

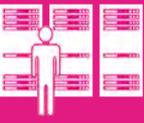
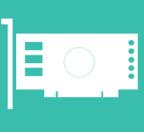
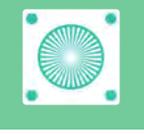
Numéro

57

Catalogue revendeurs

Réseaux & Firewall Onduleurs
 Alimentations
 Wifi Anti-virus CPL
 Scanners
 Téléphonie sur IP
 PC & Barebones Souris VDSL
 Câblage
 Affichage dynamique
 Maintenance & Upgrade
 Mur d'images barres Codes à Hubs USB
 Vidéosurveillance IP
 Backplane Fibre optique PoE
 Hotspot Imprimantes Stockage
 Moniteurs Vidéo extender
 Périphériques & accessoires
 Claviers
 Casques & haut-parleurs
 Cartes I/O

CONNECTPLUS

	Réseaux filaires	5
	Réseaux wifi	23
	Routeurs & Firewall	45
	Câblage réseaux, infrastructure	59
	Vidéosurveillance	89
	Téléphonie sur IP	105
	Stockage & sauvegarde	123
	Affichage dynamique	137
	Périphériques point de vente	149
	Onduleurs & protection électrique	157
	PC, barebones & composants	169
	Cartes & convertisseurs I/O	185
	Périphériques	193
	Câblage & connectique	213



• Switchs D-Link.....	6
• Switchs ZYXEL.....	10
• Switchs TP-Link.....	13
• Switchs Planet.....	15
• Injecteurs PoE multiples Planet.....	17
• Switchs industriels.....	18
• Convertisseurs de média.....	20
• Adaptateurs CPL & domotique.....	21

Switchs 5/8 ports 100 Mbps

Ces switchs 100 Mbps non administrables sont conçus pour améliorer les groupes de travail tout en offrant une grande souplesse d'utilisation.

- Switchs non manageables
- 5 à 8 ports 100 Mbps selon le modèle
- Auto négociation, Auto Nway, Auto MDX
- Boîtier PVC ou métallique selon le modèle
- QoS
- Alimentation externe



Réf.	Désignation	
DES105	Switch 5 ports 100 Mbps format Soho - boîtier métal	
DES108	Switch 8 ports 100 Mbps format Soho - boîtier métal	
DES1005D	Switch 5 ports 100 Mbps format Soho - boîtier PVC	
DES1008D	Switch 8 ports 100 Mbps format Soho - boîtier PVC	

Switchs 5/8 ports Gigabit

Ces switchs Gigabit non administrables sont conçus pour améliorer les groupes de travail tout en offrant une grande souplesse d'utilisation.

- Switchs non manageables
- 5 à 8 ports Gigabit
- Auto négociation, Auto Nway, Auto MDX
- Boîtier PVC ou métallique selon le modèle
- QoS
- Alimentation externe



Réf.	Désignation	
DGS105	Switch 5 ports Gigabit format Soho - boîtier métal	
DGS108	Switch 8 ports Gigabit format Soho - boîtier métal	
DGS1005	Switch 5 ports Gigabit format Soho - boîtier PVC	
DGS1008	Switch 8 ports Gigabit format Soho - boîtier PVC	



Switchs 16/24 ports 100 Mbps

La série DES-1100 EasySmart est la solution d'entrée de gamme idéale pour les réseaux administrables. Équipée de ports Fast Ethernet, elle intègre des options de base configurables qui apportent performance et évolutivité.

- Switchs Web EasySmart
- 16 à 24 ports 100 Mbps
- Fonctions L2: VLAN, QoS, IGMP...
- Matrice de commutation: 3.2 à 4.8 Gbps
- Conception sans ventilateur
- Format 11" (kit d'installation en rack 19" inclus)



Réf.	Désignation	
DES1100-16	Switch 16 ports 100 Mbps - format 11"	
DES1100-24	Switch 24 ports 100 Mbps - format 11"	

Switchs 16/26 ports Gigabit

La série DGS-1100 EasySmart est la solution d'entrée de gamme idéale pour les réseaux administrables. Équipée de ports Gigabit, elle intègre des options de base configurables qui apportent performance et évolutivité.

- Switchs Web EasySmart
- 16 à 24 ports Gigabit
- 2 ports SFP (sur les DGS1100-18 & 26)
- Fonctions L2: VLAN, QoS, IGMP...
- Matrice de commutation: 32 à 48 Gbps
- Conception sans ventilateur
- Format 11" (Kit d'installation en rack 19" inclus)



Réf.	Désignation	
DGS1100-16	Switch 16 ports Gigabit - format 11"	
DGS1100-18	Switch 16 ports Gigabit + 2 SFP - format 11"	
DGS1100-24	Switch 24 ports Gigabit - format 11"	
DGS1100-26	Switch 24 ports Gigabit + 2 SFP - format 11"	



Switchs 24/48 ports 100 Mbps + 2 Giga + 2 Giga/SFP

3ème génération de smart switchs offrant une gestion améliorée ainsi que des fonctions de sécurité avancées pour plus de performances et d'évolutivité.

- Switchs Web managés
- 24 à 48 ports 100 Mbps + 2 ports Gigabit RJ45 dédiés
- 2 ports combo Gigabit Ethernet ou SFP
- Fonctions L2: VLAN, QoS, IGMP...
- Matrice de commutation: 12.8 à 17.6 Gbps
- Conception sans ventilateur
- Auto Voice VLAN
- Auto Surveillance VLAN



Réf.	Désignation	
DES1210-28	Switch 24 ports 100 Mbps + 2 Gigabit RJ45 + 2 GbE/SFP	
DES1210-52	Switch 48 ports 100 Mbps + 2 Gigabit RJ45 + 2 GbE/SFP	

Switchs 16/24/48 ports Gigabit

La série DGS-1210 est la nouvelle génération de switchs intelligents équipés de la technologie D-Link Green. La série DGS-1210 s'adresse aux PME et aux grandes entreprises désireuses de passer de switchs non administrés à des switchs intelligents, à un prix abordable.

- Switchs Web EasySmart
- 16 à 48 ports Gigabit
- Fonctions L2: VLAN, QoS, IGMP...
- Matrice de commutation: 40 à 104 Gbps
- Conception sans ventilateur (Sauf le DGS1210-52)
- Format 19" (sauf le DGS1210-20)



Réf.	Désignation	
DGS1210-20	Switch 16 ports Gigabit + 4 ports SFP 11"	
DGS1210-28	Switch 24 ports Gigabit + 4 ports SFP 19"	
DGS1210-52	Switch 48 ports Gigabit + 4 ports SFP 19"	



Gamme Gigabit DGS1510



La série des Smart Switchs L3 Lite DGS-1510 est parfaitement adaptée au déploiement dans les infrastructures des TPE/PME. Pour le déploiement dans les moyennes et grandes entreprises, elle permet une bonne interconnexion entre le Switch principal et le Switch de périphérie. Disposant de la technologie D-Link Green 3.0 la série DGS-1510 offre un haut niveau d'économie.



	DGS1510-20	DGS1510-28	DGS1510-52	DGS1510-28X / DGS1510-52x
Nombre de ports RJ-45	16	24	48	24 / 48
Vitesse				
Nombre de ports SFP	2	2	2	-
Nombre de ports SFP+ 10G	2	2	2	4
Matrice de commutation	76 Gbps	92 Gbps	140 Gbps	128 Gbps / 176 Gbps
Stackable	Physique / Logique (SIM: Single IP Management)			
Fonctions L2	IGMP v1, v2, v3 , Spanning tree Protocol, QoS, ACL, Gestion des VLAN, ...			
Ventilateurs (smart fan)	1		2	1
Dimensions	280 x 180 x 44 mm	440 x 210 x 44 mm	440 x 250 x 44 mm	440 x 210 x 44 mm / 440 x 250 x 44 mm
Boîtier	Métal 11" Kit Rack 19" inclus	Métal 19" Kit Rack inclus	Métal 19" Kit Rack inclus	Métal 19" Kit Rack inclus

Gamme 10Gb

Les switchs 10 Gigabit étaient jusqu'ici réservés aux grandes entreprises. Désormais, la série de switchs Smart administrables Ethernet 10 Gigabit DXS-1100 et DXS-1210 de D-Link permet aux entreprises de toutes tailles de bénéficier des hautes performances et de la faible latence de l'Ethernet 10G. Nos switchs DXS-1100 et DXS-1210 représentent une solution économique, capable de répondre aux différents besoins réseau des entreprises de toutes tailles. La prise en charge des ports mixtes 10 GBASE-T / SFP+ garantit la flexibilité et simplifie l'intégration. Avec de hautes performances et une faible latence, les switchs peuvent répondre aux besoins de virtualisation, de services cloud et d'applications de serveur-à-serveur, ce qui en font des outils parfaits pour les PME.

	DXS1100-10TS	DXS1100-16SC	DXS1210-10TS	DXS1210-12TC	DXS1210-16TC
Nombre de ports RJ-45	8	-	8	8	12
Vitesse					
Nombre de ports combo 10Giga/SFP+	-	2	-	2	2
Nombre de ports SFP+	2	14	2	2	2
Matrice de commutation	200 Gbps	320 Gbps	200 Gbps	240 Gbps	320 Gbps
Fonctions L2	IGMP v1, v2, v3 , Spanning tree Protocol, QoS, ACL, Gestion des VLAN, ...				
Ventilateurs	2	2	2	2	2
Dimensions	440 x 210 x 44 mm	440 x 250 x 44 mm	440 x 210 x 44 mm	440 x 210 x 44 mm	440 x 210 x 44 mm
Boîtier	Métal 19" Kit Rack inclus	Métal 19" Kit Rack inclus	Métal 19" Kit Rack inclus	Métal 19" Kit Rack inclus	Métal 19" Kit Rack inclus

Gamme Gigabit DGS3120

La série xStack DGS-3120 est une gamme de switchs empilables L2 optimisés pour la connexion des utilisateurs finaux aux réseaux sécurisés de PME ou grandes entreprise. Grâce à leur prise en charge complète (empilage physique, multidiffusion et sécurité avancée), ils constituent la solution de couche d'accès Gigabit idéale.



	DGS3120-24TCSI	DGS3120-48TCSI	DGS3120-24SCSI
Nombre de ports RJ-45	20	44	-
Vitesse			-
Nombre de ports SFP	-	-	16
Nombre de ports combo Giga/SFP	4	4	8
Nombre de ports de stack CX4	2	2	2
Matrice de commutation	88 Gbps	136 Gps	88 Gbps
Stackable	Physique		
Fonctions L2	IGMP v1, v2, v3 , Spanning tree Protocol, QoS, ACL, Gestion des VLAN, ...		
Dimensions	441 x 210 x 44 mm	441 x 310 x 44 mm	441 x 210 x 44 mm
Boîtier	Métal Rackable 19"	Métal Rackable 19"	Métal Rackable 19"

Gamme Gigabit DGS3620

La série nouvelle génération DGS-3620 de switchs Gigabit L3 offre aux PME et aux grandes entreprises, une garantie de performances, de flexibilité, de sécurité et de qualité de service/contrôle d'accès multicouches. Avec des densités élevées sur les ports Gigabit, la prise en charge des protocoles SFP Gigabit et SFP+ 10 Gigabit, ainsi que des fonctions logicielles avancées, ces switchs peuvent être utilisés comme périphériques de couche d'accès au niveau des services ou comme switchs centraux pour former un réseau multi-niveaux avec des cœurs de réseau et des serveurs haute vitesse centralisés.



	DGS3620-28TCSI	DGS3620-52TSI	DGS3620-28SCSI
Nombre de ports RJ-45	20	48	-
Vitesse			-
Nombre de ports SFP	-	-	20
Nombre de ports combo Giga/SFP	4	-	4
Nombre de ports 10 Giga SFP+	4	4	4
Matrice de commutation	128 Gbps	176 Gps	128 Gbps
Stackable	Physique / Logique (SIM: Single IP Management)		
Fonctions L2	IGMP v1, v2, v3 , Spanning tree Protocol, QoS, ACL, Gestion des VLAN, ...		
Fonctions L3	Interface loopback, Proxy ARP, VRRP...		
Dimensions	441 x 310 x 44 mm	441 x 310 x 44 mm	441 x 310 x 44 mm
Boîtier	Métal Rackable 19"	Métal Rackable 19"	Métal Rackable 19"

Switchs PoE pour la téléphonie

La gamme 1210 est la dernière née des smart switches D-Link. Cette série dispose de toutes les fonctions nécessaires aux petites et moyennes entreprises, sans la complexité ni le coût associé.

Ces commutateurs sont parfaitement adaptés aux réseaux convergents, où la téléphonie sur IP/VoIP, les systèmes de surveillance sur IP et le trafic de données classique sont intégrés dans le flux de données. Les fonctions de réseau local virtuel AutoVoice et AutoSurveillance placent automatiquement le trafic correspondant sur des réseaux locaux virtuels distincts, garantissant ainsi la confidentialité, la priorisation et la qualité de ces services sur le réseau.



- VLAN auto pour la téléphonie
- Administrable
- LLDP



	DES1210-08P	DES1210-28P	DGS1210-08P	DGS1210-10P-REV-C	DGS1210-24P	DGS1210-28P
Nombre de ports PoE	8 x 10/100 Mbps	24 x 10/100 Mbps 2 x Giga	8 x Gigabits	8 x Gigabits	12 x Gigabits	24 x Gigabits
Autres ports	-	2 x combo giga SFP	2 x SFP	2 x SFP	4 x SFP	4 x SFP
PoE						
Budget PoE	72 W	193 W	45 W	78 W	85 W	193 W

Switchs PoE pour caméras en réseau dédié

La nouvelle série DGS-1100 de D-Link vient compléter la gamme de switchs EasySmart, dotée de la technologie D-Link Green.

La série DGS-1100 prend en charge la fonction Auto Surveillance VLAN (ASV), idéale pour le déploiement de la vidéosurveillance. Auto Surveillance VLAN est une nouvelle technologie de pointe intégrée à la série de switchs EasySmart de D-Link qui consolide la transmission de données et de surveillance vidéo via un seul switch, économisant ainsi à une structure l'achat du matériel et des installations dédiés. L'ASV garantit également une vidéo en temps réel de qualité pour la surveillance et le contrôle, sans compromettre la transmission des données conventionnelles sur le réseau. De plus, grâce au contrôle de la bande passante, les administrateurs réseau peuvent réserver une bande passante pour des fonctions de priorité élevée ou présentant des besoins en bande passante plus importants.



- Gros Budget PoE
- PoE 802.3 af / at
- Mode dédié vidéosurveillance
- Statistiques PoE / Bande passante
- Diag des câbles



	DGS1100-10MP	DGS1100-10MPP	DGS1100-26MP
Nombre de ports PoE	8 x Gigabits PoE	8 x Gigabits PoE	24 x Gigabits PoE
Autres ports	2 x SFP	2 x SFP	2 x combo SFP Giga
PoE			
Budget PoE	130 W	242 W	370 W

Switchs PoE avec fonctions réseaux avancées

L'offre POE/POE+ Smart Switches L3 lite et Switches L2 by D-Link.

Ces switchs sont idéaux pour les administrateurs réseau ayant besoin des fonctionnalités avancées associées avec du PoE 802.3 at.



- Routage statique
- Matrice de commutation élevée
- SNMP v3

	DGS1510-28P	DGS1510-28XMP	DGS3120-24PCSI	DGS3120-48PCSI
Nombre de ports PoE	24 x Gigabits PoE	24 x Gigabits PoE	20 x Gigabits PoE	44 x 10/100 Mbps PoE
Autres ports	2 x combo Giga SFP + 2 x 10G SFP+	4 x 10G SFP+	4 x combo giga SFP	4 x combo giga SFP
PoE				
Budget PoE	193 W	370 W	370 W	370 W
Matrice de commutation	92 Gbps	128 Gbps	88 Gbps	136 Gbps
Gamme	SmartPro	SmartPro	xStack	xStack

Gamme Gigabit ZY-GS2210

Grâce aux fonctions L2 et aux fonctionnalités de gestion, la gamme ZyXEL GS2210x est idéale pour l'utilisation sur le réseau d'une grande PME.

	ZYGS2210-08	ZYGS2210-24	ZYGS2210-48	ZYXGS2210-28	ZYXGS2210-52
					
Administrable					
Nbr. de ports	8 x Gigabits	24 x Gigabits	44 x Gigabits	24 x Gigabits	48 x Gigabits
Nbr. de ports Combo	2 x Gigabits ou SFP	4 x Gigabits ou SFP	4 x Gigabits ou SFP	-	-
Nbr. de ports SFP(+)	-	-	2 x SFP	4 x SFP+	4 x SFP+
Vitesse					
Matrice de commutation	20 Gbps	56 Gbps	100 Gbps	128 Gbps	176 Gbps
Alimentation	interne	interne	interne	interne	interne
Consommation	12.1 W	25.9 W	37.8 W	20 W	45 W
Montage	Rackable 19"	Rackable 19"	Rackable 19"	Rackable 19"	Rackable 19"

Gamme 10 Gigabit ZY-XGS3700

Grâce aux fonctions L2+, la gamme ZyXEL XGS3700 est idéale pour les centres de données des PME et pour distribuer le trafic par ex. sur l'étage (agrégation/cœur de réseau).

10 Gigabit

	ZYXGS370024	ZYXGS370048	ZYXS370024
			
Administrable			
Nbr. de ports	24 x Gigabit	48 x Gigabit	8 ports 10 Giga
Nbr. de ports 10 Giga SFP+	4	4	12 + 4 combo RJ45/SFP+
Vitesse			
Matrice de commutation	128 Gbps	176 Gbps	480 Gbps
Ventilation	Oui	Oui	Oui
Alimentation	Redondante en option: ZYRPS300		Redondante
Format	19"	19"	19"
Montage	Rack	Rack	Rack

Administrable Smart Pro GS1900

	ZYGS1900-8HP	ZYGS1900-10HP	ZYGS1900-24HP	ZYGS1900-48HP
				
Nombre de ports PoE	8 x Gigabits PoE 802.3at	8 x Gigabits PoE 802.3at	24 x Gigabits PoE 802.3at	24 x Gigabits PoE 802.3at
Nombre de ports RJ-45	-	-	-	24 x Gigabit
Nombre de ports SFP	-	2 x SFP	2 x SFP	2 x SFP
Budget PoE	70 W	77 W	170 W	170 W
Matrice de commutation	16 Gbps	20 Gbps	52 Gbps	100 Gbps
Alimentation	externe	externe	interne	interne
Consommation	90 W	96.2	231 W	250 W
Format	10"	10"	19" / 1U	19" / 1U
Dimensions	250 x 104 x 27 mm	250 x 104 x 27 mm	440 x 310 x 45 mm	440 x 330 x 45 mm

Administrable Smart Pro GS1920

	ZYGS1920-24HP	ZYGS1920-48HP
		
Nombre de ports PoE	24 x Gigabits PoE 802.3at	48 x Gigabits PoE 802.3at
Nombre de ports Combo	4 x Gigabits ou SFP	4 x Gigabits ou SFP
Nombre de ports SFP	-	2 x SFP
Budget PoE	375 W	375 W
Matrice de commutation	56 Gbps	100 Gbps
Alimentation	interne	interne
Consommation	454 W	482 W
Format	19" / 1U	19" / 1U
Dimensions	440 x 330 x 44.5 mm	440 x 330 x 44.5 mm

Administrable Niveau 2 GS2210 / XGS2210

	ZYGS2210-08HP	ZYGS2210-24HP	ZYGS2210-48HP	ZYXGS2210-28HP	ZYXGS2210-52HP
					
Nombre de ports PoE	8 x Gigabits PoE 802.3at	24 x Gigabits PoE 802.3at	48 x Gigabits PoE 802.3at	24 x Gigabits PoE 802.3at	48 x Gigabits PoE 802.3at
Nombre de ports Combo	2 x combo Giga / SFP	4 x Gigabits ou SFP	4 x Gigabits ou SFP	-	-
Nombre de ports SFP(+)	-	-	2 x SFP	4 x SFP+	4 x SFP+
Budget PoE	180 W	375 W	375 W	375 W	375 W
Matrice de commutation	20 Gbps	56 Gbps	100 Gbps	128Gbps	176 Gbps
Alimentation	interne	interne	interne	interne	interne
Consommation	229.1 W	454 W	482 W	453 W	495 W
Format	13" (Kit rack 19")	19" / 1U	19" / 1U	19" / 1U	19" / 1U
Dimensions	330 x 230.5 x 44.5 mm	440 x 330 x 44.5 mm	440 x 330 x 44.5 mm	440 x 330 x 44.5 mm	440 x 330 x 44.5 mm

Gamme ZY-GS1200

	ZYGS1200-5HP	ZYGS1200-8HP
		
Nombre de ports PoE	4 x Gigabits PoE 802.3at	4 x Gigabits PoE 802.3at
Nombre de ports RJ-45	1 x Gigabit	4x Gigabit
Budget PoE	60 W	60 W
Matrice de commutation	10 Gbps	16 Gbps
Alimentation	externe	externe
Consommation	72 W	72 W
Format	Desktop	Desktop
Dimensions	193 x 84 x 26 mm	240 x 105 x 26 mm

Gamme ZY-GS1900

	ZYGS1900-8	ZYGS1900-24E	ZYGS1900-24	ZYGS1900-48
				
Administrable				
Nbr. de ports	8 x Gigabit	24 x Gigabit	24 x Gigabit	48 x Gigabit
Nbr. de ports SFP Giga	-	-	2	2
Matrice de commutation	16 Gbps	48 Gbps	52 Gbps	100 Gbps
Ventilation				Oui
Bouton On / Off	Oui	Oui	Oui	Oui
Format	10"	11" (Kit rack 19" inclus)	18" (Kit rack 19" inclus)	18" (Kit rack 19" inclus)
Montage	Mural	Mural / rack	Mural / rack	Mural / rack

Gamme ZY-GS1920x et XS-1920

	ZYXS192012	ZYGS1920-24	ZYGS1920-48
			
Administrable			
Nbr. de ports	10 x 10Giga	24 x Gigabit	44 x Gigabit
Nbr. de ports combo Giga / SFP	2 SFP+	4	4
Nbr de ports SFP	-	-	2
Matrice de commutation	240 Gbps	56 Gbps	100 Gbps
Ventilation	Oui		Oui
Format	17" (Kit rack 19")	17" (Kit rack 19")	17" (Kit rack 19")
Montage	Rack	Rack	Rack

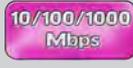
Switchs Soho

Switchs non administrables de 5 et 8 ports 100 Mbps. et gigabit.

	SF1005D	SF1008D	SG1005DV6	SG1008DV6
				
Nombre de ports	5	8	5	8
Vitesse	100 Mbps	100 Mbps	Gigabit	Gigabit
Ventilation	Fanless	Fanless	Fanless	Fanless
Boîtier	PVC	PVC	PVC	PVC
Green	Green Ethernet	Green Ethernet	Green Ethernet	Green Ethernet
Alimentation	Externe	Externe	Externe	Externe
Matrice de commutation	1 Gbps	1.6 Gbps	10 Gbps	16 Gbps
Format	Desktop	Desktop	Desktop	Desktop
Dimensions	103.5 x 70 x 22 mm	140 x 87 x 27.5mm	165 x 108 x 28 mm	165 x 108 x 28 mm
Garantie	3 ans	3 ans	3 ans	3 ans

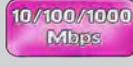
Switchs PME Gigabit desktop

Switchs non administrables de 5 à 24 ports Gigabits.

	TLSG105	TLSG108	TLSG1016D	TLSG1024D
 				
Nombre de ports	5	8	16	24
Vitesse	Gigabit	Gigabit	Gigabit	Gigabit
Ventilation	Fanless	Fanless	Fanless	Fanless
Boîtier	Métal	Métal	Métal	Métal
Green	Green Ethernet	Green Ethernet	Green Ethernet	Green Ethernet
Alimentation	Externe	Externe	Interne	Interne
Matrice de commutation	10 Gbps	16 Gbps	32 Gbps	48 Gbps
Format	Desktop	Desktop	Desktop / rackable	Desktop / rackable
Dimensions	99.8 x 98 x 25 mm	158 x 101 x 25 mm	294 x 180 x 44 mm	294 x 180 x 44 mm
Garantie	2 ans	2 ans	2 ans	2 ans

Switchs PME Gigabit rackables

Switchs non administrables de 16 à 48 ports Gigabits.

	TLSG1016	TLSG1024	TLSG1048
 			
Nombre de ports	16	24	48
Vitesse	Gigabit	Gigabit	Gigabit
Ventilation	Fanless	Fanless	Oui
Boîtier	Métal	Métal	Métal
Green	Green Ethernet	Green Ethernet	Green Ethernet
Alimentation	Interne	Interne	Interne
Matrice de commutation	32 Gbps	48 Gbps	96 Gbps
Format	19" rackable	19" rackable	19" rackable
Dimensions	440 x 360 x 44 mm	440 x 360 x 44 mm	440 x 360 x 44 mm
Garantie	2 ans	2 ans	2 ans

Switchs PME administrables avec SFP

Switchs web administrables de 16 à 24 ports Ethernet + SFP.

Administrable
Web10/100/1000
Mbps

TL-SG2424

	TL-SG2008	TL-SG2216	T1600G-28TS	TL-SG3210V2	TL-SG3216	TL-SG3424
Ports 10/100Mbps	-	-	-	-	-	-
Ports Gigabits	8	16	24	8	16	24
SFP	-	2 (combo sur port 15 à 16)	4	2	2 (combo sur port 21 à 24)	4 (combo sur port 15 à 16)
Ventilation	Fanless	Fanless	Fanless	Fanless	Fanless	Oui
Boîtier	Métal	Métal	Métal	Métal	Métal	Métal
Green	-	-	-	-	-	-
Alimentation	Externe	Interne	Interne	Interne	Interne	Interne
Matrice de commutation	16 Gbps	32 Gbps	56 Gbps	20 Gbps	32 Gbps	48 Gbps
Format	Desktop	19" rackable	19" rackable	13" (kit rack 19" inclus)	19" rackable	19" rackable
Dimensions	209 x 126 x 26 mm	440 x 180 x 44 mm	440 x 180 x 44 mm	294 x 200 x 44 mm	440 x 220 x 44 mm	440 x 330 x 44 mm
Garantie	3 ans	3 ans	3 ans	3 ans	3 ans	3 ans

Switchs PME administrables PoE

Switchs web administrables de 8 à 24 ports Ethernet avec PoE.

802.3af
PoEAdministrable
Web10/100/1000
Mbps

TL-SG1008PE



TL-SG3424P

	TL-SF1008P	TL-SG1008P	TL-SG1008PE	TL-SG2210P	T1600G-28PS	TL-SG3424P
Ports 10/100Mbps	8	-	-	-	-	-
Ports Gigabits	-	8	8	8	24	24
PoE	4 (PoE sur port 1 à 4)	4 (PoE sur port 1 à 4)	8	8	24	24
SFP	-	-	-	2	4	4 (combo sur port 21-24)
Norme	802.3af	802.3af	802.3af / at	802.3af	802.3af / at	802.3af / at
Budget PoE	53 W	53 W	124 W	53 W	192 W	320 W
Ventilation	Fanless	Fanless	Oui	Fanless	Oui	Oui
Boîtier	Métal	Métal	Métal	Métal	Métal	Métal
Alimentation	Externe	Externe	Interne	Externe	Interne	Interne
Matrice de commutation	1.6 Gbps	16 Gbps	16 Gbps	20 Gbps	56 Gbps	48 Gbps
Format	Desktop	Desktop	Desktop	Desktop	19" rackable	19" rackable
Dimensions	171 x 98 x 28 mm	171 x 98 x 28 mm	294 x 180 x 44 mm	209 x 126 x 26 mm	440 x 220 x 44 mm	440 x 330 x 44mm
Garantie	1 an	1 an	1 an	1 an	3 ans	3 ans

Switchs Soho

	FSD503	FSD1606	GSD504	GSD804	GSD1603
					
Nombre de ports	5	16	5	8	16
Vitesse	100 Mbps	100 Mbps	Gigabit	Gigabit	Gigabit
Matrice de commutation.	1 Gbps	3.2 Gbps	10 Gbps	16 Gbps	32 Gbps
Boîtier	Métal	Plastique	Plastique	Plastique	Métal
Green	-	-	Green Networking	Green Networking	-
Alimentation	Externe	Externe	Externe	Externe	Externe
Consommation	2,6 W	6,3 W	3,3 W	4 W	10 W
Format	Desktop	Desktop	Desktop	Desktop	Desktop
Dimensions	160 x 80 x 28 mm	220 x 135 x 35 mm	168 x 100 x 29 mm	168 x 100 x 29 mm	155 x 118 x 46 mm

Switchs rackables non administrables

	32960	32961	32963	GSW1601	GSW2401
					
Nombre de ports	16	24	48	16	24
Vitesse	100 Mbps	100 Mbps	100 Mbps	Gigabits	Gigabits
Matrice de commu.	3.2 Gbps	4.8 Gbps	9.6 Gbps	32 Gbps	48 Gbps
Boîtier	Métal	Métal	Métal	Métal	Métal
Green	Green Networking	Green Networking	-	-	-
Alimentation	Interne	Interne	Interne	Interne	Interne
Consommation	2.9 W	4 W	18 W	13 W	18 W
Format	19" rackable	19" rackable	19" rackable	19" rackable	19" rackable
Dimensions	440 x 180 x 44 mm	440 x 180 x 44 mm	440 x 260 x 44 mm	440 x 180 x 45 mm	440 x 180 x 44 mm

Switchs administrables

	GS4210-16T2S	GS4210-24T2S	GS4210-48T4S	GS2240-24T4X	GS2240-48T4X
					
Nombre de ports	16 + 2 SFP	24 + 2 SFP	48 + 4 SFP	24 + 4 SFP+	48 + 4 SFP+
Vitesse	Gigabit	Gigabit	Gigabit	Gigabit	Gigabit
Matrice de commu.	36 Gbps	52 Gbps	104 Gbps	128 Gbps	176 Gbps
Boîtier	Métal	Métal	Métal	Métal	Métal
Alimentation	Interne	Interne	Interne	Interne	Interne
Consommation	10,4 W	14 W	34 W	31 W	45 W
Format	Rackable 19"	Rackable 19"	Rackable 19"	Rackable 19"	Rackable 19"
Dimensions	445 x 207 x 45 mm	445 x 207 x 45 mm	440 x 300 x 44,5 mm	440 x 230 x 44 mm	440 x 270 x 44 mm

Switchs PoE soho

	FSD504HP	FSD804P	FSD808HP	FGSD910HP	GSD804P	GSD808HP2
						
Administrable						
Nbr. de ports total	5	8	8	8 + 1 Giga	8	8
Nbr. de ports PoE	4	4	8	8	4	8
Vitesse	10/100 Mbps	10/100 Mbps	10/100 Mbps	Mixte 100 Mbps/Gigabits	Gigabit	Gigabit
Norme PoE	 		 	 		 
Budget PoE	60 W	55 W	140 W	120 W	55 W	240 W
Matrice de commutation	1 Gbps	1.6 Gbps	1.6 Gbps	3,6 Gbps	16 Gbps	16 Gbps
Format	Desktop	10"	12"	13"	10"	13"
Kit rack	Non	Non	Kit Rack 19" inclus	Kit Rack 19" inclus	Non	Kit Rack 19" inclus

Switchs PoE rackables

	FNSW1600P	FNSW2400PS	FGSW1828PS	GSW1600HP	GSW2620HP
					
Administrable					
Nbr. de ports total	16	24	16 + 2 combo Giga SFP	16	24 + 2 SFP
Nbr. de ports PoE	16	24	8	16	24
Vitesse	10/100 Mbps	10/100 Mbps	Mixte 100 Mbps/Gigabits	Gigabit	Gigabit
Norme PoE				 	 
Budget PoE	125 W	125 W	110 W	220 W	220 W
Matrice de commutation	3.2 Gbps	4.8 Gbps	7.2 Gbps	32 Gbps	52 Gbps
Format	19" rackable	19" rackable	19" rackable	19" rackable	19" rackable

Switchs PoE manageables

	GS4210-8P2S	GS4210-8P2T2S	GS4210-24P2S	GS4210-24PL4C	MGSD10080F
					
Administrable					
Nbr. de ports	8 x Gigabits	8 x Gigabits PoE 802.3at	24 x Gigabits PoE 802.3at	24 x Gigabits PoE 802.3at	2 x Gigabits
Nbr. de ports SFP	2 x SFP	2 x combo Gigabits ou SFP	2 x SFP	4 x combo Gigabits ou SFP	8 x SFP
Budget PoE	120 W	240 W	300 W	440 W	-
Norme PoE	 	 	 	 	-
Matrice de commutation	20 Gbps	24 Gbps	52 Gbps	56 Gbps	20 Gbps
Consommation	165 W	320 W	330 W	544 W	11.2 W
Format	Rackable 19" / 1U	Rackable 19" / 1U			
Dimensions	330 x 155 x 43.5 mm	330 x 200 x 44.5 mm	445 x 207 x 45	440 x 300 x 44.5	330 x 155 x 43.5 mm

Injecteurs PoE mono port

Cet injecteur permet soit d'alimenter tout périphérique via le câble de données RJ45, soit d'utiliser le récepteur PoE adéquat pour alimenter un périphérique en 5 V ou 12 V.

	POE151	POE152	POE161	POE171	POE164	POE163	POE172	POE173
								
Port Ethernet	1	1	1	1	1	1	1	1
Norme Ethernet								
Port PoE	1	1	1	1	1	1	1	1
Norme PoE								
Puissance PoE	15.4 W	15.4 W	30 W	60 W	30 W	30 W	60 W	60 W
Boîtier	PVC	PVC	PVC	Métal	PVC	PVC	PVC	PVC
Alimentation	externe	externe	externe	externe	interne	interne	interne	interne

Injecteurs multiples & répéteurs PoE

	Injecteur multiple		Répéteur		
	POE400	HPOE460	POEE101	POEE201	IPOEE202
					
Port Ethernet	4	4	1	1	1
Norme Ethernet					
Port PoE	4	4	1	1	2
Norme PoE					
Puissance PoE	64 W	120 W	13 W	26 W	25 W
Boîtier	Métal	Métal	Métal	Métal	Métal IP63
Alimentation	externe	externe	PoE	PoE	PoE

Injecteurs 12/24 ports PoE 802.3af ou 802.3at

Injecteurs PoE permettant d'alimenter des périphériques PoE en 15.4 watts (802.3af) ou 30 watts (802.3at). Ils disposent de ports «Input» qui se connectent sur un switch ethernet (data uniquement) et de ports «output» pour connecter des périphériques PoE (data + power).

- Configuration via interface web
- Format rackable 19", 1U
- Norme PoE 802.3af (15.4 W) ou 802.3at (30 W) selon le modèle



Réf.	Vitesse	Norme PoE	Puissance PoE
POE1200G	Gigabit	802.3af	200 W
POE1200GV4	Gigabit	802.3af et 802.3at	220 W
POE1200HG	Gigabit	802.3af et 802.3at	340 W
POE2400	100 Mbps	802.3af	260 W
POE2400GV4	Gigabit	802.3af et 802.3at	440 W
POE2400FP	100 Mbps	802.3af	380 W
POE2400HG	Gigabit	802.3af et 802.3at	460 W

Solutions PoE longue distance BNC

Switch injecteur ou kit deport PoE over coax; ces produits permettent d'alimenter des périphériques PoE sur une plus longue distance que via du PoE over Ethernet.

- Configuration via interface web
- Format rackable 19", 1U (pour les switch)
- Norme PoE 802.3af (15.4 W) ou 802.3at (30 W)



Réf.	Type	Budget PoE max	Distance coax. max
LRP822CS	Switch injecteur	240 W	400 m
LRP1622CS	Switch injecteur	440 W	400 m
LRP101CKIT	Kit deport PoE over Coax	-	1000 m
LRP101CE	Récepteur PoE	-	600 m

Switchs industriels rackables 19"

Modèles	Administration	Nbr. de ports Matrice de commutation	Matrice de commutation	Alimentation	Boitier	Photo
IGS5225-16T4S		16 x gigabit 4 x SFP	40 Gbps	Alimentation redondante De 12 à 48 V DC par bornier Attention: alimentation non incluse	 Rackable 19" 1U	
IGS5225-20T4C2X		24 x gigabit 4 x combo giga/SFP 2 x SFP+	88 Gbps			
IGS6330-24T4S		24 x gigabit 4 x SFP	56 Gbps			

Switchs industriels montage mural

Modèles	Administration	Nbr. de ports Matrice de commutation	Norme PoE Budget	Alimentation	Boitier	Photo
WGS-803		8 x gigabit 16 Gbps	-	Alimentation redondante De 12 à 48 V DC par bornier Ou alimentation externe Attention: alimentation non incluse	 Kit de montage sur rail inclus	
WGS804HP		8 x gigabit Dont 4 PoE 16 Gbps	PoE 802.3 at 120 W			
WGS4215-8T2S		8 x gigabit 2 x SFP 20 Gbps	-			

Switchs gigabit

Modèles	Administration	Nbr. de ports	Matrice de commutation	Alimentation	Boitier	Photo
IGS501T		5 x gigabit	10 Gbps	Alimentation redondante De 12 à 48 V DC par bornier Attention: alimentation non incluse	 Kit de montage sur rail inclus	
IGS801T		8 x gigabit	16 Gbps			
IGS620TF		4 x gigabit 2 x SFP	12 Gbps			
IGS801M		8 x gigabit	16 Gbps			
IGS10020MT		8 x gigabit 2 x SFP	20 Gbps			
IGS10080MFT		2 x Gigabit 8 x SFP	20 Gbps			

Switchs industriels PoE

Modèles	Administration	Nbr. de ports	Norme PoE Budget	Alimentation	Boitier	Photo
ISW504PT		5 x 10/100 Mbps Dont 4 PoE	PoE 802.3 at 30 W	Alimentation redondante De 12 à 48 V DC par bornier Attention: alimentation non incluse	 Kit de montage sur rail inclus	
ISW504PS		5 x 10/100 Mbps Dont 4 PoE	PoE 802.3 af 61.6 W			
ISW514PTF		4 x 10/100 Mbps 1 x SFP	PoE 802.3 af 61.6 W			
IGS504HPT		5 x gigabit Dont 4 PoE	PoE 802.3 at 120 W			
IGS624HPT		4 x gigabit 2 x SFP	PoE 802.3 at 120 W			
IGS10020PT		8 x gigabit 2 x SFP	PoE 802.3 af 130 W			
IGS10020HPT		8 x gigabit 2 x SFP	PoE 802.3 at 270 W			

Convertisseurs de média industriels

Modèles	Administration	Nbr. de ports	Norme PoE Budget	Alimentation	Boitier	Photo
IFT802T		1 x 10/100 Mbps 1 x FO SC Multimode 2 Km	-	Alimentation redondante De 12 à 48 V DC par bornier Attention: alimentation non incluse	 Kit de montage sur rail inclus	
IFT802TS15		1 x 10/100 Mbps 1 x FO SC Monomode 15 Km	-			
IGT905A		1x gigabit 1 x SFP	-			
IGTP805AT		1x gigabit 1 x SFP	PoE 802.3 at 30 W			
IVC-2004PT		4 x 10/100 Mbps 1 x BNC / RJ11	PoE 802.3 af 15.4 W			

Points d'accès Wifi industriels

Modèles	Administration	Nbr. de ports Budget PoE	Wifi	Alimentation	Boitier	Photo
IAP2001PE		4 x 10/100 Mbps Dont 1 PoE 802.3 af IN 15.4 W 1 x SFP	802.11 b/g/n 2.4 GHz 300 Mbps	Alimentation redondante De 12 à 48 V DC par bornier ou via port PoE Attention: alimentation non incluse	 Kit de montage sur rail inclus	

Injecteurs PoE industriels

Modèles	Type	Port Ethernet	Norme Ethernet	Ports PoE	Norme PoE	Puissance PoE	Boitier	Alimentation	Photo
IPOE162	Injecteur	1		1		30 W	Métal	Bornier	
IPOE174	Récepteur Extender	1		4		50 W	Métal	802.3at+ (60W)	
IPOEE202	Extender	1		2		25 W	Métal	802.3at	

Convertisseurs 10/100 Mbps

Modèles	Port cuivre	Port Fibre	Longueur d'onde	PoE	Alimentation Boitier	Photo		
32934D	1 x 10/100 Mbps	1 x ST Multimode 2 Km	1310 nm		Externe 5V, 2A Métal			
32935D		1 x SC Multimode 2 Km						
FT802S15		1 x SC Monomode 15 Km						
FT802S35		1 x SC Monomode 35 Km						
FTP802		1 x SC Multimode 2 Km						PoE 802.3 af 15,4 W
FTP802S15		1 x SC Monomode 15 Km						PoE 802.3 af 15,4 W
FT1205A		2 x SFP	En fonction du module		Externe 5V, 2A Métal			
FT807		1 x POF	650 nm		Externe 5V, 2A Plastique			
FT-806A20		1 x WDM SC Monomode 20 Km	TX: 1310 nm RX: 1550 nm		Externe 5V, 2A Métal			
FT-806B20		1 x WDM SC Monomode 20 Km	TX: 1550 nm RX: 1310 nm					
FT-905A		1 x SFP	En fonction du module					

Convertisseurs gigabit

Modèles	Port cuivre	Adminitrable	Port Fibre	Longueur d'onde	PoE	Alimentation Boitier	Photo	
GT802	1 x gigabit	Non	1 x SC Multimode 550 m	850 nm		Externe 5V, 2A Métal		
GT802S			1 x SC Monomode 10 Km	1310 nm				
GT805A			1 x SFP	En fonction du module				
GT1205A			2 x SFP					
GST805A			1 x SFP					
GTP805A			1 x SFP					
GT806A15		1 x WDM Monomode 15 Km	TX: 1310 nm RX: 1550 nm					
GT806B15		1 x WDM Monomode 15 Km	TX: 1550 nm RX: 1310 nm					
GT905A		1 x SFP	En fonction du module			Externe 5V, 2A Métal		
GT902		Oui	1 x SC Multimode 550 m	850 nm				
GT902S			1 x SC Monomode 10 Km	1310 nm				

Chassis pour convertisseurs

- Emplacements : 7 ou 15
- Ventilation : 1 x 60 mm
- Alimentation : 220 V
ou 220 V redondante
- Format : Rackable 2U
- Livré sans les convertisseurs



Réf.	Slots	Alim.	
MC700	7	220 V	
MC1500	15	220 V	
MC1500R220	15	Redon.	

Modules Fibres optiques



Réf.	Désignation	
MGBSX	Multimode (550 m)	
MGBSX2	Multimode (2 km)	
MGBLX	Monomode (10 km)	
MGBLA10	WDM Mono (10 km)	
MGBLB10	WDM Mono (10 km)	

Modules Fibres optiques industriels

- IP45 température -40/+75°C



Réf.	Désignation	
MGBTSX	Multimode (550 m)	
MGBTLX	Monomode (10 km)	
MGBTFX	Multimode (2 km)	
MGBTL30	Monomode (30 km)	
MGBTL70	Monomode (70 km)	

Modules Fibres SFP+

- SFP+ 10Gbps



Réf.	Désignation	
MTBXS	Multimode (300 m)	
MTBXL	Monomode (10 km)	
MTBLA20	WDM Mono (20 km)	
MTBLB20	WDM Mono (20 km)	

Adaptateurs CPL home & Small office

Adaptateurs CPL

- Adaptateurs: 1 (2 pour DEV9105)
- Vitesse: 500Mbps
- Norme: HomePlug
- Ethernet: 2 x Mbps
- Format: Mini



DEV9105



Réf.	
DEV9104	
DEV9105	

Adaptateurs CPL

- Adaptateur: 1 (2 pour DEV9298)
- Vitesse: 500Mbps
- Norme: HomePlug AV
- Ethernet: 2 x Gigabit
- Prise 220V: Oui



DEV9291



Réf.	
DEV9291	
DEV9298	

Adaptateurs CPL

- Adaptateur: 1 (2 pour DEV9224)
- Vitesse: 600Mbps
- Norme: HomePlug AV
- Ethernet: 1 x Gigabit
- Prise 220V: Oui



DEV9224



Réf.	
DEV9217	
DEV9224	

Adaptateurs CPL

- Adaptateur: 1 (2 pour DEV9377)
- Vitesse: 1200Mbps
- Norme: HomePlug AV
- Ethernet: 1 x Gigabit
- Prise 220V: Oui



DEV9377



Réf.	
DEV9370	
DEV9377	

Répéteur Wifi

- Adaptateurs: 1
- Wifi: Selon modèle
- Sécurité: WPA / WPA2 / WPS
- Antenne: interne



DEV9422

Réf.	Wifi
DEV9422	b/g/n - 2.4 GHz
DEV9790	ac - 2.4 & 5 GHz

Adaptateurs CPL Wifi

- Adaptateurs: 1
- Vitesse: 500Mbps
- Norme: HomePlug
- Ethernet: 1 x Mbps
- Wifi: b/g/n - 2.4 GHz



Réf.	
DEV9077	

Adaptateurs CPL Wifi

- Adaptateurs: 1
- Vitesse: 500Mbps
- Norme: HomePlug
- Ethernet: 1 x Mbps
- Wifi: b/g/n - 2.4 GHz



Réf.	
DEV9625	

Adaptateurs CPL Wifi

- Adaptateurs: 1
- Vitesse: 1200Mbps
- Norme: HomePlug
- Ethernet: 1 x Gigabit
- Wifi: ac - 2.4 & 5 GHz



Réf.	
DEV9384	

Adaptateurs CPL pro

Adaptateurs CPL

- Adaptateurs: 1 (kit de 2 DEV1951)
- Vitesse: 500 Mbps
- Norme: HomePlug
- Ethernet: 1 x Gigabit
- Prise 220 V: Oui



DEV1951



Réf.	
DEV1947	
DEV1951	

Adaptateurs CPL

- Adaptateurs: 1 (kit de 2 DEV9757)
- Vitesse: 1200 Mbps
- Ethernet: 1 x Gigabit PoE
- PoE: 802.3af
- Prise 220 V: Oui



DEV9757



Réf.	
DEV9754	
DEV9757	

Pont CPL rail Din

- 1 port Ethernet Gigabit
- Vitesse: Jusqu'à 1200 Mbps
- Couplage de phase intégré



Réf.	
DEV9568	

CPL 500 Mbps administrable

- Interface:
 - 4 x Ethernet Gigabit dont 1 PoE
 - 1 x RJ11
 - 1 x Coax
 - 1 x 2-wire clamp
- Vitesse: Jusqu'à 500 Mbps
- Fonctions QoS intégrée
- Gestion utilisateurs et VLAN



Réf.	
DEV9544	

Adaptateurs CPL

- Adaptateurs: 1
- Vitesse: 500 Mbps
- Norme: HomePlug
- Ethernet: 3 x Gigabit
- Wifi: b/g/n - 2.4 GHz
- Prise 220 V: Oui



Réf.	
DEV9193	

Adaptateurs CPL

- Adaptateurs: 1
- Vitesse: 1200 Mbps
- Ethernet: 1 x Gigabit
- Prise 220 V: Oui



Réf.	
DEV9555	

Adaptateurs CPL Wifi

- Adaptateurs: 1
- Vitesse: 1200 Mbps
- Norme: HomePlug
- Ethernet: 2 x Gigabit
- Prise 220 V: Oui
- Wifi: a/b/g/n/ac - 2.4/5 GHz



Réf.	
DEV9547	

Adaptateurs CPL

- Adaptateurs: 2
- Vitesse: 1200 Mbps
- Ethernet: 1 x Gigabit
- Prise 220 V: Oui



Réf.	
DEV9559	

Adaptateurs CPL & domotique Z-Wave

Kit de 2 adaptateurs CPL Mini

- Adaptateurs: 2
- Vitesse: 500 Mbps
- Norme: HomePlug AV
- Ethernet: 1 x 10/100 Mbps



500

TP-LINK

Réf.
TLPA411KIT

Kit de 2 adaptateurs CPL

- Adaptateurs: 2
- Vitesse: 500 Mbps
- Norme: HomePlug AV
- Ethernet: 1 x 10/100 Mbps
- Prise 220 V: Oui



500

TP-LINK

Réf.
TLPA4015PKIT

Kit de 2 adaptateurs CPL

- Adaptateurs: 2
- Vitesse: 500 Mbps
- Norme: HomePlug AV
- Ethernet: 2 x 10/100 Mbps
- Prise 220 V: Oui



500

2 x LAN

TP-LINK

Réf.
TLPA4025PKIT

Kit de 2 adaptateurs CPL

- Adaptateurs: 2
- Vitesse: 1200 Mbps
- Norme: HomePlug AV 2
- Ethernet: 1 x Gbps
- Prise 220 V: Oui



1200

TP-LINK

Réf.
TLPA8010PK

Kit de 2 adaptateurs CPL Wifi

- Adaptateurs: 2
- Vitesse: 500 Mbps
- Norme: HomePlug AV
- Ethernet: 1 & 2 x 10/100 Mbps
- Wifi: b/g/n - 2.4 GHz



500

WiFi

TP-LINK

Réf.
TLWPA4220KIT

Kit de 2 adaptateurs CPL Wifi

- Adaptateurs: 2
- Vitesse: 500 Mbps
- Norme: HomePlug AV
- Ethernet: 2 x 10/100 Mbps
- Wifi: b/g/n - 2.4 GHz



500

WiFi

TP-LINK

Réf.
TLWPA4225KIT

Kit de 2 adaptateurs CPL Wifi

- Adaptateurs: 2
- Vitesse: 500 Mbps
- Norme: HomePlug AV
- Ethernet: 2 / 3x Gbps
- Wifi: ac - 2.4 GHz & 5 GHz



500

WiFi

TP-LINK

Réf.
TLWPA4530KIT

Kit de 2 adaptateurs CPL Wifi

- Adaptateurs: 2
- Vitesse: 1200 Mbps
- Norme: HomePlug AV2
- Ethernet: 3 x Gbps
- Wifi: ac - 2.4 GHz & 5 GHz



1200

WiFi

TP-LINK

Réf.
TLWPA8630PKIT

Solutions Domotique Z-Wave Devolo

Kit de démarrage

- Contenu: Home Control Box
Détecteur d'ouverture
Prise intelligente
- Protocole: Z-Wave

Réf.
DEV9518

Prise intelligente

- Type: Prise intelligente
- Protocole: Z-Wave
- Portée: 20 m intérieur
100 m extérieur

Réf.
DEV9510

Détecteur d'ouverture

- Type: Détecteur d'ouverture
- Protocole: Z-Wave
- Portée: 20 m intérieur
100 m extérieur
- Aimant: 30 mm d'éloignement

Réf.
DEV9511

Détecteur de mouvement

- Type: Détecteur de mouv.
- Protocole: Z-Wave
- Portée: 20 m intérieur
100 m extérieur
- Détection: 8-10 m @ 0°
6-8 m @ 90°

Réf.
DEV9513

Détecteur de fumée

- Type: Détecteur de fumée
- Protocole: Z-Wave
- Portée: 30 m intérieur
100 m extérieur
- Alarme: 85 dB @ 3m

Réf.
DEV9514

Thermostat d'ambiance

- Type: Thermostat d'ambi.
- Protocole: Z-Wave
- Portée: 20 m intérieur
100 m extérieur

Réf.
DEV9517

Thermostat de radiateur

- Type: Thermostat de radia.
- Protocole: Z-Wave
- Portée: 20 m intérieur
- Température: De 4° à 28° C
- Fonction: Fenetre ouverte

Réf.
DEV9512

Télécommande Pliip

- Type: Télécommande Pliip
- Protocole: Z-Wave
- Portée: 20 m intérieur
100 m extérieur
- Fonction: 4 boutons config.

Réf.
DEV9516



• Solutions wifi Pro Xclaim.....	24
• Points d'accès Pro ZYXEL.....	26
• Solutions HotSpot ZYXEL.....	28
• Wifi Pro Ubiquiti.....	30
• Wifi Pro Devolo.....	31
• Solutions managées Unifi.....	32
• Accessoires pour déploiement wifi Ubiquiti.....	37
• Solutions wifi.....	38
• Solutions HotSpot Telmat.....	42
• Connectique & antennes wifi.....	44

Vous n'avez jamais entendu parler de Xclaim, vraiment? C'est normal car c'est tout nouveau. En fait il s'agit d'une toute nouvelle façon d'envisager le Wifi. La ligne des produits Xclaim est lancée par un des leaders sur le marché du sans fil: Ruckus.

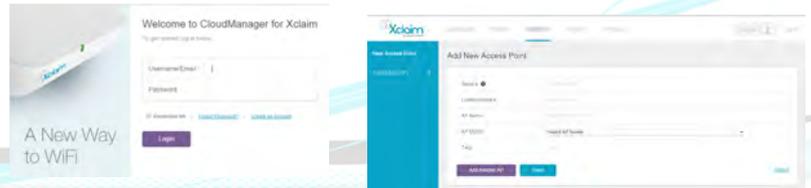
Après avoir observé l'évolution du marché et l'ajout de plus en plus de fonctionnalités sophistiquées, Ruckus décide de créer Xclaim. Car tout le monde n'a pas de service informatique massif ou peut être pas de service informatique du tout.

Xclaim a donc conservé les performances, la fiabilité et la robustesse des produits Ruckus mais en réduisant le coût et la complexité des produits destinés aux très grandes entreprises.

Voici donc Xclaim, une gamme de produits Wifi simples d'utilisations, fiables, performants, robustes au meilleur prix.

Déploiement simplifié Cloud

- 1 - Branchez l'AP à votre routeur, ainsi qu'à l'injecteur PoE
- 2 - Connectez vous sur <https://cloud.xclaimwireless.com/>
- 3 - Entrez le numéro de série de votre AP
- 4 - Appliquez la configuration
- 5 - Après un redémarrage, l'AP est configuré et prêt à l'emploi.



Points forts

- Haute densité d'utilisation
- Priorisation du trafic
- Antennes fairness
- Band Steering
- Nouvelle administration et déploiement dans le Cloud
- Statistiques d'exploitations (7 jours)
- Génération de rapports personnalisables



Point d'accès n 300 Mbps

- Interfaces: 1 x port RJ-45 Giga PoE 802.3af
- Wifi: 802.11 a/b/g/n en 2.4 GHz ou 5 GHz 300 Mbps
- Antennes: 2 x internes omnidirectionnelles
- Fonctions: Multiple SSID (Jusqu'à 4/AP)
Jusqu'à 100 clients
Isolation client
- Boitier: PVC
- Alimentation: PoE 802.3 af
Externe 12 V
- Dimensions: 130 x 130 x 28 mm



Réf.
XC-AP1

Point d'accès n 600 Mbps

- Interfaces: 1 x port RJ-45 Giga PoE 802.3af
- Wifi: 802.11 a/b/g/n en 2.4 GHz & 5 GHz 600 Mbps
- Antennes: 2 x internes omnidirectionnelles
- Fonctions: Multiple SSID (Jusqu'à 4/AP)
Jusqu'à 100 clients
Isolation client
- Boitier: PVC
- Alimentation: PoE 802.3 af
Externe 12 V
- Dimensions: 130 x 130 x 28 mm



Réf.
XC-AP2

Kit de fixation

- Compatible XC-AP1 et XC-AP2



Réf.
XC-AC01

CloudManager pour Xclaim

CloudManager 1.2 est un service Cloud 100 % gratuit pour l'administration des points d'accès Wi-Fi professionnels Xclaim. Retrouvez toutes les fonctions nécessaires pour configurer, administrer et superviser facilement les points d'accès Wi-Fi Xclaim à distance, depuis une seule interface Cloud.

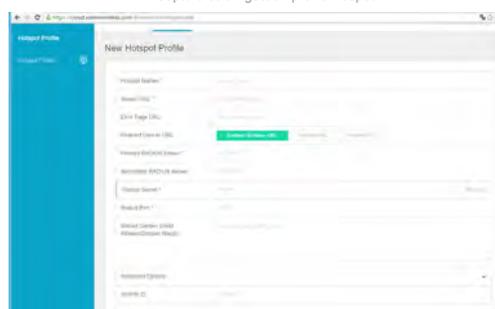


- **Administration à distance:** Un clic suffit pour contrôler le déploiement des points d'accès Xclaim de bout en bout, au bureau, à domicile et même en déplacement.
- **Support de plusieurs sites:** un seul compte CloudManager suffit pour administrer plusieurs sites ou plusieurs points d'accès Xclaim sur un même site. Toutes les opérations s'effectuent depuis une même interface.
- **Evolutivité:** CloudManager peut prendre en charge un nombre illimité de points d'accès Xclaim.
- **Rapports d'analyse et de suivi:** CloudManager enregistre les statistiques des points d'accès chaque semaine dans un rapport consultable en temps réel, à tout moment.
- **Accès via tous types de clients:** l'interface Web ultra réactive de CloudManager est accessible par navigateur depuis tous types de smartphones, tablettes, PC ou Mac.
- **100 % gratuit:** CloudManager est entièrement gratuit pour les détenteurs de points d'accès Xclaim, sans aucun frais d'abonnement.

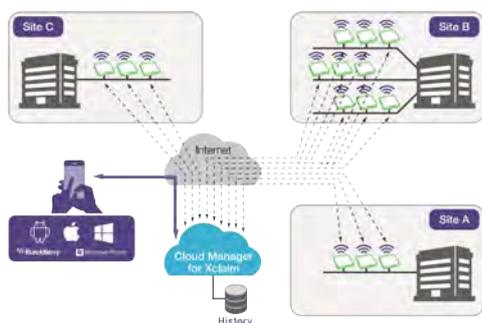
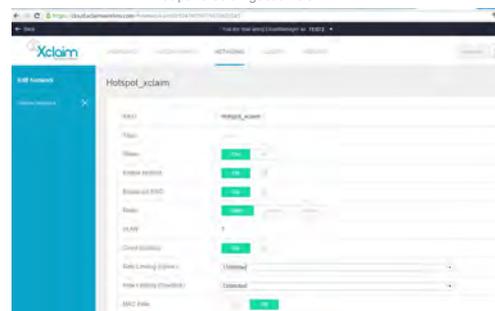
Nouveautés CloudManager v1.2

- Gestion multi-sites clients
- Gestion 802.1x
- Filtrage adresses MAC
- Accès invité sécurisé
- Gestion Hotspot
- Redirection WiSPR
- Notifications AP Off-Line

Capture écran gestion profile Hotspot



Capture écran gestion SSID



Point d'accès ac 1200 Mbps

- Interfaces: 1 x port RJ-45 Giga PoE 802.3af
1 x port RJ-45 Giga
- Wifi: 802.11 a/b/g/n/ac en 2.4 GHz & 5 GHz
1200 Mbps
- Antennes: 2 x internes omnidirectionnelles
- Fonctions: Multiple SSID (Jusqu'à 4/AP)
Jusqu'à 100 clients
Isolation client
- Boitier: PVC
- Alimentation: PoE 802.3 af
Externe 12 V
- Dimensions: 158 x 158 x 40 mm



Réf.
XC-AP3

Point d'accès extérieur ac 1200 Mbps

- Interfaces: 1 x port RJ-45 Giga PoE 802.3af
- Wifi: 802.11 a/b/g/n/ac en 2.4 GHz & 5 GHz
1200 Mbps
- Antennes: 2 x internes omnidirectionnelles
- Fonctions: Multiple SSID (Jusqu'à 4/AP)
Jusqu'à 100 clients
Isolation client
- Boitier: Métal (-20° à 55°C)
- Alimentation: PoE 802.3 af
Externe 12 V
- Dimensions: 180 x 150 x 86 mm



Réf.
XC-AP4

Point d'accès n 300 Mbps

- Modes de fonctionnement:
 - AP, WDS (Pont), Répéteur, Client
- Utilisation: intérieur
- Wifi: 802.11b/g/n - 300 Mbps
- Bande de fréquence: 2.4 GHz
- 2 ports LAN 10/100 Mbps
- 2 antennes détachables (connecteur RP-SMA)
- Alimentation 12V/1A
- Consommation 8 W



Réf.
ZYWAP3205V2

Point d'accès ac 2100 Mbps

- Modes de fonctionnement:
 - AP, Répéteur propriétaire, client
- Utilisation: intérieur
- Wifi: 802.11a/b/g/n/ac - 2100 Mbps
- Bande de fréquence: 2.4 GHz & 5 GHz
- 4 port LAN Gigabit
- 6 antennes internes
- Alimentation externe
- Consommation 10 W



Réf.
ZYARMORX1

Point d'accès n 300 Mbps

- Modes de fonctionnement:
 - AP, WDS (Pont), Répéteur propriétaire
- Utilisation: intérieur
- Wifi: 802.11b/g/n - 300 Mbps
- Bande de fréquence: 2.4 GHz
- 1 port LAN Gigabit
- 2 antennes détachables (connecteur RP-SMA)
- Utilitaire ZON et ZAC
- Alimentation 12V/1.5A ou PoE 802.3af
- Consommation 10 W



Réf.
ZYNWA1100NH

Point d'accès ac 1200 Mbps

- Modes de fonctionnement: AP, Répéteur, Client
- Design détecteur de fumée
- Utilisation: intérieur
- Wifi: 802.11b/g/n & 802.11a/n/ac- 1200 Mbps
- Bande de fréquence: 2.4 GHz & 5 GHz
- 1 port LAN Gigabit
- Double radio
- 2 antennes intégrées 5dBi
- Alimentation 12V/1A ou PoE 802.3af
- Consommation 7 W



Réf.
ZYNWA1123AC

ZON - ZYXEL One Network Utility

Le logiciel gratuit ZYXEL One Network Utility simplifie énormément l'installation et l'administration d'un réseau ZYXEL.

Dans la pratique quotidienne, l'installation, l'extension et l'administration d'un réseau sont souvent contraignantes et inefficaces, comme il y a toujours les mêmes paramètres à effectuer pour chaque composant de réseau.

ZYXEL a maintenant réussi à simplifier et à accélérer énormément de tels processus inefficaces et lents. Avec le lancement de ZYXEL One Network (ZON), tous les partenaires ZYXEL reçoivent un outil gratuit qui garantit à l'administrateur de travailler sur le réseau plus efficacement et qui réduit ainsi le temps et les coûts.

- Modèle de switch compatibles:
 - Administrable L2+: Série XGS3700, série GS3700
 - Administrable L2: Série GS2210
 - Administrable Web: Série GS1920, série GS1900
- Modèle de points d'accès compatibles
 - AP unifiés: Série NWA5120, NWA5301-NJ
 - AP PoE: NWA1100-NH, série NWA1120



- Détection des appareils ZYXEL dans le réseau
- Affichage des types de modèle, du firmware et du MAC
- Définition du client DHCP ou de l'adresse IP statique
- Attribution des adresses IP, des sous-réseaux et des passerelles
- Mise à jour de l'adresse IP du client DHCP
- Installation du serveur DNS
- Définition du nom de l'appareil et du site
- Mise à jour du firmware via batch
- Redémarrage des appareils
- Appel de l'interface utilisateur Web de chaque appareil
- Changement du mot de passe



Contrôleurs Wifi

La gamme NXC est composée de contrôleurs qui permettent de mettre en place et de maintenir un réseau Wifi de manière simple et rapide jusqu'à 512 points d'accès.

- Peut contrôler jusqu'à 512 points d'accès
- Fonction ZyMesh

- Management jusqu'à 512 points d'accès (64 pour le NXC2500) d'accès via interface web
- AP FLEX: les points d'accès basculent automatiquement en mode contrôlé
- Interface LAN: 6 x RJ45 Giga
- Fonctions WLAN: WMM, WEP / WPA / WPA 2
- Filtrage MAC, Authentification Web / RADIUS / Microsoft AD / LDAP
- VLAN, DHCP (Client / serveur), NAT, Routage, QoS
- Port RS232 pour la console
- Fanless
- Alimentation: 12 V externe (NXC2500) / Interne (NXC5500)
- Compatible avec les séries:
 - NWA3000-N (NWA3160-N/3560-N/3550-N)
 - NWA5000 (NWA5160-N/5560-N/5550-N)
 - NWA5120 (NWA5121-N/5121-N/5123-N/5301-NJ)
 - NWAC6000 (WAC6500 / WAC6103D-i)



N'oubliez pas qu'à partir du firmware 4.2 les fonctions de contrôleurs de points d'accès sont aussi disponibles sur la gamme des USG / UAG.

Réf.	AP géré de base	AP total (licence en option)
ZYNXC2500	8	64
ZYNXC5500	64	512

Points d'accès SMB

Point d'accès n 300 Mbps

- Design détecteur de fumée
- Utilisation: intérieur
- Wifi : 802.11b/g/n - 300 Mbps
- Bande de fréquence: 2.4 GHz
- Interface LAN : 1 x Gigabit
- Antennes : 4 x intégrées 7 dBi
- Alimentation : 12V ou PoE 802.3af
- Consommation : 4 watts
- Boîtier certifié Plénum (ignifugé)



Réf.
ZYNWA5121NIV2

Point d'accès ac 1200 Mbps

- Design détecteur de fumée
- Utilisation: intérieur
- Wifi: 802.11b/g/n & 802.1 a/n/ac- 1200 Mbps
- Bande de fréquence: 2.4 GHz & 5 GHz
- 1 port LAN Gigabit
- Double radio
- 4 antennes intégrées 5dBi
- Alimentation 12V/1A ou PoE 802.3af
- Consommation 7 W
- Boîtier certifié Plénum (ignifugé)



Réf.
ZYNWA5123AC

Point d'accès ac 1750 Mbps

- Design plafonnier ou mural (schéma d'antennes ajustable)
- Utilisation: intérieur
- Wifi: 802.11b/g/n & 802.1 a/n/ac- 1750 Mbps
- Bande de fréquence: 2.4 GHz & 5 GHz
- 2 ports LAN Gigabit
- Double radio
- 6 antennes intégrées 5dBi
- Alimentation uniquement en PoE 802.3at
- Consommation 12.48 W
- Boîtier certifié Plénum (ignifugé)



Réf.
ZYWAC6103DI

Points d'accès haute-densité

Point d'accès ac 1200 Mbps

- Utilisation : intérieur
- Interface Wifi : Double point d'accès
- Wifi : 802.11a/b/g/n/ac - 1200 Mbps
- Fréquence: 2.4 GHz & 5 GHz
- Interface LAN : 2 x Gigabit
- Antennes : 4 x intégrées 6 dBi smart antenna
- Alimentation : 12V ou PoE 802.3at
- Consommation : 15 watts
- Boîtier certifié Plénum (ignifugé)



Réf.
ZYWAC6502DS

Point d'accès ac 1750 Mbps

- Utilisation : intérieur
- Interface Wifi : Double point d'accès
- Wifi : 802.11a/b/g/n/ac - 1750 Mbps
- Fréquence: 2.4 GHz & 5 GHz
- Interface LAN : 2 x Gigabit
- Antennes : 6 x intégrées 6 dBi smart antenna
- Alimentation : 12V ou PoE 802.3at
- Consommation : 17 watts
- Boîtier certifié Plénum (ignifugé)



Réf.
ZYWAC6503DS

Point d'accès ac 1750 Mbps ext.

- Utilisation : intérieur / extérieur
- Interface Wifi : Double point d'accès
- Wifi : 802.11a/b/g/n/ac - 1750 Mbps
- Fréquence: 2.4 GHz & 5 GHz
- Interface LAN : 1 x Gigabit
- Antennes : 6 x connecteurs N (non fournies)
- Alimentation : PoE 802.3at
- Consommation : 25 watts
- Boîtier certifié Plénum (ignifugé) IP66



Réf.
ZYWAC6553DE

Solution Hotspot 50 users

- Imprimante Ticket
- Interfaces: 1 x WAN RJ-45
1 x micro USB pour sauvegarde de log
- Débit de routage 80 Mbps
- Wifi: 802.11 b/g/n
2.4 GHz
Jusqu'à 8 SSID
- Utilisateurs 2 x antennes ext non amovibles
- Fonctions SMS Jusqu'à 50
Non



Réf.
ZYUAG50

Points forts

- Solution tout en un
- S'utilise en tant que point d'accès WiFi autonome pour créer un réseau WiFi.
- Compatible avec toutes les box opérateurs
- Sauvegarde des logs sur clés USB
- Répond aux directives européennes sur la conservation des données de navigation
- Portail captif intégré
- Pour les utilisateurs de smartphone et de tablette PC, un QR code est disponible sur les tickets de l'imprimante. L'utilisateur s'authentifie facilement en scannant le code

Jusqu'à 50 utilisateurs

UAG2100 - Solution Hotspot 100/200 users

- HotSpot / Contrôleur Wifi
- Interfaces: 1 x WAN RJ-45 Gigabit
4 x LAN RJ-45 Gigabit
- Débit de routage 150 Mbps
- Wifi: 802.11 a/b/g/n
2.4 GHz & 5 GHz
4 x antennes ext RP-SMA
- Utilisateurs 100
200 avec licence optionnelle
- Pare-feu intégré pour une sécurité renforcée
- Jusqu'à 10 imprimantes ticket SP-350E
- Syslog (en option sur serveur externe NSALOG)
- Identification par SMS (en option)
- Respect du Décret N° 2006-358 du 24 Mars 2006
- Conservations des Accès Internet et des identités associées

Jusqu'à 200 utilisateurs

Réf.	Désignation
ZYUAG2100	HotSpot / Contrôleur Wifi 802.11n UAG2100 avec imprimante
ZYUAG2100PACK	HotSpot / Contrôleur Wifi 802.11n UAG2100 avec imprimante + nsalog
ZYUAG2100NP	HotSpot / Contrôleur Wifi 802.11n UAG2100 sans imprimante
ZYICUAG2100UPG200	Licence extension 200 utilisateurs pour UAG2100
ZYICUAG2100SMS	Licence d'extension SMS
ZYSP350E	Imprimante tickets pour série UAG2100, 4100 & 5100

Points forts

- HotSpot à destination de l'hôtellerie
- Authentification possible via les réseaux sociaux
- Contrôleur WiFi jusqu'à 8 points d'accès supplémentaires
- Répond aux directives européennes sur la conservation des données de navigation



UAG4100 - Solution Hotspot 200/300 users

- HotSpot / Contrôleur Wifi
- Interfaces: 1 x WAN RJ-45 Gigabit
4 x LAN RJ-45 Gigabit
- Débit de routage 200 Mbps
- Wifi: 802.11 a/b/g/n
2.4 GHz & 5 GHz
4 x antennes ext RP-SMA
- Utilisateurs 200
300 avec licence optionnelle
- Pare-feu intégré pour une sécurité renforcée
- Jusqu'à 10 imprimantes ticket SP-350E
- Syslog (en option sur serveur externe NSALOG)
- Identification par SMS (en option)
- Respect du Décret N° 2006-358 du 24 Mars 2006
- Conservations des Accès Internet et des identités associées

Jusqu'à 300 utilisateurs

Réf.	Désignation
ZYUAG4100	HotSpot / Contrôleur Wifi 802.11n UAG4100 avec imprimante
ZYUAG4100PACK	HotSpot / Contrôleur Wifi 802.11n UAG4100 avec imprimante + nsalog
ZYUAG4100NP	HotSpot / Contrôleur Wifi 802.11n UAG4100 sans imprimante
ZYICUAG4100UPG300	Licence extension 300 utilisateurs pour UAG4100
ZYSP350E	Imprimante tickets pour série UAG2100, 4100 & 5100

Points forts

- HotSpot à destination de l'hôtellerie
- Authentification possible via les réseaux sociaux
- Contrôleur WiFi jusqu'à 16 points d'accès supplémentaires
- Répond aux directives européennes sur la conservation des données de navigation



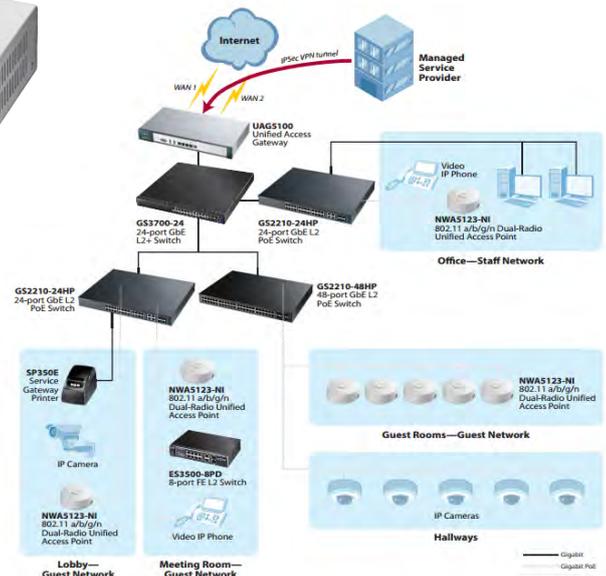
UAG5100 - Solution Hotspot 500/800 users

- HotSpot / Contrôleur Wifi
- Interfaces: 2 x WAN RJ-45 Gigabit
3 x LAN RJ-45 Gigabit
- Débit de routage 250 Mbps
- Utilisateurs 500
800 avec licence optionnelle
- Pare-feu intégré pour une sécurité renforcée
- Jusqu'à 10 imprimantes ticket SP-350E
- Syslog (en option sur serveur externe NSALOG)
- Identification par SMS
- Respect du Décret N° 2006-358 du 24 Mars 2006
- Conservations des Accès Internet et des identités associées

Jusqu'à 800 utilisateurs

Points forts

- Hotspot pour gros complexes (centre commercial, centre hospitalier, salle de conférence, ...)
- Jusqu'à 800 utilisateurs (avec licence optionnelle)
- Contrôleur WiFi jusqu'à 32 points d'accès
- Répond aux directives européennes sur la conservation des données de navigation
- Filtrage de contenu
- Filtrage d'application



Réf.	Désignation
ZYUAG5100NP	HotSpot / Contrôleur Wifi 802.11n UAG5100 sans imprimante
ZYICUAG5100UPG800	Licence extension 800 utilisateurs pour UAG5100
ZYICUAG510016AP	Licence d'extension contrôleur de 16 AP pour UAG5100
ZYICUAG5100CF1	Licence 1 an filtrage de contenu
ZYICUAG5100APM1	Licence 1 an Application Patrol
ZYSP350E	Imprimante tickets pour série UAG2100, 4100 & 5100

Points d'accès compatibles (extrait de l'offre)

Point d'accès encastrable n 300 Mbps

- Modes de fonctionnement: autonome ou contrôlé
- Interfaces:
 - 1 x AP wifi: 802.11b/g/n - 300 Mbps (2.4 GHz)
 - 2 x ports LAN 10/100 Mbps
 - 1 x port LAN 10/100 Mbps PoE (max 7 W)
 - 1 x port RJ11 pour le téléphone
- Antenne intégrée
- Dimensions boîtier (87x138x37.4mm)
- Alimentation: PoE 802.3af (conso. 7.2 W)
- Livré avec un kit d'installation pour boîtier mural



Réf.
ZYNWA5301NJ

Point d'accès ac 1200 Mbps

- Design détecteur de fumée
- Utilisation: intérieur
- Wifi: 802.11b/g/n & 802.11 a/n/ac- 1200 Mbps
- Bande de fréquence: 2.4 GHz & 5 GHz
- 1 port LAN Gigabit
- Double radio
- 2 antennes intégrées 5dBi
- Alimentation 12V/1A ou PoE 802.3af
- Consommation 7 W
- Boîtier certifié Plénium (ignifugé)



Réf.
ZYNWA5123AC



Point d'accès ac 1200 Mbps

- Utilisation : intérieur
- Interface Wifi : Double point d'accès
- Wifi : 802.11a/b/g/n/ac - 1200 Mbps
- Fréquence: 2.4 GHz & 5 GHz
- Interface LAN : 2 x Gigabit
- Double radio
- Antennes : 4 x intégrées 6 dBi
- Alimentation : 12V ou PoE 802.3at
- Consommation : 15 watts
- Boîtier certifié Plénium (ignifugé)



Réf.
ZYWAC6502DS





Nouvelles licences pour vos USG 310 / 1100 / 1900
ZyWALL310 / 1100

Licence HotSpot
Licence Contrôleur Wifi



Avant, lorsque vous souhaitez installer une solution HotSpot complète, vous aviez besoin:

- d'un firewall UTM avec filtrage de contenu et inspection SSL
- d'une passerelle pour gérer les accès
- d'un contrôleur pour gérer les points d'accès
- de points d'accès

Aujourd'hui, seul un USG (à partir du firmware 4.2) et des points d'accès sont nécessaires. En effet, les rôles de passerelle et de contrôleur sont intégrés à l'USG et activables via licences additionnelles. Vous bénéficiez alors d'un gain de place et de temps dans la gestion de votre solution HotSpot.

De plus, avec le firmware 4.2 et des licences additionnelles vous avez le choix du nombre d'utilisateurs de votre HotSpot.

AVANT, pour une solution HotSpot Wifi



MAINTENANT, grâce au firmware 4.2



Nombre d'utilisateurs HotSpot avec différentes licences (FW 4.2)			
	USG 310 ZyWALL 310	USG1100 ZyWALL 1100	USG1900
Sans Licence	0	0	0
Avec licence standard	500	800	1500
Max. avec licence d'ajout	800	1500	2000

° 2 bornes contrôlées de base
Licence Contrôleur si nécessaire

Réf.	Désignation	
ZYUSG310UTM	Firewall UTM	
ZYUSG1100UTM	Firewall UTM	
ZYUSG1900UTM	Firewall UTM	
ZYWALL310	Firewall VPN	
ZYWALL1110	Firewall VPN	

Réf.	Désignation	
ZYICZWUSGHM1	Licence hotspot standard 1 an	
ZYICZWUSGHMP	Licence hotspot standard à vie	
ZYICZWUSGCD100	Licence pour l'ajout de 100 équipements	
ZYICZWUSGCD300	Licence pour l'ajout de 300 équipements	

devolo delos

- Le système d'administration professionnel assiste l'utilisateur pour la configuration et l'administration des points d'accès devolo Wifi pro.
- Une interface Web claire et compréhensible mène l'administrateur directement à la configuration voulue - sur chaque PC, ordinateur portable ou appareil mobile.
- Offre de nombreuses fonctions aux administrateurs, par exemple la configuration de VLAN et de VLAN dynamique, la consultation des enregistrements du journal système et l'administration des Legacy Rate Sets.

devolo control center

- Permet d'accéder simplement et directement aux systèmes de surveillance dans le cloud
- Accès mondial depuis n'importe quel terminal mobile et sans quitter le poste de travail
- Utilisation particulièrement intuitive permettant à l'utilisateur de connecter les nouveaux appareils très facilement.
- Surveillance en temps réel de tous les points d'accès disponibles
- Interface web claire et compréhensible pour l'accès rapide à toutes les informations d'un appareil, incluant la FAQ, les manuels et l'assistance technique.

Point d'accès intérieur ac 1750 Mbps

- Interfaces: 1 x port RJ-45 Giga PoE
- Wifi: 802.11 a/b/g/n/ac en 2.4 GHz & 5 GHz 1750 Mbps
- Antennes: 3 x 3 internes MiMo
- Fonctions: Multi SSID (Jusqu'à 16) Administration centralisée
- Boîtier: Plastique
- Alimentation: PoE 802.3 af/at Externe 12 V
- Dimensions: 183 x 183 x 36 mm



Réf.
DEV9733

Point d'accès intérieur ac 1200 Mbps

- Interfaces: 1 x port RJ-45 Giga PoE
- Wifi: 802.11 a/b/g/n/ac en 2.4 GHz & 5 GHz 1200 Mbps
- Antennes: 2 x 2 internes MiMo
- Fonctions: Multi SSID (Jusqu'à 16) Administration centralisée
- Boîtier: Plastique
- Alimentation: PoE 802.3 af/at Externe 12 V
- Dimensions: 183 x 183 x 36 mm



Réf.
DEV9731

Point d'accès intérieur ac 1200 Mbps

- Interfaces: 1 x port RJ-45 Giga PoE
1 x port RJ-45 Giga
- Wifi: 802.11 a/b/g/n/ac en 2.4 GHz & 5 GHz 1200 Mbps
- Antennes: 2 externes 2dbi RP-SMA
- Fonctions: Multi SSID (Jusqu'à 16) Administration centralisée
- Boîtier: Plastique
- Alimentation: PoE 802.3 af/at Externe 12 V
- Dimensions: 183 x 183 x 36 mm



Réf.
DEV9732

Point d'accès intérieur ac 1750 Mbps

- Interfaces: 1 x port RJ-45 Giga PoE in
1 x port RJ-45 Giga PoE out
1 x USB A
- Wifi: 802.11 a/b/g/n/ac en 2.4 GHz & 5 GHz 1750 Mbps
- Antennes: 3 externes 2dbi RP-SMA
- Fonctions: Multi SSID (Jusqu'à 16) Administration centralisée
- Boîtier: Plastique
- Alimentation: PoE 802.3 af/at Externe 12 V
- Dimensions: 183 x 183 x 36 mm



Réf.
DEV9734

Point d'accès intérieur ac 1750 Mbps

- Interfaces: 1 x port RJ-45 Giga PoE
- Wifi: 802.11 a/b/g/n/ac en 2.4 GHz & 5 GHz 1750 Mbps
- Antennes: internes MiMo 3 x 3
- Fonctions: Multi SSID (Jusqu'à 16) Administration centralisée
- Boîtier: Plastique
- Alimentation: PoE 802.3 af/at Externe 12 V
- Dimensions: 200 x 200 x 31 mm



Réf.
DEV9735

Point d'accès extérieur ac 1750 Mbps

- Interfaces: 1 x port RJ-45 Giga PoE
- Wifi: 802.11 a/b/g/n/ac en 2.4 GHz & 5 GHz 1750 Mbps
- Antennes: 6 externes N
- Fonctions: Multi SSID (Jusqu'à 16) Administration centralisée
- Boîtier: Aluminium IP67
- Alimentation: PoE 802.3 af/at
- Dimensions: 256 x 226 x 90 mm



Réf.
DEV9735

Logiciel UniFi Controller

UniFi Controller est le logiciel **GRATUIT** d'Ubiquiti qui permet de gérer, contrôler, configurer vos produits UniFi (Points d'accès, switches, passerelle) depuis un seul et même emplacement. Installable sur une machine existante.




- **Manager** à distance les points d'accès depuis Pc, smartphone et tablette (Interface mobile friendly)
- **Gérer les accès** (fonctionnalité de hotspot avec accès Guest et possibilité d'envoyer les logs sur un serveur distant - non fourni)
- **Réseau unifié**: permet de créer un réseau composé de multiples AP (roaming)
- **Map**: permet d'importer le plan de vos locaux et d'y indiquer les emplacements de vos AP
- **Statistiques**: affiche les informations de trafic réseau, liste des clients connectés, uptime, etc
- **Mise à jour à distance**: permet de mettre à jour vos points d'accès à distance
- **Alertes**: informe des événements de votre réseau.

Contrôleurs UNIFI hardware

Contrôleur mini SoHo UniFi

- Processeur: ARM QuadCore 900 MHz
- Mémoire: 1 Go RAM
- Stockage: 8 Go Class4
- Vidéo: HDMI
- Réseau: 1 x 10/100 Mbps
- Software: Debian Unifi 4.x
- Alimentation: via micro USB B 5V 2A
- Dimensions: 31 x 61.5 x 94 mm

< 25 AP



Réf.
UB-UNIFI-C03

Contrôleur Cloud Key UniFi

- Processeur: Quad Core SoC
- Mémoire: 1 Go RAM
- Stockage: Slot MicroSD
- Réseau: 1 x Gigabit
- Software: Unifi
- Alimentation: via micro USB B 5V 1A PoE 802.3 af
- Dimensions: 21.78 x 43.4 x 121.9 mm



Réf.
UB-CK

Contrôleur Desktop UniFi

- Processeur: Celeron Dual Core 1.8 GHz
- Mémoire: 2 Go RAM
- Stockage: 60 Go SSD
- Vidéo: HDMI DVI-I
- Réseau: 1 x Gigabit
- Software: Debian Unifi 4.x
- Alimentation: externe 19V 3.42A
- Dimensions: 200 x 165 x 39.5 mm

< 1000 AP



Shuttle

Réf.
UB-UNIFI-C02

Contrôleur Rack 1U UniFi

- Processeur: Intel J1900 2.42 GHz
- Mémoire: 4 Go RAM
- Stockage: 120 Go SSD
- Vidéo: VGA
- Réseau: 2 x Gigabit
- Software: Debian Unifi 4.x
- Alimentation: interne
- Dimensions: 437 x 43 x 240 mm

> 1000 AP



Réf.
UB-UNIFI-C01

Gamme UNIFI AP AC

	UB-UAPAC-LITE	UB-UAPAC-LR	UB-UAPAC-PRO	UB-UAPAC-EDU
Gamme AC				
Environnement	Intérieur	Intérieur	Intérieur / extérieur	Intérieur
Norme wifi				
Fréquence	2.4 GHz & 5 GHz	2.4 GHz & 5 GHz	2.4 GHz & 5 GHz	2.4 GHz & 5 GHz
Technologie	ac - 1200 Mbps	ac - 1350 Mbps	ac - 1750 Mbps	ac - 1750 Mbps
Modes de fonctionnement	AP - via contrôleur UniFi	AP - via contrôleur UniFi	AP - via contrôleur UniFi	AP - via contrôleur UniFi
Interface RJ45	1 x LAN Gigabit	1 x LAN Gigabit	2 x LAN Gigabit	1 x LAN Gigabit
Antennes internes	2 x omnidirectionnelles	2x omnidirectionnelles	3 x omnidirectionnelles	3 x omnidirectionnelles
Alimentation	PoE propriétaire	PoE propriétaire	PoE 802.3 af	PoE 802.3at

Gamme UNIFI AP

	UB-UNIFIAP	UB-UNIFIAPLR	UB-UNIFIAPPRO	UB-UNIFIAPAC
Gamme intérieur				
Portée max.	122m	183m	122m	122m
Norme wifi				
Fréquence	2.4 GHz	2.4 GHz	2.4 GHz & 5 GHz	2.4 GHz & 5 GHz
Technologie	n - 300 Mbps	n - 300 Mbps	n - 750 Mbps	ac - 1750 Mbps
Modes de fonctionnement	AP - via contrôleur UniFi	AP - via contrôleur UniFi	AP - via contrôleur UniFi	AP - via contrôleur UniFi
Interface RJ45	1 x LAN 100 Mbps	1 x LAN 100 Mbps	2 x LAN Gigabit	2 x LAN Gigabit
Antennes internes	2 x omnidirectionnelles	2 x omnidirectionnelles	5 x omnidirectionnelles	6 x omnidirectionnelles
Alimentation	PoE propriétaire	PoE propriétaire	PoE 802.3 af	PoE 802.3at

Gamme UNIFI Outdoor

	UB-UNIFIAPOD5	UB-UNIFIAPODPLUS	UB-UNIFIAPODAC
Gamme extérieur			
Portée max.	183m	183m	183m
Norme wifi			
Fréquence	5 GHz	2.4 GHz	2.4 GHz & 5 GHz
Technologie	n - 300 Mbps	n - 300 Mbps	ac - 1750 Mbps
Modes de fonctionnement	AP - via contrôleur UniFi	AP - via contrôleur UniFi	AP - via contrôleur UniFi
Interface RJ45	2 x LAN 100 Mbps	2 x LAN 100 Mbps	2 x LAN Gigabit
Antennes	2 x externes 6 dBi	2 x externes 5 dBi	6 x internes 5 dBi
Alimentation	PoE propriétaire	PoE 802.3 af	PoE 802.3at

Gamme Bullet M

	UB-BULLETM2HP	UB-BULLETM5HP	UB-BULLETM2T	UB-BULLETM5T
				
Boîtier	PVC	PVC	Aluminium	Aluminium
Normes				
Fréquence				
Vitesse	n - 150 Mbps	n - 150 Mbps	n - 150 Mbps	n - 150 Mbps
Interface	1 x LAN 100 Mbps	1 x LAN 100 Mbps	1 x LAN 100 Mbps	1 x LAN 100 Mbps
Connectique antenne	N - antenne en option -	N - antenne en option -	N - antenne en option -	N - antenne en option -
Alimentation	PoE propriétaire	PoE propriétaire	PoE propriétaire	PoE propriétaire

Gamme Rocket M

	UB-ROCKETM2	UB-ROCKETM5	UB-ROCKETM2T	UB-ROCKETM5T
				
Boîtier	PVC	PVC	Aluminium	Aluminium
Normes				
Fréquence				
Technologie	n - 150 Mbps	n - 150 Mbps	n - 150 Mbps	n - 150 Mbps
Interface	1 x LAN 100 Mbps	1 x LAN 100 Mbps	1 x LAN 100 Mbps & 1 x LAN Giga	1 x LAN 100 Mbps & 1 x LAN Giga
Connectique antenne	2 x RP-SMA - antennes en option -	2 x RP-SMA - antennes en option -	2 x RP-SMA - antennes en option -	2 x RP-SMA - antennes en option -
Alimentation	PoE propriétaire	PoE propriétaire	PoE 802.3 af	PoE 802.3 af

Gamme Rocket AC

	UB-ROCKET5AC-LITE	UB-ROCKET5AC-PTP	UB-ROCKET5AC-PTMP
		Point à point 	Point à multi points 
Boîtier	PVC	PVC	PVC
Normes			
Fréquence	 	 	 
Technologie	ac - 500 Mbps	ac - 500 Mbps	ac - 330 Mbps
Interface	1 x LAN Gigabit	1 x LAN Gigabit	1 x LAN Gigabit
Connectique antenne	2 x RP-SMA - antennes en option -	2 x RP-SMA - antennes en option -	2 x RP-SMA - antennes en option -
Alimentation	PoE propriétaire	PoE propriétaire	PoE propriétaire
Technology airPrism	Non	Oui	Oui

Gamme LocoStation M & NanoStation M

	UB-LOCOM2	UB-LOCOM5	UB-NANOM2	UB-NANOM5
				
Portée max	5 Km	10 Km	13 Km	15 Km
Normes				
Fréquence				
Technologie	n - 150 Mbps	n - 150 Mbps	n - 150 Mbps	n - 150 Mbps
Interface	1 x LAN 100 Mbps	1 x LAN 100 Mbps	2 x LAN 100 Mbps	2 x LAN 100 Mbps
Antenne	8 dBi H:60°/V:60°	13 dBi H:45°/V:45°	11 dBi H:55°/V:43°	16 dBi H:43°/V:41°
Alimentation	PoE propriétaire	PoE propriétaire	PoE propriétaire	PoE propriétaire

Gamme NanoBeam

	UB-NANOBE5-16	UB-NANOBE5-19	UB-NANOBE5-19AC
			
Portée max	10 Km	15 Km	15 Km
Normes			
Fréquence			
Technologie	n - 150 Mbps	n - 150 Mbps	n - 450 Mbps
Interface	1 x LAN 100 Mbps	1 x LAN 100 Mbps	1 x LAN Gigabits
Antenne	16 dBi H:25°/V:25°	19 dBi H:25°/V:25°	19 dBi H:40°/V:40°
Alimentation	PoE propriétaire	PoE propriétaire	PoE propriétaire

Gamme PowerBeam

	UB-PBE5AC-300ISO	UB-PBE5AC-500DUO	UB-PBE5AC-620
		Pack de 2 	
Portée max	20 Km	25 Km	30 Km
Normes			
Fréquence			
Technologie	ac - 450 Mbps	ac - 450 Mbps	ac - 450 Mbps
Interface	1 x LAN Gigabit	1 x LAN Gigabit	1 x LAN Gigabit
Antenne	22 dBi H:16°/V:16°	27 dBi H:8°/V:8°	29 dBi H:8°/V:8°
Alimentation	PoE propriétaire	PoE propriétaire	PoE propriétaire

Antennes Ubiquiti pour WiFi n

Antennes directionnelles grand angle 2.4 GHz ou 5 GHz

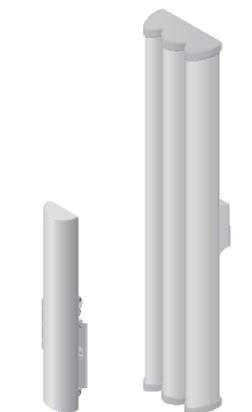


UB-AM2Gxx

UB-AM5ACxx

	UB-AM2G16-90	UB-AM2G15-120	UB-AM5AC21-60	UB-AM5AC22-45
Norme				
Gain	15 dBi	15 dBi	21 dBi	22 dBi
Connecteurs	2 x RP-SMA	2 x RP-SMA	2 x RP-SMA	2 x RP-SMA
Angle Horizontal	91°	123°	60°	45°
Angle Vertical	90°	118°	60°	45°
Fixation Antenne	mât	mât	mât	mât
Emplacement Ubiquiti	Rocket M2	Rocket M2	Rocket M5	Rocket M5
Hauteur Antenne	70 cm	70 cm	75 cm	75 cm
Poids	3.9 kg	4 kg	4.8 kg	6 kg

Antennes directionnelles grand angle 5 GHz



UB-AM5G17-90

UB-AM5G19-120

	UB-AM5G17-90	UB-AM5G20-90	UB-AM5G16-120	UB-AM5G19-120
Norme				
Gain	17 dBi	20 dBi	16 dBi	19 dBi
Connecteurs	2 x RP-SMA	2 x RP-SMA	2 x RP-SMA	2 x RP-SMA
Angle Horizontal	72°	91°	137°	123°
Angle Vertical	93°	85°	118°	123°
Fixation Antenne	mât	mât	mât	mât
Emplacement Ubiquiti	Rocket M5	Rocket M5	Rocket M5	Rocket M5
Hauteur Antenne	36 cm	70 cm	36 cm	70 cm
Poids	1.1 kg	5.9 kg	1.1 kg	5.9 kg

Antennes sectorielles



	UB-AMRD2G24	UB-AMRD5G30	UB-AMRD5G34
Norme			
Gain	24 dBi	30 dBi	34 dBi
Connecteurs	2 x RP-SMA	2 x RP-SMA	2 x RP-SMA
Angle Horizontal	6.6°	5°	3°
Angle Vertical	6.6°	5°	3°
Fixation Antenne	mât	mât	mât
Emplacement Ubiquiti	Rocket M2	Rocket M5	Rocket M5
Diamètre Antenne	64.8 cm	64.8 cm	1.05 m
Poids	9.8 kg	9.8 kg	13.5 kg

Antennes omnidirectionnelles



	UB-AMO2G10	UB-AMO2G13	UB-AMO5G10	UB-AMO5G13
Norme				
Gain	10 dBi	13 dBi	10 dBi	13 dBi
Connecteurs	2 x RP-SMA	2 x RP-SMA	2 x RP-SMA	2 x RP-SMA
Angle Horizontal	360°	360°	360°	360°
Angle Vertical	12°	7°	12°	7°
Fixation Antenne	mât	mât	mât	mât
Emplacement Ubiquiti	Rocket M2	Rocket M2	Rocket M5	Rocket M5
Hauteur Antenne	1.30 m	1.39 m	58 cm	79 cm
Poids	2.1 kg	2.4 kg	0.68 kg	0.82 kg

Switchs PoE

Switchs Gigabit 5 x PoE

- Switch administrables web
- Interfaces: 5 x RJ45 Gigabit
- PoE propriétaire Ubiquiti
- Budget: 60 watts
- Fonctions: VLAN, Spanning Tree
- Alimentation: externe 24 V



Réf.		
UB-TS5		

Switchs Gigabit 8 x PoE

- Switch administrables web
- Interfaces: 8 x RJ45 Gigabit
- PoE propriétaire Ubiquiti 24V ou 48V 0.5A
- Budget: 150 watts
- Fonctions: VLAN, Spanning Tree
- Alimentation: interne



Réf.		
UB-TS8		

Switchs Gigabit 14 x PoE

- Switch administrables web
- Interfaces: 14 x RJ45 Gigabit
- PoE propriétaire Ubiquiti 24V ou 48V 0.5A
- Budget: 2 x 150 watts
- Fonctions: VLAN, Spanning Tree
- Alimentation: 2 x interne



Réf.		
UB-TS16		

Switchs Gigabit 16 x PoE

- Switch administrables web
- Interfaces: 16 x RJ45 Gigabit
- PoE propriétaire Ubiquiti 802.3af/at
- Budget: 150 watts
- Fonctions: VLAN, Spanning Tree
- Rackable : 19" 1U
- Alimentation: interne



Réf.		
UB-ES16-150		

Switchs Gigabit 24 x PoE

- Switch administrables web
- Interfaces: 24 x RJ45 Gigabit 2 x SFP
- PoE propriétaire Ubiquiti 802.3 af/at
- Budget: 250 ou 500 watts
- Fonctions: VLAN, Spanning Tree QoS
- Rackable : 19" 1U
- Alimentation: interne



Réf.	Budget	
UB-ES24-250	250W	
UB-ES24-500	500W	

Switchs Gigabit 48 x PoE

- Switch administrables web
- Interfaces: 48 x RJ45 Gigabit 2 x SFP
- PoE propriétaire Ubiquiti 802.3 af/at
- Budget: 500 ou 750 watts
- Fonctions: VLAN, Spanning Tree QoS
- Rackable : 19" 1U
- Alimentation: interne



Réf.	Budget	
UB-ES48-500	500W	
UB-ES48-750	750W	

Switchs Unifi Gigabit 24 x PoE

- Switch pour solution Unifi
- Interfaces: 24 x RJ45 Gigabit 2 x SFP
- PoE propriétaire Ubiquiti 802.3 af/at
- Budget: 250 ou 500 watts
- Fonctions: VLAN, Spanning Tree QoS
- Rackable : 19" 1U
- Alimentation: interne



Réf.	Budget	
UB-US24-250	250W	
UB-US24-500	500W	

Switchs Unifi Gigabit 48 x PoE

- Switch pour solution Unifi
- Interfaces: 48 x RJ45 Gigabit 2 x SFP
- PoE propriétaire Ubiquiti 802.3 af/at
- Budget: 500 ou 750 watts
- Fonctions: VLAN, Spanning Tree QoS
- Rackable : 19" 1U
- Alimentation: interne



Réf.	Budget	
UB-US48-500	500W	
UB-US48-750	750W	

Injecteurs & alimentations PoE

Convertisseur PoE 802.3af

- Tension d'entrée: 48V, 802.3af
- Tension de sortie: Passive PoE
- Version intérieure



Réf.		
UB-POE8023IN		

Convertisseur PoE 802.3af

- Tension d'entrée: 48V, 802.3af
- Tension de sortie: Passive PoE
- Version extérieure étanche



Réf.		
UB-POE8023OU		

Injecteur PoE

- Fourni sans alimentation
- Tension de sortie: 12 V
- PoE Passif



Réf.		
UB-POENP		

Injecteur PoE 24 V

- Tension d'entrée: 220V
- Tension de sortie: 24V / 1A
- PoE Passif de 24W



Réf.	Rj45	
UB-POE24-24	10/100	

Injecteur PoE 24 V

- Tension d'entrée: 220V
- Tension de sortie: 24V / 0.5A
- PoE Passif de 12 W



Réf.	RJ45	
UB-POE24-12	10/100	
UB-POE24-12G	Gigabit	

Injecteur PoE 24 V

- Tension d'entrée: 220V
- Tension de sortie: 24V / 1A
- PoE Passif de 24 W



Réf.	Rj45	
UB-POE24-24G	Gigabit	

Injecteur PoE 48 V

- Tension d'entrée: 220V
- Tension de sortie: 48V / 0.5A
- PoE Passif de 24 W



Réf.	RJ45	
UB-POE48-24	10/100	
UB-POE48-24G	Gigabit	

Injecteur PoE 50 V

- Tension d'entrée: 220V
- Tension de sortie: 50V / 1.2A
- PoE Passif de 60 W



Réf.		
UB-POE50-60		

Point d'accès n 300 Mbps

Le point d'accès DAP-2230 permet aux entreprises de créer un réseau sans fil sécurisé et gérable.

- Modes de fonctionnement:
 - AP, WDS (Pont), client
- Wifi: 802.11n - 300 Mbps
- Bandes de fréquence: 2.4 GHz
- 1 port LAN 10/100 Mbps
- Prise en charge VLAN 802.1q
- Compatible WMM (Wi-Fi Multimedia)
- Prise en charge du protocole RADIUS
- Antennes interne 3 dBi
- Compatible CWM
- Alimentation PoE 802.3 af



Réf.
DAP2230

Point d'accès n 300 Mbps

Point d'accès sans fil puissant et fiable pour les environnements professionnels. Conçu pour l'installation en intérieur, ce point d'accès offre des options sécurisées permettant aux administrateurs de déployer un réseau sans fil très facile à gérer et extrêmement robuste. Avec cette nouvelle révision matériel, l'AP est maintenant compatible CWM.

- Modes de fonctionnement: AP, WDS (Pont), WDS+AP, client
- Utilisation: Intérieur
- Boîtier: Métal certifié Plénum (ignifugé)
- Wifi: 802.11b/g/n - 300 Mbps à 2.4 GHz
- 1 port LAN Gigabit PoE
- Détection et neutralisation des AP non fiables (Rogue)
- Alimentation:
 - PoE norme 802.3af (injecteur non inclus)
 - 5V / 2.5A (alim incluse)
- Consommation 5V / PoE: 9 W
- 2 antennes détachables 5dBi (connecteur RP-SMA)
- Compatible NAP / AP Array / CWM
- Administration: HTTP, SNMP, Telnet, AP Manager



Réf.
DAP2360B

Point d'accès Pro intérieur ac 1200 Mbps

Point d'accès wifi intérieur bi-bande offrant des performances sans fil haut débit en utilisant les dernières normes 802.11ac avec un débit maximum allant jusqu'à 300 Mbps sur la bande de 2,4 GHz et jusqu'à 900 Mbps sur la bande de 5 GHz.

- Modes de fonctionnement: AP, WDS (Pont), WDS+AP
- Utilisation: Intérieur
- Wifi:
 - 802.11a/n/ac en 5 GHz (900 Mbps)
 - 802.11b/g/n en 2.4 GHz (300 Mbps)
- 1 port LAN Gigabit PoE
- Compatible AP Array
- Détection et neutralisation des AP Rogue
- Alimentation PoE norme 802.3af
- Consommation max. 11 W
- 6 antennes internes
 - 2x3dBi pour le 2.4GHz
 - 4x4dBi pour le 5 GHz
- Compatible CWM



Réf.
DAP2660

Point d'accès Pro extérieur ac 1200 Mbps

Point d'accès wifi extérieur ac possédant des caractéristiques de résistances aux intempéries. Il peut être installé dans des milieux difficiles tel que des usines, stades, aéroports, terrain de golf, marinas...

- Modes de fonctionnement:
 - Point d'accès autonome - AP, WDS (Pont), WDS+AP
- Utilisation: Extérieur IP68, technologie Gore-Tex
- Wifi: 802.11b/g/n et 802.11a/n/ac
- Bandes de fréquence: 2.4 GHz & 5 GHz
- 2 ports LAN Gigabit dont 1 PoE
- Compatible AP Array / CWM
- Détection et neutralisation des AP non fiables (Rogue)
- Planification horaire wifi
- Alimentation PoE norme 802.3af
- Consommation: de 12.5 W

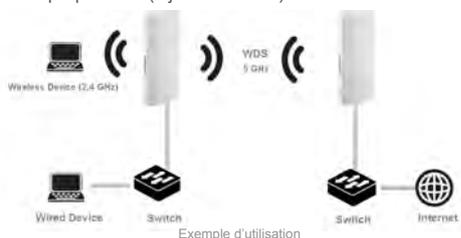


GORE-TEX
PRODUCTS

Réf.
DAP3662

Pont n 600 Mbps

- Il est nécessaire de disposer de deux DWL6700AP pour réaliser un pont wifi
- Modes de fonctionnement:
 - AP (2.4GHz), WDS (Pont en 5 GHz)
- Utilisation: Extérieur (IP55)
- Wifi: 802.11a/b/g/n - 300 Mbps
- Bandes de fréquence: 2.4 GHz & 5 GHz
- 2 ports LAN 10/100 Mbps PoE propriétaire
- POE passthrough standard sur le deuxième port RJ-45
- Prise en charge VLAN 802.1q
- Multi SSID (jusqu'à 8 - 4/radio)
- Antennes internes 5 GHz directionnelles 8 dBi
- Antennes internes 2.4 GHz omnidirectionnelles 3 dBi
- Angles horizontal / vertical: 60° / 60°
- Alimentation PoE propriétaire (injecteur inclus)



Réf.
DWL6700AP

Le mode pont (WDS) des points d'accès extérieurs D-Link permet, via une liaison sans-fil, de relier deux points. La distance maximale dépend des points d'accès utilisés. La liaison permet de se passer de câble et en général de parcourir de plus grandes distances. Elle est malgré tout soumise aux altérations des différents obstacles présents entre les deux points d'accès.



Antennes internes directionnelles (pont) et omnidirectionnelles (point d'accès) simultanées

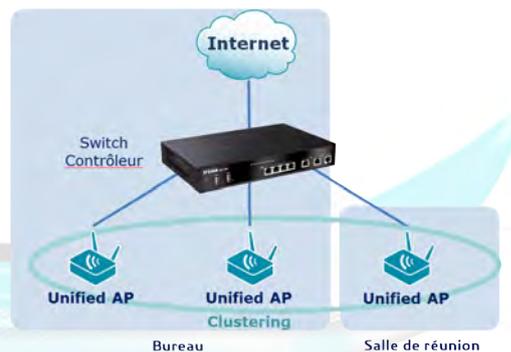


Wifi - gestion centralisée

La solution contrôleur wifi vous permet de configurer les bornes sans fil de manière centralisée via une interface web afin d'offrir une couverture WiFi complète à votre structure.

Les avantages sont :

- Déploiement rapide
- Provisioning instantané.
- Une seule configuration à renseigner (SSID, cryptage, etc)
- Affectation des paramètres à toutes les bornes
- Zone wifi sans interruption (Roaming)



Solution wifi centralisée

Contrôleur wifi permettant de centraliser la gestion des points d'accès.

- Compatible avec les points d'accès:
 - 802.11 b/g/n: DWL2600AP / DWL3600AP
 - 802.11 a/b/g/n: DWL6600AP / DWL8600AP / DWL6700AP
 - 802.11 ac: DWL6610AP / DWL8610AP / DWL8710AP
- Gère jusqu'à 6 points d'accès (extensible à 24 avec l'achat de licences supplémentaires)
- Authentification max. des utilisateurs au portail captif: 124 en filaire / 400 en wifi
- Fonctions VPN / Routeur / Firewall activées après l'achat de licences:
 - Tunnels VPN IPSec: jusqu'à 70
 - Tunnels VPN SSL: jusqu'à 20
 - Firewall: supporte jusqu'à 600 règles
- Fast Roaming / Roaming intra-contrôleur
- Administration centralisée: canaux RF, politique de sécurité
- Détection et neutralisation des points d'accès illicites (Rogue AP)
- Administration: HTTP, SNMP, ligne de commande
- Alimentation externe 12V / 1.5A (consommation: 19.3 W)
- Dimensions: 180x280x44 (kit rack 19" inclus)

Gère jusqu'à 24 points d'accès



Réf.	Désignation
DWC1000	Contrôleur wifi incluant 6 licences

Solution wifi centralisée

Contrôleur wifi permettant de centraliser la gestion des points d'accès.

- Compatible avec les points d'accès:
 - 802.11 b/g/n: DWL2600AP / DWL3600AP
 - 802.11 a/b/g/n: DWL6600AP / DWL8600AP / DWL6700AP
 - 802.11 ac: DWL6610AP / DWL8610AP / DWL8710AP
- Gère jusqu'à 64 points d'accès (extensible à 256 avec l'achat de licences supplémentaires)
- Authentification max. des utilisateurs au portail captif: 3072
- Fast Roaming / Roaming intra-contrôleur
- Administration centralisée: canaux RF, politique de sécurité
- Détection et neutralisation des points d'accès illicites (Rogue AP)
- Administration: HTTP, SNMP, ligne de commande
- Alimentation interne (consommation: 26.95 W)
- Dimensions: 440 x 310 x 44 (kit rack 19" inclus)

Gère jusqu'à 256 points d'accès



Réf.	Désignation
DWC2000	Contrôleur wifi incluant 64 licences

Points d'accès Pro pour wifi centralisé

	DWL2600AP	DWL6610AP	DWL8610AP	DWL8710AP
				
Utilisation	Intérieur	Intérieur (Plénum)	Intérieur (Plénum)	Métal
Norme wifi	802.11n	802.11ac	802.11ac	802.11ac
Fréquence	2.4 GHz	2.4 GHz & 5 GHz	2.4 GHz & 5 GHz	2.4 GHz & 5 GHz
Vitesse maximale	300 Mbps	1200 Mbps	1750 Mbps	1200 Mbps
Modes de fonctionnement	Autonome ou Contrôlé	Autonome ou Contrôlé	Autonome ou Contrôlé	Autonome ou Contrôlé
Interface RJ45	1 x LAN 100 Mbps	1 x LAN Gigabit	2 x LAN Gigabit	2 x LAN Gigabit
Antennes	Internes	Internes	Internes	4 x Externes
Alimentation	PoE 802.3 af ou 12V / 1.5A	PoE 802.3 at ou 12V / 2A	PoE 802.3 at ou 12V / 1A	PoE 802.3 at

Point d'accès n 300 Mbps

- Utilisation : intérieur
- Modes : AP, WDS(point), Répéteur, Client
- Wifi : 802.11b/g/n - 300 Mbps
- Fréquence: 2.4 GHz
- Interface LAN : 1 x 10/100 Mbps
- Antennes : 2 x 5 dBi
- Alimentation : 9V
- Consommation : 7.6 watts

2.4
GhzRéf.
TLWA801ND**Point d'accès n 450 Mbps**

- Utilisation : intérieur
- Modes : AP, WDS(point), Répéteur, Client
- Wifi : 802.11b/g/n - 450 Mbps
- Fréquence: 2.4 GHz
- Interface LAN : 1 x 10/100 Mbps
- Antennes : 3 x 5 dBi
- Alimentation : 12V
- Consommation : 7.6 watts

2.4
GhzRéf.
TLWA901NDV4**Point d'accès ac 1200 Mbps**

- Utilisation : Intérieur
- Modes : AP, WDS(point), Répéteur, Client
- Wifi : 802.11a/b/g/n/ac - 1200 Mbps
- Fréquence: 2.4 GHz & 5 GHz
- Interface LAN : 1 x Gigabit
- Antennes : 2 x externes
- Alimentation : 12V

2.4 5
Ghz GhzRéf.
TLAP300**Point d'accès ac 1900 Mbps**

- Utilisation : Intérieur
- Modes : AP, WDS(point), Répéteur, Client
- Wifi : 802.11a/b/g/n/ac - 1900 Mbps
- Fréquence: 2.4 GHz & 5 GHz
- Interface LAN : 1 x Gigabit
- Antennes : 3 x externes
- Alimentation : 12V

2.4 5
Ghz GhzRéf.
TLAP500**Point d'accès n 300 Mbps managé**

- Utilisation : Intérieur
- Modes : AP managé ou autonome
- Wifi : 802.11b/g/n - 300 Mbps
- Fréquence: 2.4 GHz
- Interface LAN : 1 x Gigabit
- Antennes : 2 x 4 dBi
- Alimentation : 12v
- Consommation : 4.4 watts

2.4
GhzRéf.
TLEAP120**Point d'accès n 600 Mbps managé**

- Utilisation : Intérieur
- Modes : AP managé ou autonome
- Wifi : 802.11a/b/g/n - 600 Mbps
- Fréquence: 2.4 GHz & 5 GHz
- Interface LAN : 1 x Gigabit
- Antennes : 4 x 4 dBi
- Alimentation : 12v
- Consommation : 9.6 watts

2.4 5
Ghz GhzRéf.
TLEAP220**Point d'accès ac 1200 Mbps**

- Utilisation : Intérieur
- Modes : AP, Cluster
- Wifi : 802.11a/b/g/n/ac - 1200 Mbps
- Fréquence: 2.4 GHz & 5 GHz
- Interface LAN : 1 x Gigabit
- Antennes : Internes
- Alimentation : 12V
- Consommation : PoE 802.3 at

2.4 5
Ghz GhzRéf.
TLEAP320**Point d'accès ac 1900 Mbps**

- Utilisation : Intérieur
- Modes : AP, Cluster
- Wifi : 802.11a/b/g/n/ac - 1900 Mbps
- Fréquence: 2.4 GHz & 5 GHz
- Interface LAN : 1 x Gigabit
- Antennes : Internes
- Alimentation : 12V
- Consommation : PoE 802.3 at

2.4 5
Ghz GhzRéf.
TLEAP330

Points d'accès intérieurs

	WNAP1110	WNAPC3220	WNAPC7200AC	WNAPW2201A 
				
Norme wifi				
Fréquence			 	
Vitesse	150 Mbps	300 Mbps	1200 Mbps	300 Mbps
Modes de fonctionnement	AP, WDS, Répéteur, Client	AP, WDS, Répéteur	AP, WDS, Répéteur, Client	AP encastrable
Interface RJ45	1 x 10/100 Mbps	1 x 10/100 Mbps	1 x Gigabit	2 x 10/100 Mbps
Interface diverses	-	-	-	1 x RJ11 (téléphone)
Antennes	Externe 1 x 4 dBi (RP-SMA)	Interne 2 x 3 dBi	Interne 2 x 2.5 dBi (2.4 GHz) Interne 2 x 4 dBi (5 GHz)	Interne 2 x 3 dBi
Alimentation	PoE passif ou externe 9V	PoE 802.3af ou externe 12V	PoE 802.3at	PoE 802.3af

Points d'accès extérieurs

	WNAP6325	WNAP7325	WNAP6350
			
Indice de protection	IP55	IP55	IP67
Norme wifi			
Fréquence			
Vitesse	300 Mbps	300 Mbps	300 Mbps
Modes de fonctionnement	AP, WDS, Client	AP, WDS, Client	AP, WDS, Client
Interface RJ45	2 x 10/100 Mbps	2 x 10/100 Mbps	2 x 10/100 Mbps (LAN & WAN)
Antennes	Interne 1 x 12 dBi	interne 1 x 14 dBi	2 x connecteurs N
Alimentation	PoE passif	PoE passif	PoE 802.3at

Points d'accès industriels

	IAP2000PE	IAP2001PE	WDAPW7200AC
			
Boîtier	Métal IP30 	Métal IP30 	Métal
Fixation	Rail DIN	Rail DIN	Rail DIN
Norme wifi			
Fréquence	2.4 GHz	2.4 GHz	2.4 GHz & 5 GHz
Technologie	n - 300 Mbps	n - 300 Mbps	ac - 1200 Mbps
Modes de fonctionnement	AP	AP	AP, Repeteur, Client, WDS
Interface RJ45	4 x LAN 10/100 dont 1 PoE 802.3af IN	4 x LAN 10/100 + 1 x SFP	1 x LAN Giga PoE 802.3at
WPS / WMM (Wi-Fi multimédia)	<input checked="" type="checkbox"/> / -	<input checked="" type="checkbox"/> / -	<input checked="" type="checkbox"/> / <input checked="" type="checkbox"/>
Antenne	Externe 2 x 5 dBi (RP-SMA)	Externe 2 x 5 dBi (RP-SMA)	Externe 4 x 5 dBi
Alimentation	Bornier 24/48V	Bornier 24/48V	PoE 802.3 at

Solution Hotspot GitaBox

Le produit GitaBox développé par TELMAT est destiné à gérer les connexions Internet pour les petites structures accueillant du public de manière permanente ou temporaire.

Ce produit intègre l'ensemble des fonctionnalités nécessaires à l'utilisation d'une connexion Internet simplifiée et est doté d'un niveau de sécurité adapté pour protéger les utilisateurs. Côté réglementation, GitaBox offre toutes les spécifications techniques requises par la législation.

- 2 profils d'accès à Internet (public / privé)
- Module de contrôle des accès internet (option)
- Respect de la loi Hadopi contre le téléchargement illégal
- Code de protection parental
- Limitation de la bande passante par poste
- Possibilité de fournir un accès Internet gratuit ou payant
- Impression multi-ticket
- Attribution d'identifiants automatique possible
- Statistiques d'accès Internet
- Administration distante
- Stockage des logs en local ou sur un nas
- Ecran d'authentification personnalisable



- Compatible box ADSL / réseau câblé
- 2 profils d'accès Internet
- Filtrage des URL en options
- Enregistrements des logs
- Compatible points d'accès toutes marques
- Provisioning des points d'accès D-link
- Authentification via les réseaux sociaux



25
users

Extension de garantie et licences disponibles

Réf.	Désignation	
TE-GITABOX25	Passerelle de gestion Internet 25 utilisateurs	

Solution Hotspot pour le monde de l'éducation Educabox

Le produit EducaBox est la solution idéale pour les écoles maternelles et primaires qui souhaitent mettre en place un Accès Internet sécurisé.

EducaBox est compatible avec de nombreuses solutions de filtrage de site disponibles pour le réseau éducatif. Côté réglementation, EducaBox offre toutes les spécifications techniques requises par la législation en vigueur.

- Filtrage Internet (au choix):
 - Statique, par liste de site (issu du domaine public) - Option Payante Telmat
 - Dynamique, par liste de sites temp réel (Cyren) - Option Payante Telmat
 - Par serveur DNS externe filtrant
 - Par serveur Proxy externe
- Interface : 3 ports RJ45 (2 LAN / 1 WAN)
- 2 profils d'accès à Internet (Enseignants / enfants)
- Filtrage des ports ou par protocole
- Loi Hadopi contre le téléchargement illégal
- Attributions d'identifiants par l'administrateur
- Administration distante
- Statistiques d'accès Internet
- Stockage des logs en local ou sur un nas.



- Compatible box ADSL / réseau câblé
- Filtrage des accès Internet
- Gestion de 2 réseaux distincts:
 - réseau éducatif (filtré obligatoirement)
 - réseau Administratif (accès libre ou filtré)
- Enregistrements des logs
- Compatible points d'accès toutes marques
- Provisioning des points d'accès D-link



25-300
users

Extension de garantie et licences disponibles

Réf.	Désignation	
TE-EDUCABOX25	EducaBox 25 utilisateurs	
TE-EDUCABOXEVO50	EducaBox Evo 50 utilisateurs (max 300)	
TE-EDUCABOXEVO-EXT50	50 accès supplémentaires pour EducaBox Evo	

Solution Hot Spot AccessLog Evo

La gamme de produit AccessLog est la solution idéale pour les entreprises qui souhaitent mettre en place un accès Internet public sans configuration spécifique de la part des utilisateurs. Conçu tout particulièrement pour être une solution simple, et dont l'installation et la mise en service ne requièrent aucune compétence spécifique, l'AccessLog s'adresse à tous les installateurs du marché actuel de l'Internet.

- 2 profils d'accès à Internet (public / privé)
- Interface: 4 ports RJ45 (3 LAN - 1 WAN)
- Respect du Décret N° 2006-358 du 24 Mars 2006
- Conservations des Accès Internet et des identités associées
- Respect de la loi Hadopi contre le téléchargement illégal
- Supervision et Contrôle des accès Internet
- Module de Contrôle des Accès Internet (option)
- Fonctionnalités Firewall niveau 5
- Gestion des VLAN
- Gestion de la bande passante (QoS)
- Gestion de DMZ



- Compatible box ADSL / réseau câblé
- 2 profils d'accès Internet
- De 50 à 300 utilisateurs
- Enregistrements des logs
- Compatible points d'accès toutes marques
- Provisioning des points d'accès D-link
- Authentification via les réseaux sociaux



50-300
users

Extension de garantie et licences disponibles

Réf.	Désignation	
TE-ACCEVO50	AccessLog Evo 50 utilisateurs (max 300)	
TE-ACCEVO-EXT50	50 accès supplémentaires pour AccessLog Evo	
TE-ACLE-50EXT	Licence de filtrage de contenu Cyren 1 an AccessLog Evo	

Solution Hot Spot AccessBox

AccessBox est la solution idéale pour les entreprises qui souhaitent mettre en place une solution libre accès à Internet. La gamme de produit AccessBox réunit sur une seule plate-forme toutes les protections vitales et toutes les fonctions de communication nécessaires à une bonne connexion Internet (Firewall, Filtrage des accès Internet, VPN, Supervision et Conservation des Logs).

- Multi-profils d'accès à Internet
- Filtrage Internet: Autorisation / Interdiction de site en fonction de leur catégorie
 - Base de donnée public gratuite (nouveau)
 - Possibilité d'avoir en option une bdd mise à jour en temps réel avec mise à jour automatique
- Respect du Décret N° 2006-358 du 24 Mars 2006
- Conservations des Accès Internet et des identités associées
- Respect de la loi Hadopi contre le téléchargement illégal
- Supervision et Contrôle des accès Internet
- Module de Contrôle des Accès Internet (option)
- Fonctionnalités Firewall
- Détecteur d'Attaque Pro-Actif (DAPA)
- Gestion des VLAN
- Gestion multi-lien / Multi FAI
- Gestion de la bande passante (QoS) montante et descendante
- Gestion de DMZ
- Connexions distantes VPN IPSEC et/ou PPTP
- De 10 à 500 connexions simultanées

**Nouvelle version matérielle
Disque Flash 120 Go**



- Compatible box ADSL / réseau câblé
- Firewall niveau 7 intégré
- Profil d'accès Internet Multi-profils
- De 10 à 2000 utilisateurs
- Enregistrements des logs
- Compatible points d'accès toutes marques
- Provisioning des points d'accès D-link
- Authentification via les réseaux sociaux
- Rackable 19" / 1U



AccessBox



Extension de garantie et licences disponibles

Réf.		
TE-AB10	10 utilisateurs / 2 ports Ethernet	
TE-AB20	20 utilisateurs / 2 ports Ethernet	
TE-AB50	50 utilisateurs / 2 ports Ethernet	
TE-AB100	100 utilisateurs / 2 ports Ethernet	
TE-AB200	200 utilisateurs / 2 ports Ethernet	
TE-AB2-300	300 utilisateurs / 4 ports Ethernet	
TE-AB2-400	400 utilisateurs / 4 ports Ethernet	
TE-AB2-500	500 utilisateurs / 4 ports Ethernet	

Version de plus de 500 utilisateurs disponible



Point d'accès provisionnés pour Telmat

Les points d'accès DAP de D-Link sont la solution idéale pour les services administratifs, les établissements scolaires et les lieux publics qui ont besoin de créer un réseau sans fil puissant sans pour autant introduire d'éléments susceptibles d'affecter les réglementations en matière d'incendie et de sécurité.

Avec la prise en charge de plusieurs SSID, vous pouvez autoriser l'accès à votre réseau sans fil qu'à certaines ressources.

La sécurité est assurée par un chiffrement WPA/WPA2 et une authentification fondée sur RADIUS.

Les DAP prennent en charge plusieurs modes de fonctionnement, ce qui leur confèrent une plus grande flexibilité.

- Version préconfigurée pour fonctionnement direct en AP auto-provisionné sur les passerelles Telmat
- Détail du provisioning:
 - Détection / identification des points d'accès
 - Paramétrage des points d'accès depuis l'interface web de la passerelle



	DAP2230TE	DWL2600TE	DAP2660TE	DAP3662TE
Utilisation	intérieur	intérieur	intérieur	extérieur
Boîtier	PVC	PVC	PVC	PVC
Interface LAN	1 x 10/100 Mbps	1 x 10/100 Mbps	1 x Gigabit	2 x Gigabit
Wifi				
Vitesse Wifi max.	300 Mbps	300 Mbps	1200 Mbps	1200 Mbps
Bande de fréquence				
Antenne	2 x internes	internes omnidirectionnelles	4 x internes	4 x internes
Alimentation	Externe PoE 802.3af	Externe PoE 802.3af	Externe PoE 802.3af	PoE 802.3af

Connectiques & antennes WiFi (Extrait de l'offre)

Antenne omnidirectionnelle

- Utilisation: Intérieur
- Connecteur: RP-SMA
- Fréquence: 2.4 GHz & 5 GHz
- Gain: 3 dBi
- Couverture: H: 360°
- Taille: 15cm



Réf.
ANT-D01

Antenne omnidirectionnelle

- Utilisation: Intérieur
- Connecteur: RP-SMA
- Fréquence: 2.4 GHz & 5 GHz
- Gain: 3~5 dBi
- Couverture: H: 360°
- Taille: 18cm



Réf.
ANT-D02

Antenne omnidirectionnelle

- Utilisation: Intérieur
- Connecteur: RP-SMA
- Fréquence: 2.4 GHz & 5 GHz
- Gain: 4~7 dBi
- Couverture: H: 360°
- Taille: 23cm



Réf.
ANT-D03

Antenne omnidirectionnelle

- Utilisation: Intérieur
- Connecteur: RP-SMA
- Fréquence: 2.4 GHz & 5 GHz
- Gain: 5.5~9 dBi
- Couverture: H: 360°
- Taille: 29cm



Réf.
ANT-D04

Antenne omnidirectionnelle

- Utilisation: Intérieur
- Connecteur: RP-SMA
- Fréquence: 2.4 GHz & 5 GHz
- Gain: 4~6 dBi
- Couverture: H: 360°
- Taille: 19cm



Réf.
ANT-D05

Antenne directionnelle

- Utilisation: Intérieur
- Connecteur: RP-SMA
- Fréquence: 2.4 GHz & 5 GHz
- Gain: 4~6 dBi
- Couverture: H: 80° / V: 70°
- Taille: 15cm



Réf.
ANT-D06

Antenne omnidirectionnelle

- Utilisation: Extérieur
- Connecteur: N
- Fréquence: 2.4 GHz & 5 GHz
- Gain: 6~8 dBi
- Couverture: H: 360° / V: 23°
- Taille: 28cm



Réf.
ANT-D07

Antenne directionnelle

- Utilisation: Intérieur
- Connecteur: RP-SMA
- Fréquence: 2.4 GHz & 5 GHz
- Gain: 5~7 dBi
- Couverture: H: 70~50° / V: 70~60°
- Taille: 12cm



Réf.
ANT-D08

Antenne directionnelle

- Utilisation: Extérieur
- Connecteur: N
- Fréquence: 2.4 GHz
- Gain: 18 dBi
- Couverture: H: 30° / V: 20°



Réf.
ANT-FP18

Antenne directionnelle

- Utilisation: Extérieur
- Connecteur: N
- Fréquence: 5 GHz
- Gain: 18 dBi
- Couverture: H: 10° / V: 10°



Réf.
ANT-FP18A

Antenne omnidirectionnelle

- Utilisation: Extérieur
- Connecteur: N
- Fréquence: 2.4 GHz
- Gain: 8 dBi
- Couverture: H: 360° / V: 10°
- Taille: 41cm



Réf.
ANT-OM8

Antenne omnidirectionnelle

- Utilisation: Extérieur
- Connecteur: N
- Fréquence: 2.4 GHz
- Gain: 15 dBi
- Couverture: H: 360° / V: 10°
- Taille: 165cm



Réf.
ANT-OM15

Câble RP-SMA - M/F

- Connecteur A: RP-SMA mâle
- Connecteur B: RP-SMA femelle
- Câble faible perte H155



Réf.	Longueur
WLC40321-3	3m
WLC40321-6	6m
WLC40321-8	8m

Câble RP-SMA vers N

- Connecteur A: N mâle
- Connecteur B: RP-SMA mâle
- Câble faible perte H155



Réf.	Longueur
WLC40330-3	3m
WLC40330-6	6m
WLC40330-8	8m

Câble N - M/M

- Connecteur A: N mâle
- Connecteur B: N mâle
- Câble faible perte H155



Réf.	Longueur
WLC40340-3	3m
WLC40340-5	5m
WLC40340-8	8m

Câble N - M/F

- Connecteur A: N mâle
- Connecteur B: N femelle
- Câble faible perte H155



Réf.	Longueur
WLC40345-5	5m
WLC40345-8	8m
WLC40345-10	10m

Protection parafoudre M/F N

- Connecteur A: N mâle
- Connecteur B: N femelle
- Coupure: 10 KA



Réf.
WLLTN

Changeur TNC / N

- Connecteur A: TNC mâle
- Connecteur B: N femelle



Réf.
WLAD2

Coupleur N / N

- Connecteur A: N femelle
- Connecteur B: N femelle



Réf.
WLAD3

Coupleur N / N

- Connecteur A: N mâle
- Connecteur B: N mâle



Réf.
WLAD4



• Routeurs ZYXEL	46
• Firewall ZYXEL	47
• Solution de sécurité UTM Entreprise ZYXEL	49
• DSLAM ADSL/VDSL2 ZYXEL	50
• Routeurs Ubiquiti & Mikrotik	51
• Modem / Routeurs TPE/PME Draytek	52
• Modem Routeurs wifi TP-Link	54
• DSLAM ADSL/VDSL2 Planet	56
• Solutions VDSL & G-SHDSL	57
• Solutions 3G/4G	58

Modem Routeur ADSL2+

Modem ADSL2+

- Interface: 1 port RJ-11 ADSL2+
1 port LAN RJ45 10/100 Mbps
- Fonctions: Firewall NAT / SPI
UPnP
IGMP V1, v2
TR-069
Mode bridge ou routeur



Réf.
ZYAMG1001

Modem routeur ADSL2+ Wifi 300 Mbps

- Interface: 1 port RJ-11 ADSL2+
4 ports LAN RJ45 10/100 Mbps
- Wifi: 802.11 n
2.4 GHz
300 Mbps
- Fonctions: 2 antennes internes
Firewall NAT / SPI
UPnP
IGMP V1, v2
TR-069
QoS



Réf.
ZYAMG1302

Modem Routeur VDSL2 comp. ADSL2+

Modem routeur VDSL2 & ADSL2+

- Interface: 1 port RJ-11 VDSL2 / ADSL2+
4 ports LAN RJ45 10/100 Mbps
1 x USB 2.0
- Wifi: 802.11 b/g/n
2.4 GHz
300 Mbps
2 antennes internes
- Fonctions: Firewall NAT / SPI
QoS
UPnP
TR-069



Réf.
ZYVMG1312B10D

Modem Routeur VDSL2 compatible ADSL2+

Modem routeur VDSL2 & ADSL2+

- Interface: 1 port RJ-11 VDSL2 / ADSL2+
1 port WAN RJ45 Gigabit
4 port LAN RJ45 Gigabit
1 x USB 2.0
- Wifi: 802.11 a/b/g/n/ac
2.4 GHz & 5 GHz
1600 Mbps
5 antennes internes
- Fonctions: Firewall
QoS



Réf.
ZYVMG3925

Modem routeur VDSL2 & ADSL2+

- Interface: 1 port RJ-11 VDSL2 / ADSL2+
1 port WAN RJ45 Gigabit
4 port LAN RJ45 Gigabit
2 ports FXS
2 x USB 2.0
- Wifi: 802.11 n
2.4 GHz
300 Mbps
2 antennes internes
- Fonctions: Firewall
QoS
SIP



Réf.
ZYVMG8324

Modem routeur VDSL2 & ADSL2+

- Interface: 1 port RJ-11 VDSL2 / ADSL2+
1 port WAN RJ45 Gigabit
4 port LAN RJ45 Gigabit
2 ports FXS
2 x USB 2.0
- Wifi: 802.11 ac
2.4 GHz & 5 GHz
1300 Mbps
5 antennes internes
- Fonctions: Firewall
QoS
SIP



Réf.
ZYVMG8924

Routeur Firewall Hybride VDSL2 Dual WAN

Modem routeur VPN dual WAN

- Interface: 1 port RJ-11 VDSL2 / ADSL2+
1 x WAN RJ45 Gigabit
4 x LAN RJ45 Gigabit
2 x USB pour 3G/4G ou partage de fichiers
- Wifi: 802.11 n - 2.4 GHz - 300 Mbps
- VPN: 20 x IPSec
- Fonction: Firewall NAT / SPI
QoS
UPnP



Réf.
ZYSBG3300N

Modem routeur VPN dual WAN + SFP

- Interface: 1 port RJ-11 VDSL2 / ADSL2+
1 x WAN RJ45 Gigabit
1 x WAN SFP (pour FTTH)
4 x LAN RJ45 Gigabit
2 x USB pour 3G/4G ou partage de fichiers
- Wifi: 802.11 n - 2.4 GHz - 300 Mbps
- VPN: 20 x IPSec, L2TP, PPTP
- Fonction: Firewall NAT / SPI, QoS, UPnP
- Contrôleur: Management de 2 bornes et jusqu'à 10 bornes sous la licence



Réf.
ZYSBG3500N

Modem routeur VPN multi WAN + 4G

- Interface: 2 ports RJ-11 VDSL2 / ADSL2+
1 x WAN RJ45 Gigabit
1 x WAN SFP (pour FTTH)
1 x slot SIM LTE
4 x LAN RJ45 Gigabit
2 x USB pour 3G/4G ou partage de fichiers
- Wifi: 802.11 n - 2.4 GHz - 300 Mbps
- VPN: 20 x IPSec, L2TP, PPTP
- Fonction: Firewall NAT / SPI, QoS, UPnP
- Contrôleur: Management de 2 bornes et jusqu'à 10 bornes sous la licence



Réf.
ZYSBG3600N

Gamme Firewall VPN

La série ZyWALL permet des connexions VPN inter-sites ainsi que des connexions à distance d'utilisateurs nomades. Ses performances de débits firewall et VPN optimisées en font la gamme idéale pour les entreprises multi-sites.



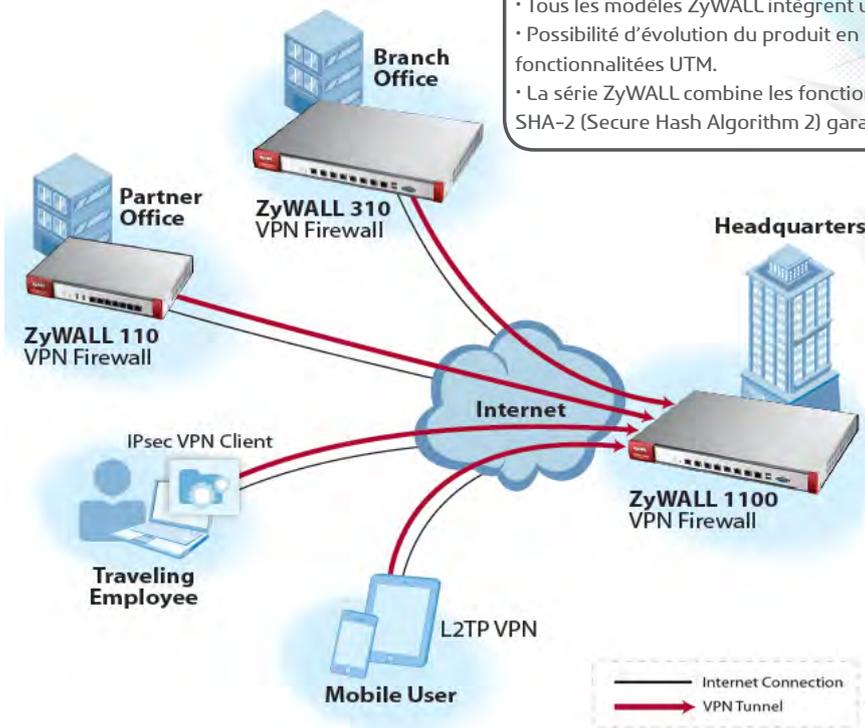
Les technologies VPN intégrées (IPSec, SSL, L2TP) offrent une grande flexibilité de connexion aux agences et utilisateurs distants (PC, smartphone, tablette).

	ZYWALL110	ZYWALL310	ZYWALL1100
			
Nombre d'utilisateurs	50	75	200
Débit pare-feu certifié ICSA	1000 Mbps	2000 Mbps	3600 Mbps
Débit VPN (AES)	300 Mbps	500 Mbps	800 Mbps
Débit VPN (SSL)	50 Mbps	75 Mbps	135 Mbps
Sessions NAT	60 000	100 000	500 000
Interfaces			
Ports Ethernet Gigabit (configurable)	4 x LAN / DMZ	8 (config flexible)	8 (config flexible)
Ports WAN Gigabit			
Ports OPT			
Ports USB	2	2	2
Port Console	1 x RS232	1 x RS232	1 x RS232
Tunnels VPN SSL			
Tunnel VPN SSL (inclus / max)	25 / 150	50 / 150	250 / 500
Tunnel VPN IPSec max.	100	300	1000
Options soumises à licence			
Contrôleur Wifi	2 AP inclus, jusqu'à 34 AP	2 AP inclus, jusqu'à 34 AP	2 AP inclus, jusqu'à 66 AP
Services UTM (AV, IDP, CF, AS)	En option	En option	En option
Divers			
Intégration LDAP/Radius, L2TP	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Ventilation	Oui	Oui	Oui
Alimentation	externe	interne	interne
Garantie	5 ans	5 ans	5 ans

La série ZyWALL répond à la demande élevée de pare-feu VPN rapides avec une haute performance. Elle est particulièrement conçue pour les clients qui ont besoin de fonctionnalités pare-feu et VPN sans service UTM. Les deux séries différentes permettent aux clients d'acquérir le produit adapté à leurs besoins.

Avantages:

- Tous les modèles ZyWALL intègrent un contrôleur WiFi qui supporte le CAPWAP.
- Possibilité d'évolution du produit en USG via un ajout de licence pour les clients ayant besoin de fonctionnalités UTM.
- La série ZyWALL combine les fonctionnalités améliorées à un haut débit. Support du protocole SHA-2 (Secure Hash Algorithm 2) garantissant des connexions VPN très sécurisées



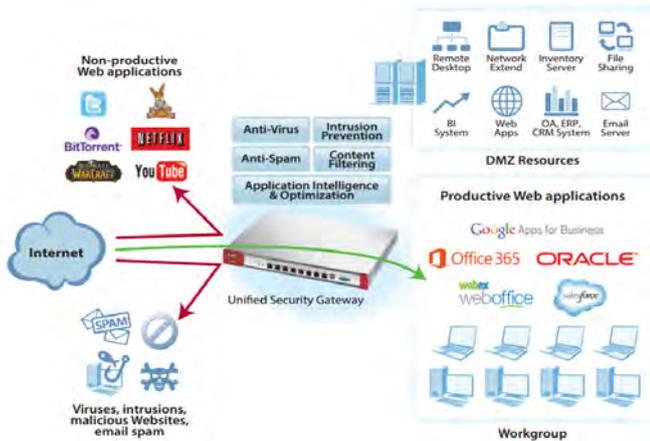
Gamme Firewall USG pour TPE-PME

Solutions de sécurité USG pour TPE & PME

Les passerelles de sécurité unifiée (USG) ZYXEL garantissent une sécurité renforcée associée à des performances améliorées et un filtrage UTM encore plus efficace. Grâce à leur design tout-en-un avec un contrôleur Wifi intégré, les nouveaux modèles réduisent fortement les efforts de gestion, tout en renforçant la sécurité des réseaux des PME – et cela à un excellent rapport qualité/prix.

La gamme USG propose un ensemble de fonctionnalités qui répondent aux besoins actuels du marché :

- Load-balancing des liens WAN (hors USG20VPN)
- Secours 3G
- Accès VPN
- Services UTM (IDP, filtrage de contenu, anti-virus, anti-spam)
- 5 ans de garantie
- Mise à jour Firmware gratuite à vie



Gamme USG nouvelle génération

	ZYUSG20VPN	ZYUSG20WVPN	ZYUSG40 / UTM	ZYUSG40W / UTM	ZYUSG60 / UTM	ZYUSG60W / UTM
Nombre d'utilisateurs	1 à 5	1 à 5	1 à 10	1 à 10	1 à 25	1 à 25
Débit pare-feu	350 Mbps	350 Mbps	400 Mbps	400 Mbps	1000 Mbps	1000 Mbps
Débit VPN	90 Mbps	90 Mbps	100 Mbps	100 Mbps	180 Mbps	180 Mbps
Débit IDP	-	-	55 Mbps	55 Mbps	120 Mbps	120 Mbps
Débit AV	-	-	50 Mbps	50 Mbps	90 Mbps	90 Mbps
Sessions NAT	20 000	20 000	20 000	20 000	40 000	40 000
Interfaces						
Ports Ethernet Gigabit (zone configurable)	4 (LAN/DMZ)	4 (LAN/DMZ)	3 (LAN/DMZ)	3 (LAN/DMZ)	4 (LAN/DMZ)	4 (LAN/DMZ)
Ports WAN Gigabit	1 WAN + 1 x SFP	1 WAN + 1 x SFP	1 WAN + 1 LAN / WAN optionnel	1 WAN + 1 LAN / WAN optionnel	2	2
Wifi	-		-		-	
Fréquence Wifi	-	2.4 GHz & 5 GHz	-	2.4 GHz	-	2.4 GHz & 5 GHz
Ports USB (pour 3G/3.5G)	1	1	1	1	2	2
Licences VPN SSL optionnelles. Nécessite l'achat d'une licence						
Tunnel VPN SSL (inclus)	5	5	5	5	5	5
Tunnel VPN SSL (option)	max. 15	max. 15	max. 15	max. 15	max. 20	max. 20
Tunnel VPN IPSec	10	10	20	20	40	40
Services UTM (1 an inclus selon version ou en option)						
Antivirus	En option	En option	Inclus dans version UTM			
Détection d'intrusion IDP	Filtrage de contenu / Antispam	Filtrage de contenu / Antispam	Inclus dans version UTM			
Filtrage de contenu / Antispam	Non	Non	Non	Non	Non	Non
Inspection SSL	Non	Non	Non	Non	Non	Non
Divers						
Intégration LDAP/Radius, AD	<input checked="" type="checkbox"/>					
SSO	<input checked="" type="checkbox"/>					
Garantie	5 ans					

Gamme Firewall UTM

Sécurisez les réseaux d'entreprises des attaques extérieures et protégez les du téléchargement illégal grâce aux services de détection et prévention d'intrusion. Contrôlez l'accès à Internet avec le service de filtrage de contenu et prémunissez vous des virus et des spams grâce à l'anti-virus et au nouveau service d'anti-spam.

La configuration orientée objet permet à l'administrateur réseau de définir la sécurité dans le réseau et ce de manière globale ou individuelle pour chaque utilisateur. Les technologies VPN intégrées (IPSec, SSL, L2TP) offrent une grande flexibilité de connexion aux agences et utilisateurs distants.

	ZYUSG110UTM	ZYUSG210UTM	ZYUSG310UTM	ZYUSG1100UTM
				
Nombre d'utilisateurs	1 à 50	1 à 75	200	350
Débit pare-feu certifié ICSCA	1600 Mbps	1900 Mbps	5000 Mbps	6000 Mbps
Débit VPN (AES)	400 Mbps	500 Mbps	650 Mbps	800 Mbps
Débit UTM IDP	300 Mbps	350 Mbps	450 Mbps	450 Mbps
Débit UTM AV	250 Mbps	300 Mbps	400 Mbps	400 Mbps
Sessions NAT	60 000	80 000	100 000	300 000
Interfaces				
Ports Ethernet Gigabit (configurables)	4 (LAN/DMZ) + 2 WAN + 1 LAN / WAN optionnel	4 (LAN/DMZ) + 2 WAN + 1 LAN / WAN optionnel	8 (LAN/WAN/DMZ)	8 (LAN/WAN/DMZ)
Ports USB	2	2	2	2
Licences VPN SSL optionnelles. Nécessite l'achat d'une licence				
Tunnel VPN SSL (inclus)	25	35	50	250
Tunnel VPN SSL (option)	max. 150	max. 150	max. 150	max. 500
Tunnel VPN IPSec max.	100	200	300	1000
Services UTM (Antivirus / IDP / Filtrage de contenu / Antispam)				
Services UTM	inclus (1 an)	inclus (1 an)	inclus (1 an)	inclus (1 an)
Inspection SSL	Oui	Oui	Oui	Oui
Divers				
Licence HotSpot	Non	Non	En option	En option
Intégration LDAP/Radius, AD	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Option 3G / 4G	Via USB	Via USB	Via USB	Via USB
Haute disponibilité matériel	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Contrôleur wifi (inclus/max)	2/34 AP	2/34 AP	2/34 AP	2/66 AP

Licences ZYXEL livrées sous 72h par mail

Inspection SSL

En complément des services UTM classiques d'antivirus, anti-spam, filtrage de contenu et IDP, l'inspection SSL permet d'analyser l'ensemble du trafic Internet, y compris les flux HTTPS, afin de bloquer toute menace



Points d'accès compatibles (extrait de l'offre)

Point d'accès ac 1200 Mbps

- Design détecteur de fumée
- Utilisation: intérieur
- Wifi: 802.11b/g/n & 802.11a/n/ac- 1200 Mbps
- Bande de fréquence: 2.4 GHz & 5 GHz
- 1 port LAN Gigabit
- 2 antennes intégrées 5dBi
- Alimentation 12V/1A ou PoE 802.3af
- Consommation 7 W
- Boîtier certifié Plénum (ignifugé)



Réf.
ZYNWA5123AC

Point d'accès ac 1750 Mbps

- Utilisation : intérieur
- Interface Wifi : Double point d'accès
- Wifi : 802.11a/b/g/n/ac - 1750 Mbps
- Fréquence: 2.4 GHz & 5 GHz
- Interface LAN : 2 x Gigabit
- Antennes : 3 x intégrées 4 dBi
- Antennes à rayonnement ajustable (mur ou plafond)
- Alimentation : PoE 802.3af
- Consommation : 15 watts
- Boîtier certifié Plénum (ignifugé)
- Haute densité



Réf.
ZYWAC6103DI

Point d'accès ac 1200 Mbps

- Utilisation : intérieur
- Interface Wifi : Double point d'accès
- Wifi : 802.11a/b/g/n/ac - 1200 Mbps
- Fréquence: 2.4 GHz & 5 GHz
- Interface LAN : 2 x Gigabit
- Antennes : 4 x intégrées 6 dBi
- Alimentation : 12V ou PoE 802.3af
- Consommation : 15 watts
- Boîtier certifié Plénum (ignifugé)
- Haute densité



Réf.
ZYWAC6502DS



Établir un réseau via le câble téléphonique avec une vitesse allant jusqu'à 100 Mbps et une distance atteignant 1500m.

Câble TELCO 50 Mâle RJ-11

- Interface: 1 x TELCO 50
25 x RJ-11
- Longueur: 3 m

Le DSLAM IP

Un DSLAM est une solution économique et efficace pour fournir via le câblage téléphonique un accès à Internet, ou bien des services « triple play » tels que IPTV, VoD et VoIP.

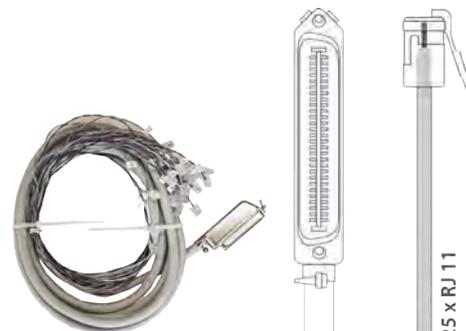
L'IES-1248 répond notamment aux besoins suivants :

1. Accès à Internet ou IPTV
2. Connexion de plusieurs entreprises au réseau dans le même bâtiment
3. Accès à Internet via le réseau téléphonique public



Points Forts

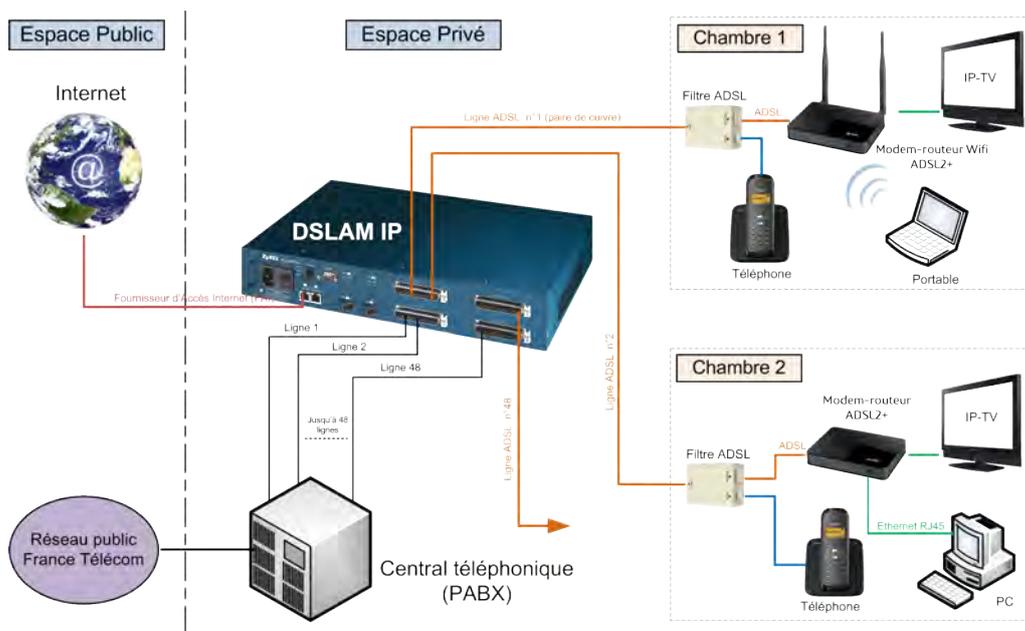
- Déploiement réseau sur câble téléphonique
- Débit jusqu'à 100 Mbps en VDSL
- Distance limite repoussée
- Gestion de la QoS
- Déploiement simplifié



Réf.
ZYTELCORJ11-300

25 x RJ 11

Exemple de câblage d'un DSLAM IP IES-1248



	ZYIES612	ZYIES1248	ZYVES1724
			
Interfaces Telco	1 x TELCO-50 pour 12 ports ADSL 2+	2 x TELCO-50 pour 48 ports ADSL2/ADSL2+ 2 x TELCO-50 pour 48 ports splitter cards	1 x TELCO-50 pour 24 ports VDSL2 1 x TELCO-50 pour 24 ports POST
Interfaces	2 x RJ-45 10/100 Mbps	2 x ports combo Giga SFP	2 x ports combo Giga SFP 1 x port de management
Port console	1 x RJ-11	1 x RJ-11	1 x DB-9
QoS	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
VLAN	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Dimensions (W x D x H)	170 x 350 x 44.45 mm	440 x 251 x 66 mm	440 x 300 x 66 mm
Format	19" 1 U	19" 1,5 U	19" 1,5 U

Routeurs Ubiquiti

Ubiquiti EdgeRouter X 5 ports

- Interfaces: 5 x RJ45 Giga
Dont 1 PoE In et 1 PoE passthrough
- Alimentation: Externe ou PoE propriétaire



Réf. UB-ERX

Ubiquiti EdgeRouter X 5 ports + 1SFP

- Interfaces: 5 x RJ45 Giga
1 x SFP
- PoE: Propriétaire - 50 W (12W / port)
- Alimentation: Externe



Réf. UB-ERXSFP

Ubiquiti EdgeRouter Lite 3 ports

- Interfaces: 3 x RJ45 Giga routeur / switch
1 x RJ45 console
- Port configurable en LAN / WAN / DMZ
- Alimentation: Externe



Réf. UB-ERLITE3

Ubiquiti EdgeRouter PoE 5 ports

- Interfaces: 2 x RJ45 Giga routeur
3 x RJ45 Giga routeur / switch
1 x RJ45 console
- PoE: 3 modes (Off / 24 V / 48 V)
PoE 48 V via alim non incluse
50 W de budget
- Port configurable en LAN / WAN / DMZ
- Alimentation: Externe



Réf. UB-ERPOE5

Ubiquiti EdgeRouter 8 ports

- Interfaces: 8 x RJ45 Giga routeur / switch
1 x RJ45 console
- Boitier: Rackable 19"
- Port configurable en LAN / WAN / DMZ
- Alimentation: Interne



Réf. UB-ER8

Ubiquiti EdgeRouter Pro 6 ports Giga + 2 combo

- Interfaces: 6 x RJ45 Giga routeur / switch
2 x combo Giga/SFP
1 x RJ45 console
- Boitier: Rackable 19"
- Port configurable en LAN / WAN / DMZ
- Alimentation: Interne



Réf. UB-ERPRO8

Routeurs Mikrotik

Routeur 5 ports ethernet OS L4

- Interfaces: 5 x RJ45 10/100 Mbps LAN/WAN
- Fonctions: Licence OS: Level 4
- Boitier: PVC / montage mural
- Alimentation: Externe 8-30 V
PoE Propriétaire (port 1)



Réf. MT-RB750

Routeur 5 ports ethernet OS L4

- Interfaces: 5 x RJ45 10/100 Mbps LAN/WAN
- Fonctions: Licence OS: Level 4
- Boitier: PVC / montage mural
- Alimentation: Externe 12 V
PoE Propriétaire (port 1)



Réf. MT-RB750R2

Routeur 5 ports ethernet OS L4

- Interfaces: 5 x RJ45 Gigabit LAN/WAN
- Fonctions: Licence OS: Level 4
- Boitier: PVC / montage mural
- Alimentation: Externe 12 V
PoE Propriétaire (port 1)



Réf. MT-RB750GR2

Routeur 5 ports ethernet dont 4 PoE

- Interfaces: 5 x RJ45 10/100 Mbps LAN/WAN
1 x USB A
- PoE: Propriétaire
Port 2 à 5 (500 mA max / port)
- Fonctions: Licence OS: Level 4
- Boitier: PVC / montage mural
- Alimentation: Externe 24 V
PoE Propriétaire (port 1)



Réf. MT-RB750UP

Routeur 5 ports + 1 SFP OS SwOS

- Interfaces: 5 x RJ45 Gigabit LAN/WAN
1 x SFP
- PoE: Propriétaire
Port 2 à 5 (1 A max / port)
- Fonctions: Licence OS: SwOS
- Boitier: PVC / montage mural
- Alimentation: Externe 12 V
PoE Propriétaire (port 1)



Réf. MT-RB260GSP

Routeur 5 ports ethernet Wifi OS L4

- Interfaces: 5 x RJ45 Gigabit LAN/WAN
1 x USB
- Wifi: 802.11 b/g/n - 2.4 GHz - 150 Mbps
- Fonctions: Licence OS: Level 4
- Boitier: PVC / montage mural
- Alimentation: Externe 12 V
PoE Propriétaire (port 1)



Réf. MT-RB951G-2HND

Routeur 10 ports ethernet

- Interfaces: 5 x RJ45 gigabit LAN/WAN
5 x RJ45 10/100 Mbps LAN/WAN
1 x SFP
1 x micro USB B
- Fonctions: Licence OS: Level 5
- Boitier: PVC / desktop
- Alimentation: interne
PoE Propriétaire (port 1)



Réf. MT-RB2011UIAS-I

Routeur 10 ports ethernet

- Interfaces: 5 x RJ45 gigabit LAN/WAN
5 x RJ45 10/100 Mbps LAN/WAN
1 x SFP
1 x micro USB B
- Fonctions: Licence OS: Level 5
- Boitier: Rackable 19"
- Alimentation: interne
PoE Propriétaire (port 1)



Réf. MT-RB2011UIAS-R

Routeur 10 ports + 1 SFP+Wifi OS L5

- Interfaces: 5 x RJ45 10/100 Mbps LAN/WAN
5 x RJ45 Giga LAN/WAN
1 x SFP
1 x USB 2.0
- Wifi: 802.11 b/g/n - 2.4 GHz - 150 Mbps
- Fonctions: Licence OS: Level 5
- Boitier: PVC / Desktop
- Alimentation: Externe 8-30 V / PoE Propriétaire



Réf. MT-RB2011UIAS-2HNDIN

Modem ADSL 2/2+

- Interfaces: 1 x RJ11
1 x RJ45 10/100 Mbps
- Modem: ADSL 2/2+
- Firewall: SPI /NAT
Filtrage de contenu
- Fonctions: Plage horaire



Réf.
VIGOR120A

Modem VDSL2 & ADSL 2/2+

- Interfaces: 1 x RJ11
1 x RJ45 10/100 Mbps
- Modem: ADSL 2/2+, VDSL2
- Firewall: SPI /NAT
Filtrage de contenu
- Fonctions: VPN pass-through
Plage horaire



Réf.
VIGOR130

Modem routeur ADSL 2/2+

- Interfaces: 1 x RJ11
4 x RJ45 10/100 Mbps
- Modem: ADSL 2/2+
- Firewall: SPI /NAT
Filtrage de contenu
- Fonctions: VPN pass-through
Plage horaire



Réf.
VIGOR2710E

Modem routeur VDSL2 & ADSL 2/2+ VPN

- Interfaces: 1 x RJ11
4 x RJ45 Gigabit
2 x port USB
(3 G, print, stockage)
- Modem: ADSL 2/2+, VDSL2
- Firewall: SPI /NAT
Filtrage de contenu
- VPN: 2 x IPSec, L2TP, PPTP
VPN pass-through
- Fonctions: QoS
Plage horaire



Réf.
VIGOR2760

Modem routeur VDSL2 & ADSL 2/2+ VPN Wifi

- Interfaces: 1 x RJ11
4 x RJ45 Gigabit
2 x port USB
(3 G, print, stockage)
- Modem: ADSL 2/2+, VDSL2
802.11n - 300 Mbps
- Wifi: 2 antennes
- Firewall: SPI /NAT
Filtrage de contenu
- VPN: 2 x IPSec, L2TP, PPTP
VPN pass-through
- Fonctions: QoS
Plage horaire



Réf.
VIGOR2760N

Modem routeur multi wan ADSL 2/2+

- Interfaces: 1 x RJ11
1 x RJ45 WAN Gigabit
4 x RJ45 Gigabit
2 x ports USB
(3 G, print, stockage)
- Modem: ADSL 2/2+
- Firewall: SPI /NAT
Filtrage de contenu
- VPN: 32 x IPSec, L2TP
10 x SSL
PPTP
- Fonctions: QoS
Plage horaire



Réf.
VIGOR2832

Modem routeur multi wan ADSL 2/2+ Wifi

- Interfaces: 1 x RJ11
1 x RJ45 WAN Gigabit
4 x RJ45 Gigabit
2 x ports USB
(3 G, print, stockage)
- Modem: ADSL 2/2+
- Wifi: 802.11a/n - 600 Mbps
- Firewall: SPI /NAT
Filtrage de contenu
- VPN: 32 x IPSec, L2TP
10 x SSL
PPTP
- Fonctions: QoS
Plage horaire



Réf.
VIGOR2832N

	VIGOR2860	VIGOR2860N	VIGOR2860NPLUS	VIGOR2860AC	VIGOR2860L	VIGOR2860LN
Modem	VDSL2/ADSL2/2+					
Ports WAN	1 x gigabit / 1 x RJ-11			1 x gigabit / 1 x RJ-11 / 1 x SIM LTE		
Ports LAN	6 x gigabit					
Ports USB (3,5G/4G, print, FTP)	2 x USB					
Wifi	-				-	
Fréquence Wifi	-	2.4 GHz	2.4 GHz & 5 GHz		-	2.4 GHz & 5 GHz
Antennes	-	2 x détachables	3 x détachables		2 x LTE via câble 2 x détachables	
VPN	32 x IPSec / 16 x SSL, Open VPN					
Firewall	NAT, SPI, filtrage MAC, DMZ, redirection de ports...					
Multi WAN	Load balancing, failover					
Fonctions	QoS, IGMP v2, v3, UPnP, VLAN, RIP v2, Dynamic DNS, plage horaire...					
Filtrage de contenu	En option: CYREN					

Routeur WAN Giga 2 VPN

- Interfaces: 1 x RJ45 WAN Gigabit
4 x RJ45 LAN Gigabit
2 x port USB (3G / 4G)
- Wifi (NP) 802.11a/n - 300 Mbps
2 antennes
- Firewall SPI / NAT
Filtrage de contenu
- VPN 2 x IPSec, L2TP, PPTP
VPN pass-through
- Fonctions QoS
ACL



Réf.		
VIGOR2120	-	
VIGOR2120NP	Wifi	

Routeur fibre 2 VPN

- Interfaces: 1 x SFP
4 x RJ45 LAN Gigabit dont 1 LAN/WAN
2 x FXS RJ-11
2 x port USB (3G / 4G)
802.11n (802.11ac pour 2132ac)
2 antennes (3 pour 2132ac)
- Wifi
- VoIP(FVN): 12 SIP
- Firewall SPI / NAT
Filtrage de contenu
- VPN 2 x IPSec, L2TP, PPTP
VPN pass-through
- Fonctions QoS
ACL



Réf.		
VIGOR2132AC	Wifi ac	
VIGOR2132FVN	VoIP	

Routeur Dual Wan 16 VPN

- Interfaces: 1 x RJ45 10/100 Mbps
4 x RJ45 10/100 Mbps
(dont 1 combo LAN/WAN)
1 x USB
(3 G, print, stockage)
- Wifi (N) 802.11n - 300 Mbps
2 antennes
- Firewall SPI / NAT
Filtrage de contenu
- VPN 16 x IPSec, L2TP, PPTP
VPN pass-through
- Fonctions QoS



Réf.		
VIGOR2912	-	
VIGOR2912N	Wifi	

	VIGOR2925	VIGOR2925N	VIGOR2925AC	VIGOR2925L	VIGOR2925LN
Ports WAN		2 x gigabit		2 x gigabit + 1 slot SIM 3G/4G	
Ports LAN		5 x gigabit			
Ports USB (3,5G/4G, print, FTP)		2 x USB		1 x USB	
Wifi	Non			Non	
Fréquence Wifi	-	2.4 GHz	2.4 GHz & 5 GHz	-	2.4 GHz
Antennes	-	2 x détachables	3 x détachables	2 x LTE via câble	2 x LTE via câble 2 x Wifi détachables
VPN	50 x IPSec / 25 x SSL				
Firewall	NAT, SPI, filtrage MAC, DMZ, redirection de ports...				
Multi WAN	Load balancing, failover				
Fonctions	QoS, IGMP v2, v3, UPnP, VLAN, RIP v2, Dynamic DNS, plage horaire...				
Filtrage de contenu	En option: CYREN				

	VIGOR2960	VIGOR300B	VIGOR3220	VIGOR3900
Ports WAN	2 x gigabit		4 x gigabit	4 x gigabit + 1 x SFP
Ports LAN	4 x gigabit		2 x gigabit	2 x gigabit + 1 x SFP
Ports USB (3,5G/4G, print, FTP)	1 x USB 2.0, 1 x USB 3.0	2 x USB 2.0	1 x USB 2.0, 1 x USB 3.0	2 x USB 2.0
VPN	100 x IPSec / 50 x SSL	-	100 x IPSec / 50 x SSL	500 x IPSec / 200 x SSL
Firewall	NAT, SPI, filtrage MAC, DMZ, redirection de ports...			
Multi WAN	Load balancing, failover			
Fonctions	QoS, SNMP v1, v2,			
Filtrage de contenu	En option CYREN			

Modem routeur Wifi n 300 Mbps

- Interface: 4 ports RJ 45 10/100 Mbps
1 port WAN RJ11
- Wifi: 802.11n
2.4 GHz
300 Mbps
Antennes externes fixes 3 dBi
- Modem: ADSL 2/2+



2.4 Ghz 300 Mbits/s

Réf.
TLMR8960N

Modem routeur Wifi n 300 Mbps

- Interface: 4 ports RJ 45 10/100 Mbps
1 port WAN RJ11
1 port USB 2.0
- Wifi: 802.11n
2.4 GHz
300 Mbps
Antennes externes fixes 3 dBi
- Modem: ADSL 2/2+



2.4 Ghz 300 Mbits/s

Réf.
TLMR8968W

Modem routeur Wifi n 300 Mbps

- Interface: 4 ports RJ 45 Gigabit
1 port WAN RJ11
2 ports USB 2.0
- Wifi: 802.11n
2.4 GHz
300 Mbps
Antennes externes RP-SMA 5 dBi
Antennes internes 3.5 dBi
- Modem: ADSL 2/2+



2.4 Ghz 300 Mbits/s

Réf.
TD-W8970V3

Modem routeur Wifi ac 750 Mbps

- Interface: 3 ports LAN RJ 45 Gigabit
1 port WAN RJ 45 Gigabit
1 port RJ11
1 port USB
- Wifi: 802.11b/g/n & 802.11a/n/ac
2.4 GHz & 5 GHz
750 Mbps
3 antennes externes RP-SMA
- Modem: ADSL 2/2+



2.4 Ghz 5 Ghz 750 Mbits/s

Réf.
TLARCHERD2

Modem routeur Wifi ac 1750 Mbps

- Interface: 3 ports LAN RJ 45 Gigabit
1 port WAN RJ 45 Gigabit
1 port RJ11
2 ports USB
- Wifi: 802.11b/g/n & 802.11a/n/ac
2.4 GHz & 5 GHz
1750 Mbps
3 antennes externes RP-SMA
- Modem: ADSL 2/2+



2.4 Ghz 5 Ghz 1750 Mbits/s

Réf.
TLARCHERD7

Modem routeur Wifi ac 1900 Mbps

- Interface: 3 ports LAN RJ 45 Gigabit
1 port WAN RJ 45 Gigabit
1 port RJ11
1 port USB 2.0 + 1 port USB 3.0
- Wifi: 802.11b/g/n & 802.11a/n/ac
2.4 GHz & 5 GHz
1900 Mbps
3 antennes externes RP-SMA
- Modem: ADSL 2/2+



2.4 Ghz 5 Ghz 1900 Mbits/s

Réf.
TLARCHERD9

Modem routeur Wifi ac 750 Mbps

- Interface: 3 ports LAN RJ 45 Gigabit
1 port WAN RJ 45 Gigabit
1 port RJ11
2 ports USB 2.0
- Wifi: 802.11b/g/n & 802.11a/n/ac
2.4 GHz & 5 GHz
750 Mbps
3 antennes externes RP-SMA
- Modem: ADSL 2/2+



2.4 Ghz 5 Ghz 750 Mbits/s

Réf.
TLARCHERVR200

Modem routeur Wifi ac 1900 Mbps

- Interface: 3 ports LAN RJ 45 Gigabit
1 port WAN/LAN RJ 45 Gigabit
1 port RJ11
1 port USB 2.0 + 1 port USB 3.0
- Wifi: 802.11b/g/n & 802.11a/n/ac
2.4 GHz & 5 GHz
1900 Mbps
3 antennes externes RP-SMA
- Modem: ADSL 2/2+



2.4 Ghz 5 Ghz 1900 Mbits/s

Réf.
TLARCHERVR900

Nano routeur Wifi n 150 Mbps

- Interface: 1 port RJ45 WAN 10/100 Mbps
1 port micro USB pour alimentation
- Wifi: 802.11n - 2.4 GHz
150 Mbps
Antenne interne
- Modes: AP / Routeur / Client / Répéteur / Pont
- Fonctions: Firewall SPI
VPN pass-through
Redirection de port
QoS



2.4 Ghz 150 Mbits/s

Réf.
TLWR702N

Routeur Wifi ac 1750 Mbps

- Interface: 4 ports RJ 45 Gigabit
1 port WAN RJ45 Gigabit
2 ports USB
- Wifi: 802.11n & 802.11ac
2.4 GHz & 5 GHz
1750 Mbps
3 antennes externes amovibles
3 antennes internes



Réf. TLARCHERC7

Routeur Wifi ac 2600 Mbps

- Interface: 4 ports RJ 45 Gigabit
1 port WAN RJ45 Gigabit
2 ports USB
- Wifi: 802.11n & 802.11ac
2.4 GHz & 5 GHz
2600 Mbps
4 antennes externes amovibles



Réf. TLARCHERC2600

Routeur Wifi ac 3200 Mbps

- Interface: 4 ports RJ 45 Gigabit
1 port WAN RJ45 Gigabit
2 ports USB
- Wifi: 802.11n & 802.11ac
2.4 GHz & 5 GHz
3200 Mbps
6 antennes externes



Réf. TLARCHERC3200

Routeur Wifi ac 1200 Mbps

- Interface: 4 ports RJ 45 Gigabit
1 port WAN RJ45 Gigabit
2 ports USB
- Wifi: 802.11n & 802.11ac
2.4 GHz & 5 GHz
1200 Mbps
2 antennes externes amovibles
3 antennes internes



Réf. TLARCHERC5V2

Routeur Wifi ac 750 Mbps

- Interface: 4 ports RJ 45 Gigabit
1 port WAN RJ45 Gigabit
1 port USB
- Wifi: 802.11n & 802.11ac
2.4 GHz & 5 GHz
750 Mbps
2 antennes externes amovibles



Réf. TLARCHERC2

Routeur Wifi ac 750 Mbps

- Interface: 4 ports RJ 45 10/100 Mbps
1 port WAN RJ45 10/100 Mbps
1 port USB
- Wifi: 802.11n & 802.11ac
2.4 GHz & 5 GHz
750 Mbps
3 antennes internes



Réf. TLARCHERC201

Routeur Pro Multi WAN

- Interface: 4 ports RJ 45 10/100 Mbps
dont 3 LAN/WAN
1 port WAN RJ45 10/100 Mbps
- Boitier: Desktop - Métal
- Fonctions: Multi-Wan
QoS
Redirection de port
DNS dynamique
Pass-through VPN
Firewall NAT/SPI
ACL



Réf. TLR470

Routeur Pro 36 VPN

- Interface: 4 ports LAN RJ 45 Gigabit
1 port WAN RJ45 Gigabit
- Boitier: Desktop - Métal
- VPN: 20 x IPSec
16 x PPTP
- Fonctions: QoS
Redirection de port
DNS dynamique
Pass-through VPN
Firewall NAT/SPI
ACL
DMZ



Réf. TLR600VPN

Routeur Pro Dual WAN 164 VPN

- Interface: 3 ports LAN RJ 45 Gigabit
Dont 1 DMZ
2 ports WAN RJ45 Gigabit
- Boitier: Rackable - Métal
- VPN: 100 x IPSec
32 x PPTP
32 x L2TP
- Fonctions: QoS
Redirection de port
DNS dynamique
Pass-through VPN
Firewall NAT/SPI
DMZ

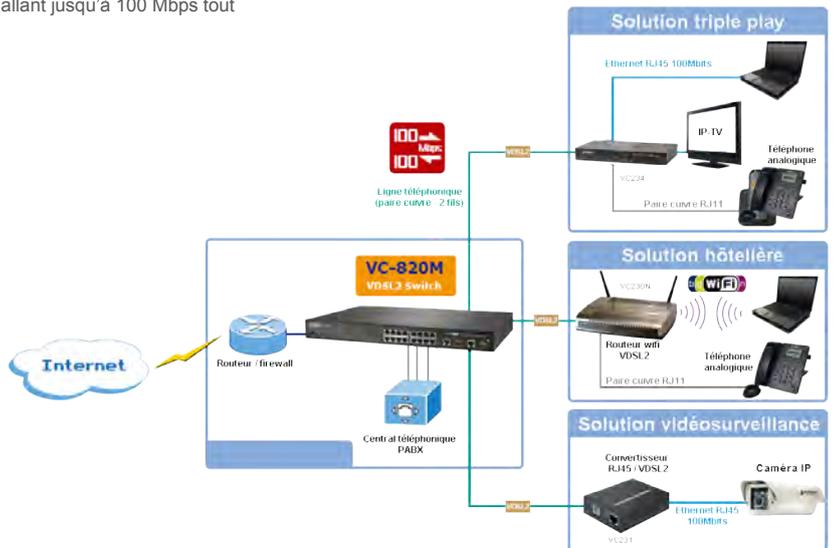


Réf. TLR6120

Switch VDSL 8 ports

Grâce au switch VC820M et ses convertisseurs VC23x vous pourrez étendre votre réseau via une ligne téléphonique existante jusqu'à une distance de 1.4km à des vitesses allant jusqu'à 100 Mbps tout en conservant votre téléphonie le tout sur une seule paire de fil cuivre !

- Interface VDSL:
 - 8 x ports RJ11 pour la connexion VDSL2
 - 8 x ports RJ11 pour la connexion des téléphones/POTS
- 2 port combo Gigabit RJ45 ou SFP
- Mode maître (CO - Central Office)
- Splitter POTS intégré pour chaque port VDSL
- Ajustement automatique de la vitesse pour les liens VDSL
- Bande passante: jusqu'à 100/100Mbps (selon la distance)
- Distance max entre 2 appareils: 1.4km
- Type de câble liaison VDSL: 2 fils (AWG24)
- Fonctions: VLAN, QoS, SNMP, port mirroring, IGMP,...
- Format: rackable 19" / 1U



Réf.		
VC820M	8 ports VDSL2	

DSLAM ADSL2 / VDSL2

Le XDL2420R de Planet est un DSLAM telecom haute performance pourvu de 24 ports VDSL 2 / ADSL2+ et de deux ports combo gigabit. Le XDL2420R possède une alimentation redondante.

- Interface DSL:
 - VDSL2 / ADSL2+: 1 port RJ-21 (24 ports sur Telco-50)
 - Téléphonie: 1 port RJ-21 (24 ports sur Telco-50)
- Interface réseau: 2 x ports RJ45 giga
- Interface SFP: 2 x ports combo Giga/SFP
- Interface alarme: 1 x In / 1 x Out
- Matrice de commutation: 8.8 Gbps
- Profil VDSL2: 8a, 8b, 8d, 12a, 12b, 17a et 30a
- Fonctions L2:

- Multicast
- VLAN
- Aggrégation de lien
- QoS
- ACL
- SNMP



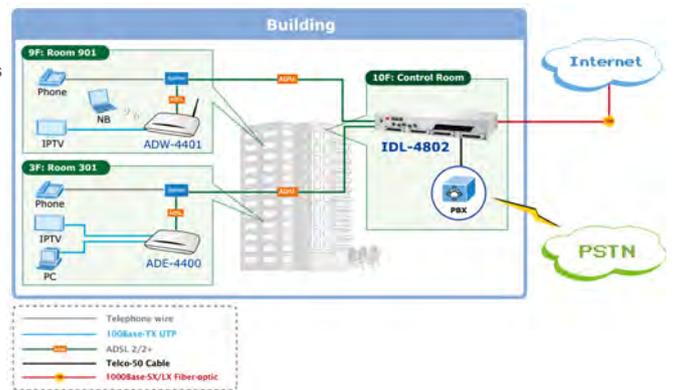
Réf.		
XDL2420R	24 lignes ADSL2+ / VDSL2	

DSLAM ADSL / ADSL2 / ADSL2+

La série IDLxx02 de Planet se compose de DSLAM destinés a un déploiement de réseau dans un petit environnement ADSL.

- Interface IDL2402:
 - Uplink: 1 x RJ45 giga
 - Console: RS232
 - Ligne: 1 x RJ21 (24 ports sur Telco-50)
 - Téléphone: 1 x RJ21 (24 ports sur Telco-50)
- Interface IDL4802:
 - Uplink: 2 x RJ45 giga
 - 2 x SFP
 - Console: 1 x RJ45
 - Management: 1 x RJ45
 - Ligne: 2 x RJ21 (48 ports sur 2 Telco-50)
 - Téléphone: 2 x RJ21 (48 ports sur 2 Telco-50)
- Fonctions:

- Multicast
- VLAN
- Aggrégation de lien
- QoS
- ACL
- SNMP



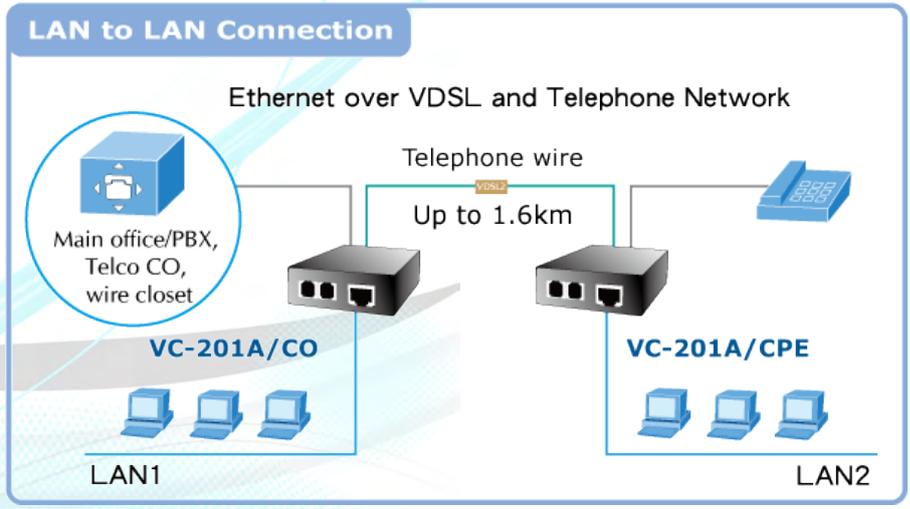
Réf.		
IDL2402	2 x ports RJ21 - 24 lignes ADSL2+	
IDL4802	4 x ports RJ21 - 48 lignes ADSL2+	



VDSL2 mode d'emploi

Le convertisseur VDSL2 offre une alternative par rapport aux lignes spécialisées onéreuses. Il permet de réaliser une interconnexion entre deux réseaux ethernet distants via une simple paire cuivre. La distance max varie en fonction des produits utilisés.

L'interconnexion point à point entre deux ponts VDSL permet d'atteindre un débit de 100 Mbps en voie descendante et de 100 Mbps en voie montante au maximum en fonction des produits utilisés.



Convertisseur VDSL2 BNC

Boîtier convertisseur Ethernet / VDSL2 offrant des vitesses de transmission de données asymétriques & symétriques sur des câbles coax.

- Interfaces:
 - LAN: 1 x port RJ45 10/100 Mbps
 - VDSL2: 1 x port BNC
- Profils VDSL: 17a
- Mode maître ou esclave (CO/CPE)
- Type de câble liaison VDSL: Coax 50 Ohm RG58x
- Distance max. entre 2 boîtier: 3km
- Bande passante: jusqu'à 100/65 Mbps (selon la distance et le type de matériel)



Câble coaxial

Réf. VC202A

Convertisseur VDSL2

Boîtier convertisseur Ethernet / VDSL2 offrant des vitesses de transmission de données asymétriques & symétriques sur les lignes téléphoniques

- Interfaces:
 - LAN: 1 x port RJ45 10/100 Mbps
 - VDSL2: 1 x port RJ11
- Profils VDSL: 17a, 30a
- Mode maître ou esclave (CO/CPE)
- Distance max entre 2 boîtier: 1.4Km
- Type de câble liaison VDSL: 2 fils (AWG24)
- Bande passante: jusqu'à 100/100 Mbps (selon la distance)



Câble cuivre 2 fils

Réf. VC231

Convertisseur VDSL2

Boîtier convertisseur Ethernet / VDSL2 offrant des vitesses de transmission de données asymétriques & symétriques sur les lignes téléphoniques

- Interfaces:
 - LAN: 1 x port RJ45 10/100 Mbps
 - VDSL2: 1 x port RJ11
 - Téléphone: 1 x port RJ11
- Splitter POTS intégré
- Profils VDSL: 17a
- Mode maître ou esclave (CO/CPE)
- Distance max entre 2 boîtier: 1.6Km
- Type de câble liaison VDSL: 2 fils (AWG24)
- Bande passante: jusqu'à 100/55 Mbps (selon le type de câble en cuivre utilisé)



Câble cuivre 2 fils

Réf. VC201A

Convertisseur VDSL2

Boîtier convertisseur Ethernet / VDSL2 offrant des vitesses de transmission de données asymétriques & symétriques sur les lignes téléphoniques

- Interfaces:
 - LAN: 4 x ports RJ45 10/100 Mbps
 - VDSL2: 1 x port RJ11
 - Téléphone: 1 x port RJ11 POTS
- Profils VDSL: 17a, 30a
- Mode maître ou esclave (CO/CPE)
- Distance max entre 2 boîtier: 1.4Km
- Type de câble liaison VDSL: 2 fils (AWG24)
- Bande passante: jusqu'à 100/100 Mbps (selon la distance)



Câble cuivre 2 fils

Réf. VC234

Convertisseur industriel VDSL2 + Switch 4 ports 10/100

- Interfaces:
 - LAN: 4 x ports RJ45 10/100 Mbps
 - VDSL2: 1 x port BNC ou 1 x port RJ11
- Profils VDSL: 17a
- Mode maître ou esclave (CO/CPE)
- Liaison VDSL2: Coaxial ou Cuivre 2 fils
- Distance max.: BNC: 2.4 km / RJ11: 1.4 Km
- Bande passante: jusqu'à 100/65 Mbps
- Alim. redondante 12/48V par bornier (non incluse)
- Boîtier aluminium IP30
- Temp. fct: -40°C à +75°C
- Kit de montage sur rail inclus



Réf. IVC-2002

Convertisseur industriel VDSL2 + Switch 4 ports 10/100 PoE

- Interfaces:
 - LAN: 4 x ports RJ45 10/100 Mbps (PoE 802.3af)
 - VDSL2: 1 x port BNC ou 1 x port RJ11
- Budget PoE : 61.6W
- Profils VDSL: 17a
- Mode maître ou esclave (CO/CPE)
- Liaison VDSL2: Coaxial ou Cuivre 2 fils
- Distance max.: BNC: 2.4 km / RJ11: 1.4 Km
- Bande passante: jusqu'à 99/65 Mbps
- Alim. redondante 12/48V par bornier (non incluse)
- Boîtier aluminium IP30
- Temp. fct: -40°C à +70°C
- Kit de montage sur rail inclus



Réf. IVC-2004PT

Routeur 4G extérieur

- Interface: 1x slot mini SIM
1x LAN Gigabit
- Réseau 3G: GSM / GPRS / EDGE / UMTS
- Réseau 4G: LTE: 4G+
- Fonctions: Firewall NAT / SPI
Port Forwarding
VPN pass through
- Boîtier: IP65
- Alimentation: PoE 802.3af



Réf.
ZYLTE7460

Routeur 4G intérieur Wifi 300 Mbps

- Interface: 1x slot SIM
4x LAN 10/100 Mbps
- Réseau 3G: GSM / GPRS / EDGE
UMTS / HSUPA / HSDPA / HSPA+
- Réseau 4G: LTE
- Wifi: 802.11 b/g/n
2.4 GHz 300 Mbps
- Alimentation: Externe 12 V 1 A



Réf.
ZYLTE3301

Routeur 4G Wifi 300 Mbps

- Interface: 1x slot SIM
1 x WAN gigabit
- Routeur: LTE 4G / 3G / 2G
- Wifi: 802.11 a/b/g/n/ac
2.4 GHz & 5GHz 300 Mbps
2 antennes internes LTE cat6
- Fonctions: Jusqu'à 32 utilisateurs
VPN pass-through
- Alimentation: Externe USB 5V 1.5A



Réf.
ZYLTE4506

Mini routeur 4G Wifi 300 Mbps

- Interface: 1x slot SIM
MicroSD (32 Go max)
- Routeur: LTE 4G / 3G / 2G
- Wifi: 802.11 a/b/g/n/ac
2.4 GHz & 5GHz 300 Mbps
2 antennes internes LTE cat6
- Fonctions: Jusqu'à 32 utilisateurs
VPN pass-through
- Alimentation: Batterie 2800 mAh



Réf.
ZYWAH7706

Routeur 4G Wifi 150 Mbps

- Interface: 1x WAN 10/100 Mbps
4x LAN 10/100 Mbps
Slot SIM (tout opér)
- Réseau 3G: UMTS / HSUPA / HSDPA
- Réseau 4G: LTE
- Wifi: 802.11 b/g/n
2.4 GHz 150 Mbps
- Alimentation: Externe 12 V 1 A



Réf.
DWR921

Mini routeur 4G Wifi 150 Mbps

- Interface: MicroSD (32 Go max)
Slot SIM (tout opér)
MicroUSB
- Réseau 3G: GSM / GPRS / EDGE
UMTS / HSUPA / HSDPA
- Wifi: 802.11 b/g/n
2.4 GHz - 150 Mbps
- Alimentation: Batterie 2020 mAh
DC 5 V 1 A



Réf.w
DWR932

Adaptateur USB 3G+

- Interface: USB 2.0
MicroSD (32 Go max)
Slot SIM (tout opér)
- Réseau 3G: GSM / GPRS / EDGE
UMTS / HSUPA / HSDPA
- Fonctions: Gestion des SMS
Gestion du répertoire



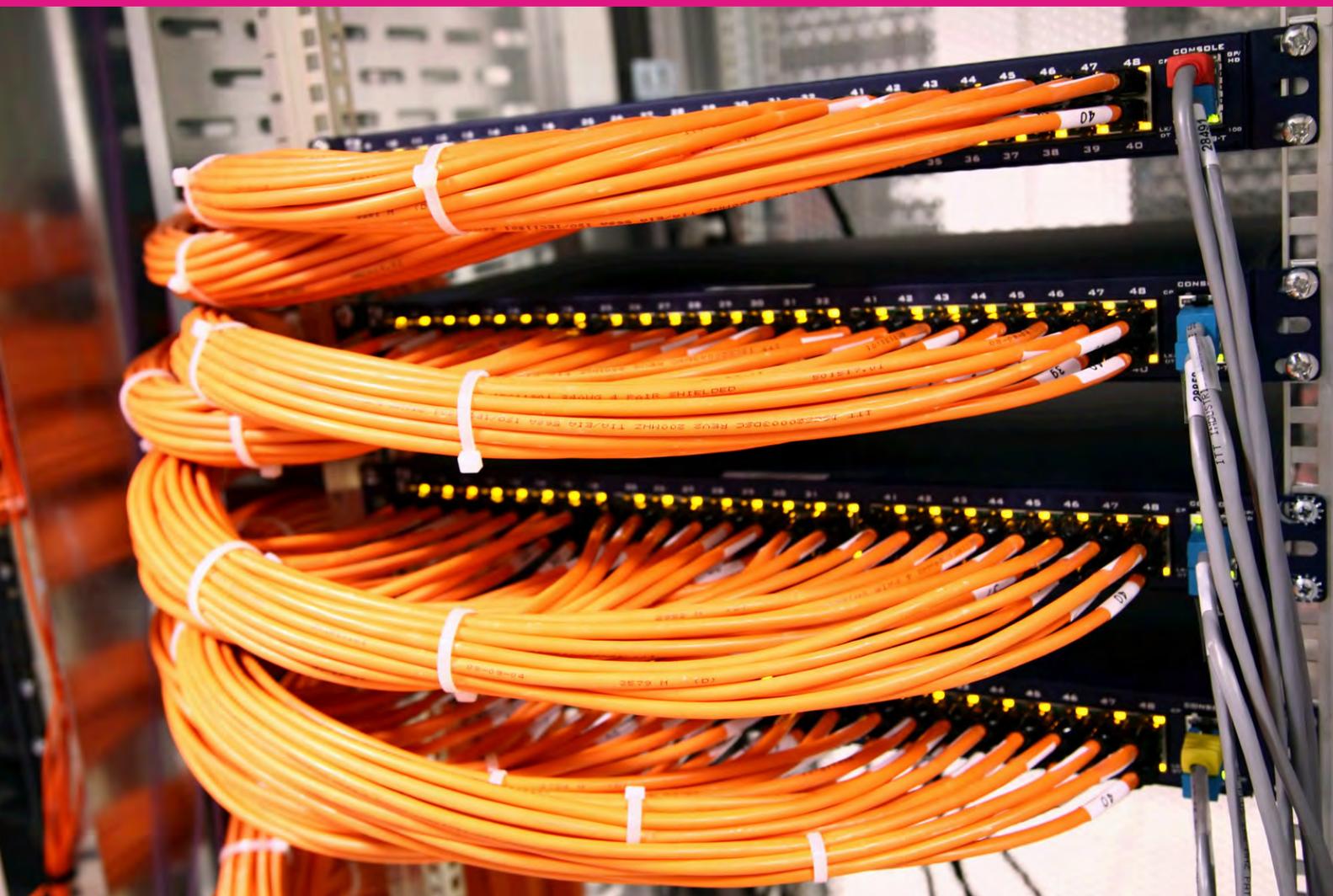
Réf.
DWM157

Adaptateur USB 4G

- Interface: USB 2.0
MicroSD (32 Go max)
Slot SIM (tout opér)
- Réseau 3G: GSM / GPRS / EDGE
- Réseau 4G: LTE
DC-HSPA+ / HSPA / WCDMA
- Fonctions: Gestion des SMS
Gestion du répertoire



Réf.
DWM222



• Cordons de brassage.....	60
• Cordons de brassage intelligents.....	64
• Jarretières optiques.....	66
• Câbles réseaux.....	70
• Prises & connectiques réseaux.....	73
• Panneaux de brassage.....	76
• Coffrets de brassage.....	80
• Baies réseaux & serveurs.....	83
• Commutateurs & consoles RVM rackables.....	87

Cordons réseau RJ45

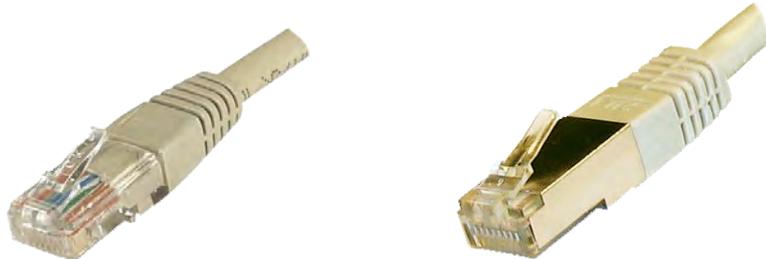
Conforme à la norme de câble EIA/TIA568. Ce câble permet des transferts de données à 10, 100 ou 1000Mbps.

Type de câble :

- Câble AWG 26 / 8 conducteurs
- Conducteur multibrins en Cuivre Alu
- Non Blindé (U/UTP) ou Blindé (F/UTP) selon le modèle
- Impédance 100 Ohms
- Gaine PVC

Informations packaging :

- Livré en sachet individuel
- Suremballage par 10 câbles



Cordons RJ45 Cat.5e U/UTP

Longueur	Ref	Catégorie	Blindage	AWG			
30 cm	C5UAG0030	5e	U/UTP	26			
50 cm	C5UAG0050	5e	U/UTP	26			
1 m	C5UAG0100	5e	U/UTP	26			
2 m	C5UAG0200	5e	U/UTP	26			
3 m	C5UAG0300	5e	U/UTP	26			
5 m	C5UAG0500	5e	U/UTP	26			



Cordons RJ45 Cat.5e F/UTP

Longueur	Ref	Catégorie	Blindage	AWG			
30 cm	C5SAG0030	5e	F/UTP	26			
50 cm	C5SAG0050	5e	F/UTP	26			
1 m	C5SAG0100	5e	F/UTP	26			
2 m	C5SAG0200	5e	F/UTP	26			
3 m	C5SAG0300	5e	F/UTP	26			
5 m	C5SAG0500	5e	F/UTP	26			



Cordons RJ45 Cat.6 U/UTP

Longueur	Beige	Bleu	Jaune	Noir	Rouge	Vert	Blanc			
30 cm	C6UAG0030	C6UA0030B	C6UA0030J	C6UA0030N	C6UA0030R	C6UA0030V	C6UA0030W			
50 cm	C6UAG0050	C6UA0050B	C6UA0050J	C6UA0050N	C6UA0050R	C6UA0050V	C6UA0050W			
1 m	C6UAG0100	C6UA0100B	C6UA0100J	C6UA0100N	C6UA0100R	C6UA0100V	C6UA0100W			
2 m	C6UAG0200	C6UA0200B	C6UA0200J	C6UA0200N	C6UA0200R	C6UA0200V	C6UA0200W			
3 m	C6UAG0300	C6UA0300B	C6UA0300J	C6UA0300N	C6UA0300R	C6UA0300V	C6UA0300W			
5 m	C6UAG0500	C6UA0500B	C6UA0500J	C6UA0500N	C6UA0500R	C6UA0500V	C6UA0500W			
10 m	C6UAG1000	C6UA1000B	C6UA1000J	C6UA1000N	C6UA1000R	C6UA1000V	C6UA1000W			
15 m	C6UAG1500	C6UA1500B	C6UA1500J	C6U1A500N	C6UA1500R	C6UA1500V	C6U1500W			



Cordons RJ45 Cat.6 F/UTP

Longueur	Beige	Bleu	Jaune	Noir	Rouge	Vert	Blanc			
30 cm	C6SAG0030	C6SA0030B	C6SA0030J	C6SA0030N	C6SA0030R	C6SA0030V	C6SA0030W			
50 cm	C6SAG0050	C6SA0050B	C6SA0050J	C6SA0050N	C6SA0050R	C6SA0050V	C6SA0050W			
1 m	C6SAG0100	C6SA0100B	C6SA0100J	C6SA0100N	C6SA0100R	C6SA0100V	C6SA0100W			
2 m	C6SAG0200	C6SA0200B	C6SA0200J	C6SA0200N	C6SA0200R	C6SA0200V	C6SA0200W			
3 m	C6SAG0300	C6SA0300B	C6SA0300J	C6SA0300N	C6SA0300R	C6SA0300V	C6SA0300W			
5 m	C6SAG0500	C6SA0500B	C6SA0500J	C6SA0500N	C6SA0500R	C6SA0500V	C6SA0500W			
10 m	C6SAG1000	C6SA1000B	C6SA1000J	C6SA1000N	C6SA1000R	C6SA1000V	C6SA1000W			
15 m	C6SAG1500	C6SA1500B	C6SA1500J	C6SA1500N	C6SA1500R	C6SA1500V	C6SA500W			



Cordons réseau RJ45 Cat 5e 100% Cuivre

Conforme à la norme de câble EIA/TIA568. Ce câble permet des transferts de données à 10, 100 ou 1000Mbps.

Type de câble :

- Câble AWG 26 / 8 conducteurs
- Conducteur multibrins en cuivre 100%
- Non Blindé (U/UTP) ou blindé (F/UTP) selon le modèle
- Impédance 100 Ohms
- Gaine PVC

Informations packaging :

- Livré en sachet individuel
- Suremballage par 10 câbles



Cordons RJ45 Cat.5e U/UTP

Longueur	Beige	Bleu	Jaune	Rouge	Vert	Noir			
30 cm	C5UG0030	C5U0030B	C5U0030J	C5U0030R	C5U0030V	C5U0030N			
50 cm	C5UG0050	C5U0050B	C5U0050J	C5U0050R	C5U0050V	C5U0050N			
1 m	C5UG0100	C5U0100B	C5U0100J	C5U0100R	C5U0100V	C5U0100N			
1.5 m	C5UG0150	C5U0150B	C5U0150J	C5U0150R	C5U0150V	C5U0150N			
2 m	C5UG0200	C5U0200B	C5U0200J	C5U0200R	C5U0200V	C5U0200N			
3 m	C5UG0300	C5U0300B	C5U0300J	C5U0300R	C5U0300V	C5U0300N			
5 m	C5UG0500	C5U0500B	C5U0500J	C5U0500R	C5U0500V	C5U0500N			
7.5 m	C5UG0750	-	-	-	-	-			
10 m	C5UG1000	-	-	-	-	-			
15 m	C5UG1500	-	-	-	-	-			
20 m	C5UG2000	-	-	-	-	-			
25 m	C5UG2500	-	-	-	-	-			
30 m	C5UG3000	-	-	-	-	-			
40 m	C5UG4000	-	-	-	-	-			

Cordons RJ45 Cat.5e F/UTP

Longueur	Beige	Orange	Rose	Violet	Bleu	Jaune	Rouge	Vert	Noir			
30 cm	C5SG0030	C5S0030A	C5S0030M	C5S0030F	C5S0030B	C5S0030J	C5S0030R	C5S0030V	C5S0030N			
50 cm	C5SG0050	C5S0050A	C5S0050M	C5S0050F	C5S0050B	C5S0050J	C5S0050R	C5S0050V	C5S0050N			
1 m	C5SG0100	C5S0100A	C5S0100M	C5S0100F	C5S0100B	C5S0100J	C5S0100R	C5S0100V	C5S0100N			
1.5 m	C5SG0150	C5S0150A	C5S0150M	C5S0150F	C5S0150B	C5S0150J	C5S0150R	C5S0150V	C5S0150N			
2 m	C5SG0200	C5S0200A	C5S0200M	C5S0200F	C5S0200B	C5S0200J	C5S0200R	C5S0200V	C5S0200N			
3 m	C5SG0300	C5S0300A	C5S0300M	C5S0300F	C5S0300B	C5S0300J	C5S0300R	C5S0300V	C5S0300N			
5 m	C5SG0500	C5S0500A	C5S0500M	C5S0500F	C5S0500B	C5S0500J	C5S0500R	C5S0500V	C5S0500N			
7.5 m	C5SG0750	-	-	-	C5S0750B	C5S0750J	C5S0750R	C5S0750V	C5S0750N			
10 m	C5SG1000	-	-	-	C5S1000B	C5S1000J	C5S1000R	C5S1000V	C5S1000N			
15 m	C5SG1500	-	-	-	-	-	-	-	-			
20 m	C5SG2000	-	-	-	-	-	-	-	-			
25 m	C5SG2500	-	-	-	-	-	-	-	-			
30 m	C5SG3000	-	-	-	-	-	-	-	-			
40 m	C5SG4000	-	-	-	-	-	-	-	-			
50 m	C5SG5000	-	-	-	-	-	-	-	-			

Cordons croisés «Cross Over» Cat. 5e

Longueur	Référence			
50 cm	C5XB0050			
2 m	C5XB0200			
3 m	C5XB0300			
5 m	C5XB0500			
10 m	C5XB1000			
15 m	C5XB1500			
25 m	C5XB2500			



Cordon réseau RJ45 Cat 6 100% cuivre

Conforme à la norme de câble EIA/TIA568. Ce câble permet des transferts de données à 10, 100, 1000Mbps.

Type de câble :

- Câble AWG 26 / 8 conducteurs
- Couleur : beige, bleu, jaune, rouge, vert, noir (selon modèle)
- Conducteur multibrins en cuivre 100%
- F/UTP ou U/UTP
- Impédance 100 Ohms
- Gaine PVC

Informations packaging :

- Livré en sachet individuel
- Suremballage par 10 câbles



Cordons RJ45 Cat. 6 U/UTP

	Beige	Bleu	Jaune	Rouge	Vert	Noir			
30 cm	C6UG0030	C6U0030B	C6U0030J	C6U0030R	C6U0030V	C6U0030N			
50 cm	C6UG0050	C6U0050B	C6U0050J	C6U0050R	C6U0050V	C6U0050N			
1 m	C6UG0100	C6U0100B	C6U0100J	C6U0100R	C6U0100V	C6U0100N			
1.5 m	C6UG0150	C6U0150B	C6U0150J	C6U0150R	C6U0150V	C6U0150N			
2 m	C6UG0200	C6U0200B	C6U0200J	C6U0200R	C6U0200V	C6U0200N			
3 m	C6UG0300	C6U0300B	C6U0300J	C6U0300R	C6U0300V	C6U0300N			
5 m	C6UG0500	C6U0500B	C6U0500J	C6U0500R	C6U0500V	C6U0500N			
7.5 m	C6UG0750	-	-	-	-	-			
10 m	C6UG1000	-	-	-	-	-			
15 m	C6UG1500	-	-	-	-	-			
20 m	C6UG2000	-	-	-	-	-			
25 m	C6UG2500	-	-	-	-	-			
30 m	C6UG3000	-	-	-	-	-			



Cordons RJ45 Cat. 6 F/UTP

	Beige	Bleu	Jaune	Rouge	Vert	Noir			
30 cm	C6SG0030	C6S0030B	C6S0030J	C6S0030R	C6S0030V	C6S0030N			
50 cm	C6SG0050	C6S0050B	C6S0050J	C6S0050R	C6S0050V	C6S0050N			
1 m	C6SG0100	C6S0100B	C6S0100J	C6S0100R	C6S0100V	C6S0100N			
1.5 m	C6SG0150	C6S0150B	C6S0150J	C6S0150R	C6S0150V	C6S0150N			
2 m	C6SG0200	C6S0200B	C6S0200J	C6S0200R	C6S0200V	C6S0200N			
3 m	C6SG0300	C6S0300B	C6S0300J	C6S0300R	C6S0300V	C6S0300N			
5 m	C6SG0500	C6S0500B	C6S0500J	C6S0500R	C6S0500V	C6S0500N			
7.5 m	C6SG0750	-	-	-	-	-			
10 m	C6SG1000	C6S1000B	C6S1000J	C6S1000R	C6S1000V	C6S1000N			
15 m	C6SG1500	-	-	-	-	-			
20 m	C6SG2000	-	-	-	-	-			
25 m	C6SG2500	-	-	-	-	-			
30 m	C6SG3000	-	-	-	-	-			
40 m	C6SG4000	-	-	-	-	-			
50 m	C6SG5000	-	-	-	-	-			



Cordons RJ45 Cat. 6 F/UTP croisé

	Beige			
50 cm	C6XG0050			
1 m	C6XG0100			
2 m	C6XG0200			
3 m	C6XG0300			
5 m	C6XG0500			
10 m	C6XG1000			
15 m	C6XG1500			



Cordons RJ45 Cat. 6 F/UTP zéro halogène

	Beige			
30 cm	C6SZG0030			
50 cm	C6SZG0050			
1 m	C6SZG0100			
1.5 m	C6SZG0150			
2 m	C6SZG0200			
3 m	C6SZG0300			
5 m	C6SZG0500			



Cordon réseau RJ45 Cat 6a 100% cuivre

Conforme à la norme de câble EIA/TIA568. Ce câble permet des transferts de données à 10, 100, 1000Mbps ou 10 Gigabits.

Type de câble :

- Câble AWG 26 / 8 conducteurs
- Couleur : beige
- Longueur : 6 au choix
- Conducteur multibrins en cuivre 100%
- Blindage par feuillard aluminium
- Impédance 100 Ohms
- Gaine PVC

Informations packaging :

- Livré en sachet individuel
- Suremballage par 10 câbles

Type de connecteurs :

- RJ45 8 contacts dorés
- Blindé
- Connecteurs surmoulés



Catégorie 6a

Les cordons RJ45 catégorie 6a permettent des transmissions très hauts débits allant jusqu'à 10 gigabits .

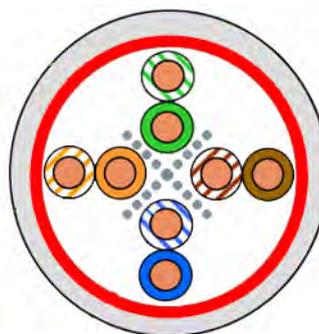
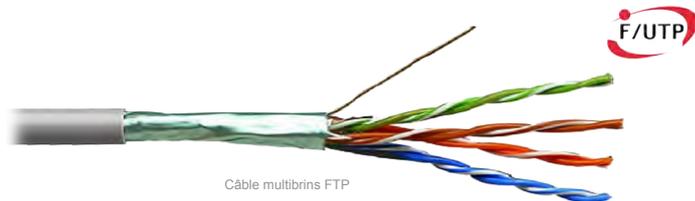
Comparativement avec le câble catégorie 6, le câble catégorie 6a est mieux adapté pour le standard 10GBase-T.

Celui-ci permet la transmission de données à des débits allant jusqu'à 10 Gbit/s sur des fréquences comprises entre 500 et 600MHz.

10 Giga



Cat. 6a blindé F/UTP



	Beige			
50 cm	C6ASG0050			
1 m	C6ASG0100			
2 m	C6ASG0200			
3 m	C6ASG0300			
5 m	C6ASG0500			
10 m	C6ASG1000			

Cat. 6a double blindage F/FTP zéro halogène

	Beige	Bleu	Jaune	Rouge	Vert	Noir			
30 cm	C6ADZG0030	C6ADZ0030B	C6ADZ0030J	C6ADZ0030R	C6ADZ0030V	C6ADZ0030N			
50 cm	C6ADZG0050	C6ADZ0050B	C6ADZ0050J	C6ADZ0050R	C6ADZ0050V	C6ADZ0050N			
1 m	C6ADZG0100	C6ADZ0100B	C6ADZ0100J	C6ADZ0100R	C6ADZ0100V	C6ADZ0100N			
2 m	C6ADZG0200	C6ADZ0200B	C6ADZ0200J	C6ADZ0200R	C6ADZ0200V	C6ADZ0200N			
3 m	C6ADZG0300	C6ADZ0300B	C6ADZ0300J	C6ADZ0300R	C6ADZ0300V	C6ADZ0300N			
5 m	C6ADZG0500	C6ADZ0500B	C6ADZ0500J	C6ADZ0500R	C6ADZ0500V	C6ADZ0500N			
10 m	C6ADZG1000	C6ADZ1000B	C6ADZ1000J	C6ADZ1000R	C6ADZ1000V	C6ADZ1000N			
15 m	C6ADZG1500	C6ADZ1500B	C6ADZ1500J	C6ADZ1500R	C6ADZ1500V	C6ADZ1500N			
20 m	C6ADZG2000	C6ADZ2000B	C6ADZ2000J	C6ADZ2000R	C6ADZ2000V	C6ADZ2000N			



1

Injectez la lumière sans déconnecter le cordon RJ45



2

Repérez l'autre extrémité du cordon RJ45 !



- Repérage instantané d'une extrémité du câble à l'autre par visualisation lumineuse
- Sécurité de l'identification des liaisons informatiques par repérage lumineux
- Solution universelle et compatible sur tous les systèmes de câblage

Découvrez et testez la solution en demandant votre KIT de démonstration GRATUIT
Réf.: PSLIGHT-DEMO



Catégorie 5e U/UTP non blindé

- Gaine PVC AWG 24
- Testé individuellement
- Marquage de la longueur du cordon en extrémité
- 100% cuivre



Cordon RJ45 PatchSee			
Longueur	Référence		
60cm	PS5EU06		
1.2m	PS5EU12		
1.5m	PS5EU15		
2.1m	PS5EU21		
3.1m	PS5EU31		
4.9m	PS5EU49		



Catégorie 5e F/UTP blindé

- Gaine PVC AWG 26
- Testé individuellement
- Marquage de la longueur du cordon en extérieur
- 100% cuivre



Cordon RJ45 PatchSee			
Longueur	Référence		
60cm	PS5EF06		
1.2m	PS5EF12		
1.5m	PS5EF15		
2.1m	PS5EF21		
3.1m	PS5EF31		
4.9m	PS5EF49		



Catégorie 6 U/UTP non blindé

- Gaine PVC AWG 24
- Testé individuellement
- Marquage de la longueur du cordon en extrémité
- 100% cuivre



Cordon RJ45 PatchSee			
Longueur	Référence		
60cm	PS6U06		
1.2m	PS6U12		
1.5m	PS6U15		
2.1m	PS6U21		
3.1m	PS6U31		
4.9m	PS6U49		



Catégorie 6 F/UTP blindé

- Gaine LSOH AWG 26
- Testé individuellement
- Marquage de la longueur du cordon en extérieur
- 100% cuivre



Cordon RJ45 PatchSee			
Longueur	Référence		
60cm	PS6F06		
1.2m	PS6F12		
1.5m	PS6F15		
2.1m	PS6F21		
3.1m	PS6F31		
4.9m	PS6F49		



Catégorie 6a U/UTP non blindé

- Gaine PVC AWG 24
- Testé individuellement
- Marquage de la longueur du cordon en extrémité, 100% cuivre



Cordon RJ45 PatchSee			
Longueur	Référence		
60cm	PS6AU06		
0.9m	PS6AU09		
1.2m	PS6AU12		
1.5m	PS6AU15		
1.8m	PS6AU18		
2.1m	PS6AU21		
2.4m	PS6AU24		
2.7m	PS6AU27		
3.1m	PS6AU31		
4.0m	PS6AU40		
4.9m	PS6AU49		



10 Giga

Catégorie 6a F/UTP blindé

- Gaine LSOH AWG 26
- Testé individuellement
- Marquage de la longueur du cordon en extérieur, 100% cuivre



Cordon RJ45 PatchSee			
Longueur	Référence		
60cm	PS6AF06		
0.9m	PS6AF09		
1.2m	PS6AF12		
1.5m	PS6AF15		
1.8m	PS6AF18		
2.1m	PS6AF21		
2.4m	PS6AF24		
2.7m	PS6AF27		
3.1m	PS6AF31		
4.0m	PS6AF40		
4.9m	PS6AF49		



10 Giga

Catégorie 6a U/UTP non blindé grande longueur

- Gaine PVC AWG 24
- Testé individuellement
- Marquage de la longueur du cordon en extrémité, 100% cuivre

Cordon RJ45 PatchSee			
Longueur	Référence		
6.1m	PS6AU61		
7.9m	PS6AU79		
9.7m	PS6AU97		
12.2m	PS6AU122		
15.2m	PS6AU152		
20m	PS6AU200		
25m	PS6AU250		
30m	PS6AU300		



6^{cat}
A

U/UTP

10 Giga

Catégorie 6a F/UTP blindé grande longueur

- Gaine LSOH AWG 26
- Testé individuellement
- Marquage de la longueur du cordon en extérieur, 100% cuivre

Cordon RJ45 PatchSee			
Longueur	Référence		
6.1m	PS6AF61		
7.9m	PS6AF79		
9.7m	PS6AF97		
12.2m	PS6AF122		
15.2m	PS6AF152		
20m	PS6AF200		
25m	PS6AF250		
30m	PS6AF300		



6^{cat}
A

F/UTP

10 Giga

Boîte de 50 clips de couleur pour cordons PatchSee

- Repérage visuel simple et rapide de vos cordons PatchSee
- Evite la gestion de câbles et cordons de toutes longueurs



PSPCVF	PSPCBF	PSPCOR	PSPCFU	PSPCRF	PSPCRO	PSPCVS	PSPCGM
PSPCJA	PSPCBE	PSPCBC	PSPCVI	PSPCVM	PSPCTU	PSPCNO	PSPCBL

Injecteur de lumière professionnel PatchSee

Un outil professionnel toujours disponible pour plus d'efficacité.

- Autonomie de 8 heures avec la technologie 5 LED (10 000 H de fonctionnement)
- LED d'indication Marche / Arrêt
- 3 couleurs de lumière disponibles : rouge, blanc ou vert
- Livré avec une pochette de protection
- Accumulateurs et bloc chargeur 110-220 V, 50-60 Hz



Référence	Désignation	
PSLIGHTPRO	Injecteur de lumière blanche + chargeur	
PSLIGHTPROR	Injecteur de lumière rouge + chargeur	
PSLIGHTPROV	Injecteur de lumière verte + chargeur	

Deskpatch : le câble ethernet RJ45 dédié aux postes de travail - longueur jusqu'à 5 m

Une seule et unique référence pour répondre à tous vos besoins de longueur de cordon dans vos bureaux

Réf	Catégorie	Couleur	
PSDP0500UB	U/UTP	bleu	
PSDP0500UR	U/UTP	rouge	
PSDP0500UV	U/UTP	vert	
PSDP0500UW	U/UTP	blanc	
PSDP0500SB	F/UTP	bleu	
PSDP0500SR	F/UTP	rouge	
PSDP0500SV	F/UTP	vert	
PSDP0500SW	F/UTP	blanc	

LE + PRODUIT

Livré avec un range câble qui se fixe, se visse et se colle partout

U/UTP F/UTP 6^{cat}
A

10 Giga



OFFRE SPÉCIALE

Remise de 50% sur votre DESKPATCH pour toute commande de cordons PatchSee

DESKPATCH

ID-SCRATCH : l'attache câble le plus pratique !

Attachez - Détachez - Rattachez facilement vos câbles !

- Se déchire à la main
- Résiste à 10Kg de traction
- Facilite les interventions et s'utilise sans outils spécifiques (ciseaux, pinces...)
- Format réduit (rouleau de 2,5m) pour toujours l'avoir à portée de main
- Largeur 20 mm UL94 HB



Réf	Type	Couleur	
PSIDS-BOX	Dévidoir	noir	
PSIDS-BOX-FO	Dévidoir	orange	
PSIDS-BOX-DG	Dévidoir	vert	
PSIDS-BOX-VR	Dévidoir	violet	
PSIDS	Recharge 2 x 2,5m	noir	
PSIDS-FO	Recharge 2 x 2,5m	orange	
PSIDS-DG	Recharge 2 x 2,5m	vert	
PSIDS-VR	Recharge 2 x 2,5m	violet	

ECO-SCRATCH : l'attache câble le plus économique !

- Rouleau de 10 m
- Largeur : 20 mm / Epaisseur : 1,3 mm
- 3 couleurs : Rouge, Bleu et Noir
- Polyamide



Réf	Type	Couleur	
PSECOSSB10	Rouleau	noir	
PSECOSS10	Rouleau	bleu	
PSECOSSR10	Rouleau	rouge	

Jarretières fibre optique

Jarretières duplex optiques multimode 62.5/125

- Multimode OM1
- Duplex : 2 x 2.8 mm
- Gaine traitée LSZH
- Utilisation en intérieur
- Diamètre de l'âme : 62,5 µm
- Diamètre de la gaine : 125 µm
- Existe jusqu'à 20m



									
		ST		SC		LC		MTRJ	
		Réf.		Réf.		Réf.		Réf.	
ST	1m	490755		490757		490772		490766	
	2m	490755-2		490757-2		490772-2		490766-2	
	3m	490755-3		490757-3		490772-3		490766-3	
	5m	490755-5		490757-5		490772-5		490766-5	
	10m	490755-10		490757-10		490772-10		490766-10	
SC	1m	490757		490756		490774		490767	
	2m	490757-2		490756-2		490774-2		490767-2	
	3m	490757-3		490756-3		490774-3		490767-3	
	5m	490757-5		490756-5		490774-5		490767-5	
	10m	490757-10		490756-10		490774-10		490767-10	
LC	1m	490772		490774		490752		491700	
	2m	490772-2		490774-2		490752-2		491700-2	
	3m	490772-3		490774-3		490752-3		491700-3	
	5m	490772-5		490774-5		490752-5		491700-5	
	10m	490772-10		490774-10		490752-10		491700-10	

Jarretières duplex optiques multimode 50/125 (OM2)

- Multimode OM2
- Duplex : 2 x 2.8 mm
- Gaine traitée LSZH
- Utilisation en intérieur
- Diamètre de l'âme : 50 µm
- Diamètre de la gaine : 125 µm
- Existe jusqu'à 20m



									
		ST		SC		LC		MTRJ	
		Réf.		Réf.		Réf.		Réf.	
ST	1m	490768		490800		490723		490666	
	2m	490768-2		490800-2		490723-2		490666-2	
	3m	490768-3		490800-3		490723-3		490666-3	
	5m	490768-5		490800-5		490723-5		490666-5	
	10m	490768-10		490800-10		490723-10		490666-10	
SC	1m	490800		490776		490719		490667	
	2m	490800-2		490776-2		490719-2		490667-2	
	3m	490800-3		490776-3		490719-3		490667-3	
	5m	490800-5		490776-5		490719-5		490667-5	
	10m	490800-10		490776-10		490719-10		490667-10	
LC	1m	490723		490719		490724		491800	
	2m	490723-2		490719-2		490724-2		491800-2	
	3m	490723-3		490719-3		490724-3		491800-3	
	5m	490723-5		490719-5		490724-5		491800-5	
	10m	490723-10		490719-10		490724-10		491800-10	

Jarretières duplex optiques multimode 50/125

- Multimode OM3
- Duplex : 2 x 2.8 mm
- Gaine traitée LSZH
- Utilisation en intérieur

- Diamètre de l'âme : 50 µm
- Diamètre de la gaine : 125 µm
- Existe jusqu'à 20 m

10 Gigabit



		ST		SC		LC		MTRJ	
		Réf.		Réf.		Réf.		Réf.	
ST	1m	490683-1		490684-1		490681-1		490687-1	
	2m	490683-2		490684-2		490681-2		490687-2	
	3m	490683-3		490684-3		490681-3		490687-3	
	5m	490683-5		490684-5		490681-5		490687-5	
	10m	490683-10		490684-10		490681-10		490687-10	
SC	1m	490684-1		490685-1		490682-1		490688-1	
	2m	490684-2		490685-2		490682-2		490688-2	
	3m	490684-3		490685-3		490682-3		490688-3	
	5m	490684-5		490685-5		490682-5		490688-5	
	10m	490684-10		490685-10		490682-10		490688-10	
LC	1m	490681-1		490682-1		490680-1		490689-1	
	2m	490681-2		490682-2		490680-2		490689-2	
	3m	490681-3		490682-3		490680-3		490689-3	
	5m	490681-5		490682-5		490680-5		490689-5	
	10m	490681-10		490682-10		490680-10		490689-10	

Jarretières duplex optiques multimode 50/125

- Multimode OM4
- Duplex : 2 x 2.8 mm
- Gaine traitée LSZH
- Utilisation en intérieur

- Diamètre de l'âme : 50 µm
- Diamètre de la gaine : 125 µm
- Existe jusqu'à 20 m

10 Gigabit



		ST		SC		LC			
		Réf.		Réf.		Réf.			
ST	1m	490693-1		490694-1		490691-1			
	2m	490693-2		490694-2		490691-2			
	3m	490693-3		490694-3		490691-3			
	5m	490693-5		490694-5		490691-5			
	10m	490693-10		490694-10		490691-10			
SC	1m	490694-1		490695-1		490692-1			
	2m	490694-2		490695-2		490692-2			
	3m	490694-3		490695-3		490692-3			
	5m	490694-5		490695-5		490692-5			
	10m	490694-10		490695-10		490692-10			
LC	1m	490691-1		490692-1		490690-1			
	2m	490691-2		490692-2		490690-2			
	3m	490691-3		490692-3		490690-3			
	5m	490691-5		490692-5		490690-5			
	10m	490691-10		490692-10		490690-10			

Jarretières duplex optiques monomode 9/125

- Monomode OS1/OS2
- Duplex : 2 x 1.8 mm
- Gaine traitée LSZH
- Utilisation en intérieur

- Diamètre de l'âme : 9 µm
- Diamètre de la gaine : 125 µm
- Existe jusqu'à 20 m

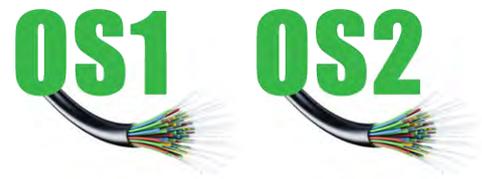


		ST		SC		LC		MTRJ	
		Réf.		Réf.		Réf.		Réf.	
ST	1m	490764		490761		490775		490791	
	2m	490764-2		490761-2		490775-2		490791-2	
	3m	490764-3		490761-3		490775-3		490791-3	
	5m	490764-5		490761-5		490775-5		-	
	10m	490764-10		490761-10		490775-10		490791-10	
SC	1m	490761		490763		490773		-	
	2m	490761-2		490763-2		490773-2		490795-2	
	3m	490761-3		490763-3		490773-3		490795-3	
	5m	490761-5		490763-5		490773-5		490795-5	
	10m	490761-10		490763-10		490773-10		490795-10	
LC	1m	490775		490773		490780		491600	
	2m	490775-2		490773-2		490780-2		491600-2	
	3m	490775-3		490773-3		490780-3		491600-3	
	5m	490775-5		490773-5		490780-5		491600-5	
	10m	490775-10		490773-10		490780-10		491600-10	

Jarretières duplex optiques monomode 9/125 en connecteur APC

- Monomode OS1/OS2
- Duplex : 2 x 1.8 mm
- Gaine traitée LSZH
- Utilisation en intérieur

- Diamètre de l'âme : 9 µm
- Diamètre de la gaine : 125 µm
- Existe jusqu'à 20 m



		LC-APC		SC-APC		FC-APC	
		Réf.		Réf.		Réf.	
ST	1m	490810-1		490816-1		490817-1	
	2m	490810-2		490816-2		490817-2	
	3m	490810-3		490816-3		490817-3	
	5m	490810-5		490816-5		490817-5	
	10m	490810-10		490816-10		490817-10	
SC	1m	490811-1		490662-1		490818-1	
	2m	490811-2		490662-2		490818-2	
	3m	490811-3		490662-3		490818-3	
	5m	490811-5		490662-5		490818-5	
	10m	490811-10		490662-10		490818-10	
LC	1m	490812-1		490801-1		490819-1	
	2m	490812-2		490801-2		490819-2	
	3m	490812-3		490801-3		490819-3	
	5m	490812-5		490801-5		490819-5	
	10m	490812-10		490801-10		490819-10	

Jarretières simplex optiques monomode 9/125

- Monomode OS1/OS2
- Simplex
- Gaine traitée LSZH
- Utilisation en intérieur
- Diamètre de l'âme : 9 µm
- Diamètre de la gaine : 125 µm



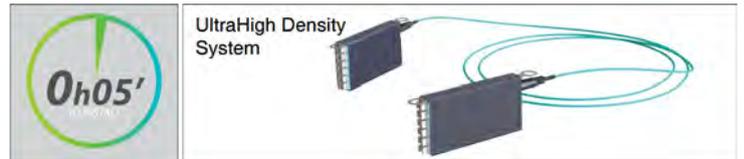
		SC-APC		LC-APC		LC	
		Réf.		Réf.		Réf.	
SC-APC	1m	500130-1		500127-1		500128-1	
	2m	500130-2		500127-2		500128-2	
	3m	500130-3		500127-3		500128-3	
	5m	500130-5		500127-5		500128-5	
	10m	500130-10		500127-10		500128-10	
ST	1m	500131-1		-		-	
	2m	500131-2		-		-	
	3m	500131-3		-		-	
	5m	500131-5		-		-	
	10m	500131-10		-		-	
SC	1m	500129-1		-		-	
	2m	500129-2		-		-	
	3m	500129-3		-		-	
	5m	500129-5		-		-	
	10m	500129-10		-		-	

Fibre préconectorisée MTP 12 FO

La « fibre pour les nuls », il vous suffit de choisir la cassette dans la norme que vous souhaitez (OM3, OM4 ou OS2), de prendre le trunk 1 m et de rajouter, selon vos besoins, la distance nécessaire.



- Interface entrée cassette: MTP 12 FO
- Interface sortie cassette: 6 x LC
- Débits: 40 Gbps
- Dimensions: 30 x 160 x 84.50 mm
- Poids: 2.1 Kg



Avantages

- Installation possible par un non technicien
- Installation rapide: 1 connexion pour 12 FO
- Connecteurs renforcés
- Chiffrage facilité
- Réflectométrie + tube de tirage



Réf.	Désignation		
500210	Trunck MTP 12 FO OM3 1m		
500211	Mètre supplémentaire pour trunk MTP 12Fo OM3		
500212	Cassette MTP-LC OM3		
500220	Trunck MTP 12 FO OM4 1mètre		
500221	Mètre supplémentaire pour trunk MTP 12Fo OM4		
500222	Cassette MTP-LC OM4		
500230	Trunck MTP 12 FO OS2 1mètre		
500231	Mètre supplémentaire pour trunk MTP 12Fo OS2		
500232	Cassette MTP-LC OS2		

Câbles réseaux Primacy conditionnement 100 mètres

Câble en couronne de 100 mètres

Câble réseau en couronne pour la réalisation de cordons de brassages ou de rallonges.

- Câble 100% cuivre
- Compatible 100 et 1000Mbps
- Blindage par feuillard: non = U/UTP / simple = F/UTP / double = F/FTP
- Conforme à la norme EIA/TIA 568B



Réf	Catégorie	Blindage	AWG	Type	Couleur		
C5UR0100	5e	U/UTP	-	Monobrin	beige		
C5UR0100M	5e	U/UTP	26	Multibrins	beige		
C5SR0100	5e	F/UTP	26	Monobrin	beige		
C5SR0100M	5e	F/UTP	26	Multibrins	beige		
C5SRB100M	5e	F/UTP	26	Multibrins	bleu		
C5SRJ100M	5e	F/UTP	26	Multibrins	jaune		
C5SRBV100M	5e	F/UTP	-	Multibrins	vert		
C5SRR100M	5e	F/UTP	-	Multibrins	rouge		
C6UR0100	6	U/UTP	23	Monobrin	beige		
C6UR0100M	6	U/UTP	24	Multibrins	beige		
C6SR0100	6	F/UTP	24	Monobrin	beige		
C6SR0100M	6	F/UTP	26	Multibrins	beige		
C6DAZR0100	6a	F/FTP	-	Monobrin	beige		
C6DAZR0100M	6a	F/FTP	-	Multibrins	beige		



Câble en boîte de 100 mètres

Câble réseau en boîte pour la réalisation de cordons de brassages ou de rallonges.

- Câble 100% cuivre
- Compatible 100 et 1000Mbps
- Blindage par feuillard: non = U/UTP / simple = F/UTP
- Conforme à la norme EIA/TIA 568B



Avantages :

- Stockage (boîte empilable)
- Le câble reste bien rangé même après en avoir tiré.
- Vous pouvez laisser vos connecteurs à l'intérieur.

Ref	Catégorie	Blindage	AWG	Type	Couleur		
C5UB0100	5e	U/UTP	24	Monobrin	beige		
C5UB0100M	5e	U/UTP	26	Multibrins	beige		
C5SB0100	5e	F/UTP	26	Monobrin	beige		
C5SB0100M	5e	F/UTP	26	Multibrins	beige		
C6UB0100	6	U/UTP	-	Monobrin	beige		
C6UB0100M	6	U/UTP	-	Multibrins	beige		
C6SB0100	6	F/UTP	-	Monobrin	beige		
C6SB0100M	6	F/UTP	-	Multibrins	beige		

Câble en boîte de 305 m

Câble réseau en boîte pour la réalisation de cordons de brassages ou de rallonges.

- Câble 100% cuivre
- Compatible 100 et 1000Mbps
- Blindage par feuillard: non = U/UTP / simple = F/UTP
- Conforme à la norme EIA/TIA 568B
- Repère de métrage



Ref	Catégorie	Blindage	AWG	Type	Couleur		
C5UB0305	5e	U/UTP	26	Monobrin	beige		
C5UB0305M	5e	U/UTP	26	Multibrins	beige		
C5SB0305	5e	F/UTP	24	Monobrin	beige		
C5SB0305M	5e	F/UTP	26	Multibrins	beige		
C6UB0305	6	U/UTP	24	Monobrin	beige		
C6SB0305	6	F/UTP	26	Monobrin	beige		
C6SB0305M	6	F/UTP	26	Multibrins	beige		
C6DAZT0305	6a	F/FTP	23	Monobrin	beige		

Câble avec dévidoir de 305 m

Câble réseau avec dévidoir pour la réalisation de cordons de brassages ou de rallonges.

- Câble 100% cuivre
- Compatible 100 et 1000Mbps
- Blindage par feuillard: non = U/UTP / simple = F/UTP
- Conforme à la norme EIA/TIA 568B
- Repère de métrage



Avantage :
Idéal pour dérouler et réenrouler votre câble.



Ref	Catégorie	Blindage	AWG	Type	Couleur		
C5UT0305	5e	U/UTP	26	Monobrin	beige		
C5UT0305M	5e	U/UTP	26	Multibrins	beige		
C5ST0305	5e	F/UTP	26	Monobrin	beige		
C5ST0305M	5e	F/UTP	26	Multibrins	beige		
C6ST0305	6	F/UTP	24	Monobrin	beige		
C6ST0305M	6	F/UTP	26	Multibrins	beige		



Câblage réseaux, infrastructure

Tourets 500 m & câbles étanches

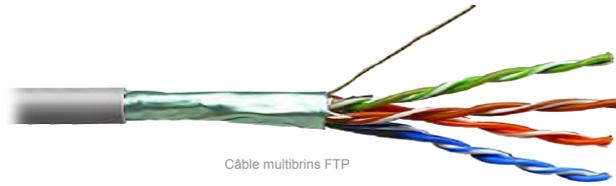
Câble en Touret

Touret de câble réseau pour la réalisation de cordons de brassages ou de rallonges.

- Câble 100% cuivre
- Compatible 100 et 1000Mbps
- Blindage par feuillard: non = U/UTP / simple = F/UTP / double = F/FTP
- Conforme à la norme EIA/TIA 568B



Câble multibrins UTP



Câble multibrins FTP



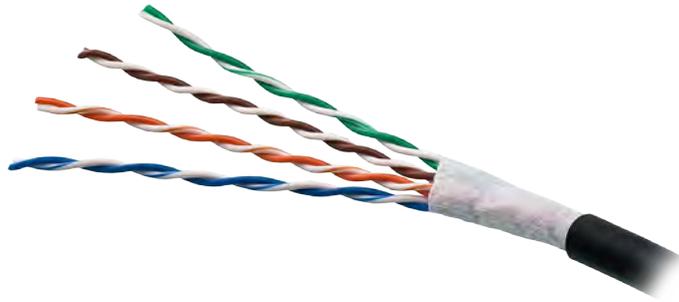
Ref	Catégorie	Blindage	AWG	Longueur	Type	Couleur		
C5UT0500	5e	U/UTP	24	500 m	Monobrin	beige		
C5UT0500M	5e	U/UTP	26	500 m	Multibrins	beige		
C5ST0500	5e	F/UTP	26	500 m	Monobrin	beige		
C5ST0500M	5e	F/UTP	26	500 m	Multibrins	beige		

Câble réseau étanche

Câble étanche idéal pour une utilisation extérieure.

C5UWR0100

- Câble 100% cuivre
- Compatible 10, 100, ou 1000Mbps
- U/UTP non blindé
- Catégorie 5e



Rouleau de 100m

C5SWB0305

- Câble 100% cuivre
- Compatible 10, 100, ou 1000Mbps
- F/UTP simple blindage
- Catégorie 5e

C5DWB0305

- Câble 100% cuivre
- Compatible 10, 100, ou 1000Mbps
- F/FTP double blindage
- Catégorie 5e



Mise en situation dans des gaines



Boîte de 305m



Référence	Désignation	Norme AWG	Longueur	Conditionnement		
C5UWR0100	EONIS - Câble Monobrin Cat5e U/UTP Etanche	26	100m	Rouleau		
C5SWB0305	UBIQUITI - Câble Monobrin Cat5e F/UTP Simple Blindage	24	305m	Boîte en carton		
C5DWB0305	UBIQUITI - Câble Monobrin Cat5e F/FTP Double Blindage	24	305m	Boîte en carton		
C5UB0305W	EONIS - Câble Monobrin Cat5e U/UTP Etanche	24	305m	Boîte en carton		
C6UB0305W	EONIS - Câble Monobrin Cat6 U/UTP Etanche	23	305m	Boîte en carton		

Connecteurs RJ45 en sachet



5e

6



Réf.	Désignation			
C5CU1	Sachet de 10	Cat 5e non blindé sans insert		
C5CS1	Sachet de 10	Cat 5e blindé sans insert		
C6CU1	Sachet de 10	Cat 6 non blindé avec insert		
C6CS1	Sachet de 10	Cat 6 blindé avec insert		

Connecteurs RJ45 en boîte



5e

6



Réf.	Désignation			
C5CU1B10	Boîte de 10	Cat 5e non blindé sans insert		
C5CU1B100	Boîte de 100	Cat 5e non blindé sans insert		
C5CS1B10	Boîte de 10	Cat 5e blindé sans insert		
C5CS1B100	Boîte de 100	Cat 5e blindé sans insert		
C6CS1B10	Boîte de 10	Cat 6 blindé avec insert		

Boîtiers de jonction non blindé Catégorie 5e / 6

Ce boîtier permet la réparation ou la prolongation de câbles RJ45.



Réf.			
3512			
3512C6			

Boîtiers de jonction blindé Catégorie 5e / 6

Ce boîtier permet la réparation ou la prolongation de câbles RJ45. Boîtier blindé.



Réf.			
3513			
3513C6			

Boîtier de protection LSA / RJ45

- Boîtier IP65
- Connexion en RJ45 / Brassé + prise de terre
- Protection surtension jusqu'à 4kV



Réf.			
MOPBOX-LSA			
MOPBOX-RJ45			

Connecteurs RJ45 U/FTP Cat 6a

- Connecteur RJ-45
- Cat 6a blindé
- Pour câble AWG 22 à 26
- Dimensions: 53.7 x 16.4 x 14 mm



Réf.			
C6ACS1			

Dénudeur pour câble RJ45 blindé et non blindé



Réf.			
490810			

Mallette outillage réseaux

- Pince à sertir
- Testeur LAN
- Pince à dénuder des câbles
- Outil d'insertion pour embases
- 125 fiches modulaires



Réf.			
49084			

Pince à sertir réseaux professionnelle RJ45 / 12 / 11

Pince à sertir avec fonctions dénudage et coupage.



Réf.			
49081			

Pince à sertir réseaux RJ45

Pince à sertir pour les connecteurs modulaires 8P8C avec fonctions de coupage.



Réf.			
4908			

Dénudeur pour câble RG58



Réf.			
4902			

Pince à sertir RG58 BNC



Réf.			
4903			

Outil d'insertion PRO pour embases



Réf.			
4964PRO			

Outil d'insertion pour embases



Réf.			
4964L			

Cadre mosaïque



Réf.			
4982			

Plastron 22.5 x 45mm



Réf.			
4984			

Plastron 45 x 45mm



Réf.			
4985			

Plastron 45 x 45mm à 30°



Réf.			
4988			

Boîte monobloc pour embase réseau 1 sortie



Réf.			
4989			

Boîte monobloc pour embase réseau 2 sorties



Réf.			
4990			
4995			

Boîte monobloc pour embase réseau 4 sorties



Réf.			
4991			

Boîte monobloc pour embase réseau 8 sorties



Réf.			
4992			

Montage rail DIN pour embase (+ terre réf.4998)



Réf.			
4993			
4998			

Kit de montage Keystone pour embase classique



Réf.			
4994			

Panneau de brassage desktop pour embases M110 6 sorties



Réf.			
4997			

Boîte monobloc fermée pour embases M110 3 sorties



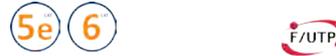
Réf.			
4996			

Embase Multi110 Eco non blindée



Réf.			
4971	Cat. 5e		
4971C6	Cat. 6		

Embase Multi110 Eco blindée



Réf.			
4972	Cat. 5e		
4972C6	Cat. 6		

Embase Multi110 sans outils non blindée

Nouveau système Fast Clip



Réf.			
4971V2	Cat. 5e		
4975	Cat. 6		

Embase Multi110 sans outils blindée

Nouveau système Fast Clip



Réf.			
4972V2	Cat. 5e		
4976	Cat. 6		
4976A	Cat. 6a		

RJ45 F / F Cat.5e



Réf.			
4977			

RJ45 F / F Cat.6



Réf.			
4978			

Optique ST Simplex F / F



Réf.			
49073			

Optique SC Simplex F / F



Réf.			
49072			

Embases Keystone format Multi 110

Prise 1 x RJ45 blindée Cat. 6



6	F/UTP	
Réf.	Unit.	10 & +
4961C6		

Prise 1 x RJ45 blindée Cat. 5e



5e	F/UTP	
Réf.	Unit.	10 & +
4961		

Prise 1 x RJ45 non blindée Cat. 6



6	U/UTP	
Réf.	Unit.	10 & +
4960C6		

Prise 1 x RJ45 non blindée Cat. 5e



5e	U/UTP	
Réf.	Unit.	10 & +
4960		

Etiqueteuse PTouch portable clavier AZERTY



Réf.	Unit.
BROPT300VP	

Ruban PTouch pour marquage câbles



Réf.	Largeur	Unit.
BROTZFX621	9 mm	
BROTZFX631	12 mm	

Prise 2 x RJ45 blindée Cat. 5e



5e	F/UTP	
Réf.	Unit.	10 & +
4963		

Prise 2 x RJ45 non blindée Cat. 5e



5e	U/UTP	
Réf.	Unit.	10 & +
4962		

Eclateur de port ethernet Catégorie 5e non blindé



Réf.	Unit.	10 & +
3510B		

Eclateur de port ethernet Catégorie 5e non blindé



Réf.	Unit.	10 & +
3510		

Adaptateur croisé Catégorie 5e F/F

Cet adaptateur permet de modifier un câble droit en croisé et inversement. Conforme à la norme catégorie 5e.



Réf.	Unit.	10&+
3514		

Coupleur RJ45 F/F Catégorie 5e et Catégorie 6

Cet adaptateur permet de relier 2 câbles RJ45 sans modifier le sens de câblage. Conforme à la norme catégorie 5e et catégorie 6.



Réf.	Unit.	10 & +
3511		
3511C6		

Prise complète 2 RJ45 blindée Cat 5e ou 6 format Legrand



Réf.	Unit.	10 & +
4966B-2		
4966B-2C6		

Prise complète 2 RJ45 non blindée Cat 5e ou 6 format Legrand



Réf.	Unit.	10 & +
4966-2		
4966-2C6		

Prise complète 1 RJ45 blindée Cat 5e ou 6 format Legrand



Réf.	Unit.	10 & +
4966B		
4966BC6		

Prise complète 1 RJ45 non blindée Cat 5e ou 6 format Legrand



Réf.	Unit.	10 & +
4966		
4966C6		

BNC F / F



Réf.	Unit.
49951	

RJ12 F / F 6P-6C



Réf.	Unit.
49074	

Bouchon pour panneau de brassage

Bouchon pour panneau de brassage 1 port conçu pour combler les prises inutilisées afin de maintenir les panneaux de brassages propres et sans poussières.



Réf.	Unit.	10&+
497402		

Socket protector pour port RJ45

Bouchon pour panneau de brassage 1 port conçu pour combler les prises inutilisées afin de maintenir les panneaux de brassages propres et sans poussières.



Réf.	Unit.	10&+
497401		

Panneaux de brassages complets

Panneaux tout en un type Krone

Panneaux 1U 16 voies Cat.5e

Panneaux de brassage complet nécessitant un outil d'insertion pour sertir les câbles réseaux. (ex : 4964L)



5e^{Cat}

Réf.	Type	Unit.	3 &+
5216U	16 voies Cat 5e non blindé		
5216S	16 voies Cat 5e blindé		

Panneaux 1U 16 voies Cat.6

Panneaux de brassage complet nécessitant un outil d'insertion pour sertir les câbles réseaux. (ex : 4964L)



6^{Cat}

Réf.	Type	Unit.	3 &+
5216U6	16 voies Cat 6 non blindé		
5216S6	16 voies Cat 6 blindé		

Panneaux 1U 24 voies Cat.5e

Panneaux de brassage complet nécessitant un outil d'insertion pour sertir les câbles réseaux. (ex : 4964L)



5e^{Cat}

Réf.	Type	Unit.	3 &+
5224U	24 voies Cat 5e non blindé		
5224S	24 voies Cat 5e blindé		

Panneaux 1U 24 voies Cat.6

Panneaux de brassage complet nécessitant un outil d'insertion pour sertir les câbles réseaux. (ex : 4964L)



6^{Cat}

Réf.	Type	Unit.	3 &+
5224U6	24 voies Cat 6 non blindé		
5224S6	24 voies Cat 6 blindé		

Panneaux en kit utilisant la technologie Multi110

Panneaux 1U 16 voies Cat.5e



5e^{Cat}

Réf.	Type	Unit.	3 &+
5116U	16 voies Cat 5e non blindé		
5116S	16 voies Cat 5e blindé		

Panneaux 1U 16 voies Cat.6



6^{Cat}

Réf.	Type	Unit.	3 &+
5116U6	16 voies Cat 6 non blindé		
5116S6	16 voies Cat 6 blindé		

Panneaux 1U 24 voies Cat.6



6^{Cat}

Réf.	Type	Unit.	3 &+
5324U6	24 voies Cat 5e non blindé		
5324S6	24 voies Cat 5e blindé		

Panneaux 1U 24 voies Cat.6a



6^{Cat A}

Réf.	Type	Unit.	3 &+
5324S6A	24 voies Cat 6a blindé		

Accessoires pour panneaux de brassage

Panneau de brassage nu 8 voies 10"



Réf.	Unit.
5010	

Panneau de brassage nu 19"

Panneau de brassage nu 16 ports pour embase Multi 110. Hauteur 1 U. Couleur noir



Réf.	Unit.
5116P	

Panneau de brassage nu 24 voies 19"

- Nombre d'emplacement pour embase: 24
- Norme: Multi 110 (hauteur: 2 cm, largeur: 1,5 cm)
- Dimensions: 19" / 1U

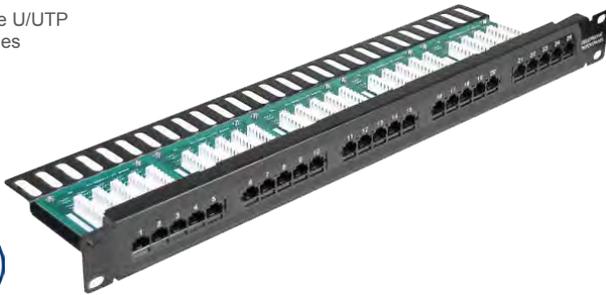


Réf.	Unit.
5124P	

Panneau de brassage 1U 25 voies pour téléphonie

Idéal pour le brassage téléphonique et la connexion de câbles multipaires
Installation nécessitant un outil d'insertion pour sertir les câbles téléphoniques. (4964L)

- Norme U/UTP
- 25 voies

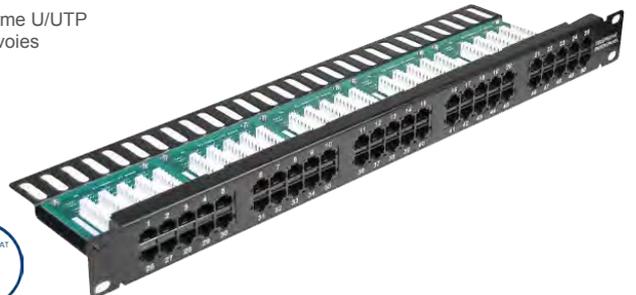


Réf.	Unit.	3 &+
5225U		

Panneau de brassage 1U 50 voies pour téléphonie

Idéal pour le brassage téléphonique et la connexion de câbles multipaires
Installation nécessitant un outil d'insertion pour sertir les câbles téléphoniques. (4964L)

- Norme U/UTP
- 50 voies



Réf.	Unit.	3 &+
5250U		

Kit visserie 4 ou 25 pièces

- 4 ou 25 écrous cage M6
- 4 ou 25 vis cruciformes 15x5 mm
- 4 ou 25 rondelles PVC



Réf.	Unit.	10&+
5019-4		
5019		

Plaque obturation pour baie 19"



Réf.	Désignation	Unit.
5014N	1U noire	
5015N	2U noire	
5016N	3U noire	
5017N	4U noire	

Passerelle fil balais 1U pour baie 19"



Réf.	Unit.
5013N	

Platine guide câbles 1U / 19"

Ce panneau guide câbles permet l'organisation et la distribution des câbles réseaux dans votre baie de brassage.



Réf.	Unit.
5008	Beige
5008N	Noir

Anneaux d'accrochage 40X80 pour baie 19"



Réf.	Unit.
502102	

Anneaux d'accrochage 80X40 pour baie 19"



Réf.	Unit.
502106	

Anneaux d'accrochage 80X80 pour baie 19"



Réf.	Unit.
502103	

Anneaux d'accrochage 80X80 pour baie 19"



Réf.	Unit.
502101	

Testeur de câbles PoE

Permet à l'administrateur réseau de mettre en évidence, en quelques secondes, la présence de courant dans un câble réseau.

- Indication par LEDs
- Pour câbles RJ45
- Réseau 802.3af / at



PLANET

Réf.	Unit
POETEST	

Testeur Lan ID

- Indication par LED
- Pour câbles RJ45
- Réseau Mégabits Cat.5
- Tests : half ou full duplex, transmission paquets, erreur de transmission, localisation des ports



Hobbes

Réf.	Unit.	5&+
3441		

Pince avec testeur de câbles

- Indication par LEDs
- Pour câbles RJ45, RJ11, RJ12
- Réseau Mégabits Cat.5
- Tests : continuité, câblage ouvert, court-circuit, croisé



Hobbes

Réf.	Unit.	5&+
49081T		

Testeur de câbles ECO

- Indication par LEDs
- Pour câbles RJ45, RJ11, RJ12
- Réseau Mégabits Cat.5
- Module détachable
- Tests : continuité, câblage ouvert, court-circuit, croisé



Réf.	Unit.	5&+
3435V2		

Testeur Lan Smart Pro

- Indication sur écran LCD et Bip
- Pour câbles RJ45, RJ11 et Coax
- Réseau Gigabits Cat.5 et Cat.6
- Modules : 4
- Tests : continuité, câblage ouvert, court-circuit, croisé, longueur du câble
- Résultat sous format de schéma



Hobbes

Réf.	Unit.
256003PRO	

Testeur NETfinder Plus

- Indication par LED
- Pour câbles RJ45
- Réseau Mégabits Cat.5
- Modules : 8
- Tests : continuité, câblage ouvert, court-circuit, croisé, longueur du câble
- Fonction "Port Finder"



Hobbes

Réf.	Unit.
256777	

Testeur GIGA-X

- Indication par LED
- Pour câbles RJ45
- Réseau Gigabits Cat.5
- Module détachable
- Tests : continuité, câblage ouvert, court-circuit, croisé, longueur du câble

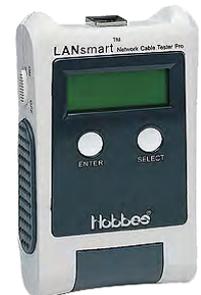


Hobbes

Réf.	Unit.
3437	

Testeur Lan Smart

- Indication sur écran LCD
- Pour câbles RJ45
- Réseau Mégabits Cat.5
- Module détachable
- Tests : continuité, câblage ouvert, court-circuit, croisé, longueur du câble



Hobbes

Réf.	Unit.
3436	

Testeur de fibre optique

Un rayon laser rouge est visible à travers la fibre, et les défauts réfléchissent le laser en produisant un halo rouge au niveau de la zone concernée.

- Connecteurs: ST, SC, FC, FDDA
- Wavelength: 650nm
- Distance: Jusqu'à 3km
- Mode: Single ou Multi



Hobbes

Réf.	Unit.	5&+
3445		

Testeur NETmapper Pro

- Indication sur écran LCD et Bip
- Pour câbles RJ45
- Réseau Gigabits Cat.5 et Cat.6
- Modules : 4
- Tests : continuité, câblage ouvert, court-circuit, croisé, longueur du câble
- Fonction Ping et "Port Finder"
- Liste les PCs (adresse ip, nom et adresse MAC)



Hobbes

Réf.	Unit.
256850PRO	

Testeur NETmapper

- Indication sur écran LCD et Bip
- Pour câbles RJ45
- Réseau Gigabits Cat.5 et Cat.6
- Modules : 4
- Tests : continuité, câblage ouvert, court-circuit, croisé, longueur du câble



Hobbes

Réf.	Unit.
256850	

Analyseur Wifi

Cet analyseur permet de détecter ou de tester les réseaux Wifi sans l'utilisation d'un ordinateur.

- Réseau 802.11b/g
- Tests : Puissance du signal, Nom SSID, Canal utilisé, Sécurité WEP/WPA



Hobbes

Réf.	Unit.	5 & +
3431		



Attache câble en spirale

- Spirale de 17mm
- Longueur: 150cm



serpa

Réf.	Unit.
49450	

Mini attache câble en spirale



serpa

Réf.	Désignation	Unit.
49442	Ø15 à 30mm (3 pcs)	

Mini attache câble en spirale



serpa

Réf.	Désignation	Unit.
49441	Ø10 à 20mm (4 pcs)	

Mini attache câble en spirale



serpa

Réf.	Désignation	Unit.
49440	Ø5 à 10mm (4 pcs)	

Kit chemin de câble souple 15cm

Kit comprenant un chemin de câble souple d'une largeur de 15cm gris, et deux embouts de finition.



serpa

Réf.	Désignation	Unit.
49431	3m gris	

Kit chemin de câble souple 15cm

Kit comprenant un chemin de câble souple d'une largeur de 15cm gris, et deux embouts de finition.



serpa

Réf.	Désignation	Unit.
49430	1,5m gris	

Kit chemin de câble souple 9cm

Kit comprenant un chemin de câble souple d'une largeur de 9cm gris, et deux embouts de finition.



serpa

Réf.	Désignation	Unit.
49421	3m gris	

Kit chemin de câble souple 9cm

Kit comprenant un chemin de câble souple d'une largeur de 9cm gris, et deux embouts de finition.



serpa

Réf.	Désignation	Unit.
49420	1,5m gris	

Liens pour câbles

- Sachet de 100 liens 2.5 x 150 mm



Réf.	Unit.
49500	

Liens pour câbles

- Sachet de 100 liens 3.5 x 150 mm



Réf.	Unit.
49501	

Liens pour câbles

- Sachet de 100 liens 7.6 x 360 mm



Réf.	Unit.
49503	

Liens pour câbles de couleur

- Sachet de 1000:
 - 2.5 x 100mm: 100 pcs bleu, 100 pcs rouge, 100 pcs blanc, 100 pcs jaune
 - 3.5 x 150mm: 100 pcs blanc, 100 pcs bleu, 100 pcs vert
 - 3.6 x 200mm: 200 pcs blanc
 - 3.6 x 300mm: 100 pcs blanc



Réf.	Unit.
49509	

Pince pour colliers serre câbles

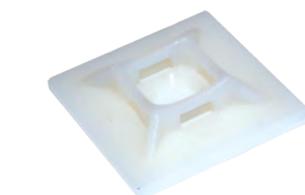
- Diamètre: jusqu'à 2.3mm
- Longueur: 160mm
- Avec cutter



Réf.	Unit.
13809	

Support pour liens adhésifs

- Sachet de 100 supports autocollants pour lien



Réf.	Unit.
49502	

Attache câbles adhésives

- Sachet de 5 attaches câbles adhésives



Réf.	Unit.
49504	

Attache adhésive pour câbles

- Sachet de 10 attaches adhésives



Réf.	Unit.
49505	

Coffrets de brassage 10" & Hybride

Coffrets de brassage noirs au format 10" pour produits 10" et SoHo

EONIS propose ci-contre un nouveau coffret de brassage fixe de taille réduite répondant aux nouvelles normes de produits actifs au format 10". Cette solution représente la solution idéale pour un environnement SOHO ou le câblage de sous groupes de distribution. Cette armoire est équipée de rails avant lui permettant de recevoir tout type de produits actifs ou passifs au format 10". Existe en hauteur 4 à 9U. Ces coffrets sont équipés de portes avec oculus en verre sécurité fumé clair. Fermeture par serrure à clé.

- Conforme au format standard 10"
- Profondeur 260mm et longueur 310mm
- Caisson en acier mécano-soudé
- Panneau en verre sécurité fumé
- Serrure avec clés
- Peinture: poudre époxy-polyester satinée

Largeur 10"
Hauteur 4 à 9U
Profondeur 26 cm



5052B



5051B

Réf.	Désignation	Unit.
5050B	Coffret mural réseau au format 10" profondeur utile 4U noir / H= 248mm	
5051B	Coffret mural réseau au format 10" profondeur utile 6U noir / H= 337mm	
5052B	Coffret mural réseau au format 10" profondeur utile 9U noir / H= 470mm	

Panneau de brassage 12 ports 10"



Réf.	Unit.
5111N	

Multiprise noire 4 sorties rackable 10"

Multiprise rackable 10" équipée de 4 sorties 220V + interrupteur.



Réf.	Unit.
5056B	

Panneau de brassage nu 8 voies 10"



Réf.	Unit.
5010	

Obturbateur 1U noir pour coffret 10"



Réf.	Unit.
5058B	

Platine guide câbles noir largeur 10"



Réf.	Unit.
5059B	

Plateau porte modem noir largeur 10"



Réf.	Unit.
5057B	

Coffret de brassage noir Hybride 10"/19"

EONIS propose ci-contre un nouveau coffret de brassage fixe de taille réduite répondant aux nouvelles normes de produits actifs au format 10" dans un sens et 19" dans l'autre sens.. Cette solution représente la solution idéale pour un environnement SOHO ou le câblage de sous groupes de distribution. Cette armoire est équipée de rails avant lui permettant de recevoir tout type de produits actifs ou passifs au format 10" ou 19". Ces coffrets sont équipés de portes avec oculus en verre sécurité fumé clair. Fermeture par serrure à clé.

- Conforme au format standard 10"
- Charge utile : 30kg
- Profondeur 360mm
- Utilisation en 10" :
 - Hauteur : 570mm (utile 505mm / 10U)
 - Largeur : 310mm (utile 270mm)
- Utilisation en 19"
 - Hauteur : 310mm (utile 270mm / 5U)
 - Largeur : 570mm (utile 505mm)
- Caisson en acier mécano-soudé
- Panneau en verre sécurité fumé de 5mm
- Serrure avec clés (2 fournis)
- Peinture: poudre époxy-polyester satinée
- Encoches passe-câble (2 arrières + 2 sur chaque petits côtés)
- Fixation arrière par 4 points
- Couleur: noir



Coffret à l'horizontal, fixation 19"

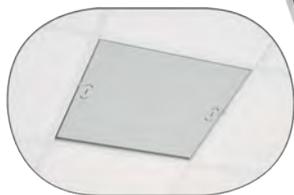
Coffret à la vertical, fixation 10"

Réf.	Désignation	Unit.
5053B	Coffret mural réseau Hybride au format 10"/19"	

Coffrets de brassage EONIS 4U pour plafond

Coffret spécialement conçu pour être intégré dans le plafond.

- Hauteur : 4U
- Hauteur externe: 203 mm
- Spécial plafond: 600 x 600
- Poids net: 11.4 Kg
- Charge max: 20 Kg



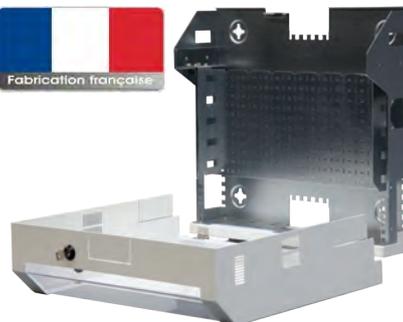
Réf.	Désignation	Unit.	5&+
5037-4	Coffret de brassage 4U pour plafond		

Coffret réseaux mural ultra compact 3U EONIS

Coffret spécialement conçu pour l'installation de petits réseaux locaux (TPE, agences, bureaux, salle de formation). Il permet l'intégration de modems, routeurs, hubs, switch, boîtiers numérisés et ceci qu'ils soient au format 19" ou non. L'accès aux équipements est total grâce à une porte entièrement rabattable. Il est sécurisé grâce à une serrure à clé. Un oculus permet la visualisation des signaux lumineux. Le coffret CMR3, dispose en standard d'un plateau ajouré permettant l'installation de produits non rackables. Il est possible de monter le coffret 3U soit en position verticale soit en position horizontale.

- 3 emplacements 1U
- 1 emplacement 1U pour multi-prise électrique
- 4 entrées de câble pré-découpées
- Panneau en plexi fumé
- Serrure avec clés

**Ultra Compact
Profondeur 14 cm
seulement 3U**



Réf.	Désignation	Unit.	5&+
5020-3	Coffret mural réseau compact 19" 3U, 14 cm de profondeur gris		
5120-3	Coffret mural réseau compact 19" 3U, 14 cm de profondeur blanc		

Coffrets 3 sections EONIS au format 19"

Réf.	5039-6	5039-61	5039-62	5039-63	5039-64
Dimensions coffret					
Hauteur externe (mm)	880	835	745	700	790
Largeur externe (mm)	900	900	900	900	900
Profondeur externe (mm)	540	540	540	540	540
Charge total max (kg)	50	50	50	50	50
Section 1 (vertical)					
Hauteur utile	6U	6U	6U	6U	6U
Profondeur utile (mm)	450	450	450	450	450
Largeur utile	19"	19"	19"	19"	19"
Section 2 (horizontal)					
Hauteur utile	12U	12U	12U	12U	12U
Profondeur utile (mm)	450	450	450	450	450
Largeur utile	19"	19"	19"	19"	19"
Section 3 (transversal)					
Hauteur utile	6U	5U	3U	2U	4U
Profondeur utile (mm)	800	800	800	800	800
Largeur utile	19"	19"	19"	19"	19"
Unit.					



Coffrets muraux fixes 6 à 15U format 19" profondeur 400mm

Les coffrets muraux 19" ont été spécialement étudiés pour répondre aux souhaits des installateurs de réseaux locaux et de téléphonie. Ce coffret fixe est livré en standard en profondeur 400mm et dispose d'une porte en tôle. La porte est dégondable sans outil, avec ouverture 180° et fermeture par serrure à clé.

- Caisson en acier mécano-soudé
- Pré-découpes pour le passage des câbles sur la base et le toit
- Panneau en tôle
- Serrure avec clés
- Peinture: poudre époxy-polyester satinée



Réf.	5042-6	5042-9	5042-12	5042-15
Hauteur utile	6U	9U	12U	15U
Profondeur utile (mm)	355	355	355	355
Largeur utile	19"	19"	19"	19"
Hauteur ext. (mm)	370	500	635	770
Profondeur ext. (mm)	400	400	400	400
Largeur ext. (mm)	600	600	600	600
Charge utile (kg)	30	30	30	30
Unit.				



Coffrets muraux

Coffrets muraux fixes 6 à 15U format 19" profondeur 395mm

Les coffrets muraux 19" ont été spécialement étudiés pour répondre aux souhaits des installateurs de réseaux locaux et de téléphonie. Ce coffret fixe est livré en standard en profondeur 395mm et dispose d'une porte avec oculus en verre sécurit fumé clair d'une épaisseur de 4mm. La porte est dégonflable sans outil, avec ouverture 180° et fermeture par serrure à clé.

- Caisson en acier mécano-soudé
- Pré-découpes pour le passage des câbles sur la base et le toit
- Panneau en verre sécurit fumé
- Serrure avec clés
- Peinture: poudre époxy-polyester satinée

Réf.	5034-4	5034-6	5034-9	5034-12	5034-15
Hauteur utile	4U	6U	9U	12U	15U
Profondeur utile (mm)	340	340	340	340	340
Largeur utile	19"	19"	19"	19"	19"
Hauteur ext. (mm)	280	370	500	635	770
Profondeur ext. (mm)	395	395	395	395	495
Largeur ext. (mm)	600	600	600	600	600
Charge utile (kg)	20	30	30	30	30
Unit.					



Coffrets muraux fixes 6 à 15U format 19" profondeur 500mm

Les coffrets muraux 19" ont été spécialement étudiés pour répondre aux souhaits des installateurs de réseaux locaux et de téléphonie. Ce coffret fixe est livré en standard en profondeur 500mm et dispose d'une porte avec oculus en verre sécurit fumé clair d'une épaisseur de 4mm. La porte est dégonflable sans outil, avec ouverture 180° et fermeture par serrure à clé.

- Caisson en acier mécano-soudé
- Pré-découpes pour le passage des câbles sur la base et le toit
- Panneau en verre sécurit fumé
- Serrure avec clés
- Peinture: poudre époxy-polyester satinée

Réf.	5034-6-500	5034-9-500	5034-12-500	5034-15
Hauteur utile	6U	9U	12U	15U
Profondeur utile (mm)	440	440	440	440
Largeur utile	19"	19"	19"	19"
Hauteur ext. (mm)	370	500	635	770
Profondeur ext. (mm)	500	500	500	500
Largeur ext. (mm)	600	600	600	600
Charge utile (kg)	30	30	30	30
Unit.				



Coffrets muraux fixes 6 à 15U format 19" profondeur 500mm 4 montants

Les coffrets muraux 19" ont été spécialement étudiés pour répondre aux souhaits des installateurs de réseaux locaux et de téléphonie. Ce coffret fixe est livré en standard en profondeur 500mm et dispose d'une porte avec oculus en verre sécurit fumé clair d'une épaisseur de 4mm. La porte est dégonflable sans outil, avec ouverture 180° et fermeture par serrure à clé.

- 4 montants intérieurs
- Caisson en acier mécano-soudé
- Pré-découpes pour le passage des câbles sur la base et le toit
- Panneau en verre sécurit fumé
- Serrure avec clés
- Peinture: poudre époxy-polyester satinée

Réf.	5043-6-500	5043-9-500	5043-12-500	5043-15-500
Hauteur utile	6U	9U	12U	15U
Profondeur utile (mm)	410	410	410	410
Largeur utile	19"	19"	19"	19"
Hauteur ext. (mm)	370	500	635	770
Profondeur ext. (mm)	500	500	500	500
Largeur ext. (mm)	600	600	600	600
Charge utile (kg)	30	30	30	30
Unit.				



Coffrets muraux fixes 6 à 15U format 19" profondeur 600mm 4 montants

Les coffrets muraux 19" ont été spécialement étudiés pour répondre aux souhaits des installateurs de réseaux locaux et de téléphonie. Ce coffret fixe est livré en standard en profondeur 600mm et dispose d'une porte avec oculus en verre sécurit fumé clair d'une épaisseur de 4mm. La porte est dégonflable sans outil, avec ouverture 180° et fermeture par serrure à clé.

- 4 montants intérieurs
- Caisson en acier mécano-soudé
- Pré-découpes pour le passage des câbles sur la base et le toit
- Panneau en verre sécurit fumé
- Serrure avec clés
- Peinture: poudre époxy-polyester satinée

Réf.	5043-6-600	5043-9-600	5043-12-600	5043-15-600
Hauteur utile	6U	9U	12U	15U
Profondeur utile (mm)	510	510	510	510
Largeur utile	19"	19"	19"	19"
Hauteur ext. (mm)	370	500	635	770
Profondeur ext. (mm)	600	600	600	600
Largeur ext. (mm)	600	600	600	600
Charge utile (kg)	30	30	30	30
Unit.				



Utilisation pour les installations réseau uniquement

Les baies EONIS de la série LanPro sont des baies spécifiquement développées pour les installations réseau. Les accessoires sont identiques à ceux des baies ou coffrets réseau. Les baies LanPro ne supportent en aucun cas des serveurs ou des périphériques nécessitant des montants arrière. Les baies EONIS LanPro sont composées d'une structure mécano-vissée, rigide.

Référence	512466L	513666L	514266L	514766L
Hauteur utile	24U	36U	42U	47U
Largeur externe	600mm	600mm	600mm	600mm
Profondeur ext.	600mm	600mm	600mm	600mm
Hauteur externe	1219mm	1753mm	2019mm	2268mm
Largeur utile	19" (455mm)	19" (455mm)	19" (455mm)	19" (455mm)
Profondeur utile	452mm	452mm	452mm	452mm
Charge utile	400kg	400kg	400kg	400kg
Montant avant	2 avec feuillures	2 avec feuillures	2 avec feuillures	2 avec feuillures
Montant arrière	Non	Non	Non	Non
Porte avant	Occlusus	Occlusus	Occlusus	Occlusus
Panneau arrière	Pleine hauteur	Pleine hauteur	Pleine hauteur	Pleine hauteur
Unit.				

Charge max: 400 Kg
Largeur: 600
Profondeur: 600
Hauteur: 24 à 47U



Plateaux 1U ou 2U pour baie 19"

Plateau noir, hauteur 1U ou 2U, largeur 19" profondeur 290mm. Charge max. 10Kg.



Réf.	Désignation	Unit.
5018N	1U/19"	
5018-2N	2U/19"	

Panneau de brassage nu 19"

Panneau de brassage nu 16 ports pour embase Multi 110. Hauteur 1 U. Couleur noir



Réf.	Unit.
5116P	

Panneau de brassage 24 ports complet

Complet, blindés, hauteur 1U, ce panneau nécessite un outil d'insertion type 4964L pour insérer les câbles dans les embases.



Réf.	Désignation	Unit.
5224S	24 voies blindé Cat5e	
5224S6	24 voies blindé Cat6	

Passerelle fil balais 1U pour baie 19"



Réf.	Unit.
5013N	

Platine guide câbles 1U / 19"

Ce panneau guide câbles permet l'organisation et la distribution des câbles réseaux dans votre baie de brassage.



Réf.	Unit.
5008N	

Plaque obturation pour baie 19"



Réf.	Désignation	Unit.
5014N	19" / 1U noire	
5015N	19" / 2U noire	
5016N	19" / 3U noire	
5017N	19" / 4U noire	

Multiprises pour baie 19"

Multiprises rackables 1U / 19" équipées de :

- 8 sorties 220V et d'un interrupteur (5012-8)
- 9 sorties 220V (5012-9)
- 8 sorties 220V avec branchement IEC



Réf.	Désignation	Unit.
5012-8	Multiprise 19" 8 sorties + inter.	
5012-8IEC	Multiprise IEC 8 sorties	
5012-9	Multiprise 9 sorties	

Anneaux guides câbles

Spécialement conçus pour le passage de câbles derrière les enjoliveurs, ces guides câbles vous permettent d'organiser et de faire évoluer simplement le câblage interne de la baie.



Réf.	Désignation	Unit.
5021	Anneaux d'accrochage 80x80mm	

Kit ventilation pour baie LanPro

Montage: Emplacements pré-perçés
 Alimentation: 220V
 Débit d'air: 150m3 / heure



Réf.	Désignation	Unit.
5024	Kit de 2 ventilateurs	
5025	Kit de 4 ventilateurs	

Kit roulette pour baies largeur 600 charge lourde



Réf.	Désignation	Unit.
503410	Kit roulette largeur 600	

Kit visserie

Kit 25 vis spécifiques pour baies serveurs avec écrous cage au format 9.5mm. Le kit comprend des vis, des rondelles PVC et des écrous cage.

- Format: carré 9.5mm
- Quantité: 50



Réf.	Unit.
509909	

Thermostat de commande

Thermostat de commande pour ne ventiler que lorsque la température interne dépasse le seuil fixé.

Réglage: de 0 à 60°C



Réf.	Unit.
509926	

Cabinet sur roulette avec porte en verre

Les cabinets sur roulette EONIS sont spécialement conçus pour contenir une infrastructure réseau de bureau et s'installer sous une table.



Référence	591286	591296	5912106
Hauteur utile	12U	12U	12U
Largeur externe	600 mm	600 mm	600mm
Profondeur ext.	800 mm	900 mm	1000 mm
Hauteur externe	620 mm	620 mm	620 mm
Largeur utile	490 mm	490 mm	490 mm
Profondeur utile	765 mm	865 mm	965 mm
Charge utile	200Kg	200kg	200Kg
Montant avant	2 avec feuillures	2 avec feuillures	2 avec feuillures
Montant arrière	2 avec feuillures	2 avec feuillures	2 avec feuillures
Porte avant	Verre	Verre	Verre
Unit.			

**Cabinet sur roulette avec porte perforée**

Les cabinets sur roulette EONIS sont spécialement conçus pour contenir une infrastructure réseau de bureau et s'installer sous une table.



Référence	581286	581296	5812106
Hauteur utile	12U	12U	12U
Largeur externe	600 mm	600 mm	600mm
Profondeur ext.	800 mm	900 mm	1000 mm
Hauteur externe	620 mm	620 mm	620 mm
Largeur utile	490 mm	490 mm	490 mm
Profondeur utile	765 mm	865 mm	965 mm
Charge utile	200Kg	200kg	200Kg
Montant avant	2 avec feuillures	2 avec feuillures	2 avec feuillures
Montant arrière	2 avec feuillures	2 avec feuillures	2 avec feuillures
Porte avant	Simple Grillagée	Simple Grillagée	Simple Grillagée
Unit.			

**Utilisation pour les installations réseau et serveurs**

Les baies EONIS série Combo 300 se distinguent par leur profondeur de 1000mm, leurs bases avec vérins et par leur gamme complète d'accessoires qui vont vous permettre de réussir parfaitement votre intégration de serveur au format rackable. Cette gamme de baies serveurs est recommandée pour des charges jusqu'à 500Kg.

Référence	5224106	5236106	5242106	5247107
Hauteur utile	24U	36U	42U	47U
Largeur externe	600mm	600mm	600mm	600mm
Profondeur ext.	1000mm	1000mm	1000mm	1000mm
Hauteur externe	1200mm	1770mm	2007mm	2229mm
Largeur utile	19" (455mm)	19" (455mm)	19" (455mm)	19" (455mm)
Profondeur utile	919mm	919mm	919mm	919mm
Charge utile	500Kg	500kg	500kg	500Kg
Montant avant	2 avec feuillures	2 avec feuillures	2 avec feuillures	2 avec feuillures
Montant arrière	2 avec feuillures + 2 intermédiaires.	2 avec feuillures + 2 intermédiaires	2 avec feuillures + 2 intermédiaires	2 avec feuillures + 2 intermédiaires
Porte avant	Simple Grillagée	Simple Grillagée	Simple Grillagée	Simple Grillagée
Panneau arrière	Non	Non	Non	Non
Unit.				

Charge max: 500 Kg
Largeur: 600
Profondeur: 1000
Hauteur: 24 à 47U



Utilisation pour les installations réseau et serveurs

Référence	5324106	5336106	5342106	5347107
Hauteur utile	24U	36U	42U	47U
Largeur externe	600mm	600mm	600mm	600mm
Profondeur ext.	1000mm	1000mm	1000mm	1000mm
Hauteur externe	1200mm	1770mm	2007mm	2229mm
Largeur utile	19" (455mm)	19" (455mm)	19" (455mm)	19" (455mm)
Profondeur utile	919mm	919mm	919mm	919mm
Charge utile	500Kg	500kg	500kg	500Kg
Montant avant	2 avec feuillures	2 avec feuillures	2 avec feuillures	2 avec feuillures
Montant arrière	2 avec feuillures + 2 intermédiaires.	2 avec feuillures + 2 intermédiaires	2 avec feuillures + 2 intermédiaires	2 avec feuillures + 2 intermédiaires
Porte avant	Double Grillagée	Double Grillagée	Double Grillagée	Double Grillagée
Panneau arrière	Non	Non	Non	Non
Unit.				

Charge max: 500 Kg
 Largeur: 600
 Profondeur: 1000
 Hauteur: 24 à 47U



**Vous cherchez "LE" mouton à 5 pattes?
 Ça tombe bien, il est là !!**



C'est très simple, et vous aurez enfin la baie sur mesure qu'il vous fallait.

Le principe: vous partez d'une baie nue et vous choisissez les options et autres modules dont vous avez besoin.



Largeur dispo: 600 ou 800

Profondeur dispo: 600 / 800 / 1000

Hauteur dispo: 24 / 36 / 42 et 47U

**Baie nue, à équiper
 en fonction de vos besoins**

Liste non exhaustive des diverses options modulables:

- Livrée montée ou en kit
- Avec ou sans roulettes
- Avec ou sans porte (avant et/ou arrière)
- Libre choix du type de porte (simple/double battants, en verre, en tôle pleine, ajourée ou perforée, panneaux...)
- Plateaux, accessoires
- Avec ou sans ventilation

Il y a au moins autant de combinaisons possibles que de besoins en baies informatiques, vous pourrez ainsi proposer du 100% sur mesure à vos clients!



Et tout ceci avec le délai de livraison habituel!!!

Comment faire?

Il vous suffit de vous connecter sur notre site www.edox.com avec vos login et mot de passe.

Vous accédez directement via la page d'accueil au bouton "Baies sur mesure"

Ensuite, à vous de composer votre baie en fonction des besoins et contraintes de votre client, le tout avec la garantie de lui proposer la solution la mieux adaptée!

Si vous n'êtes pas encore convaincus, essayez-le, vous l'adopterez!



Baies pour DataCenter Combo 900

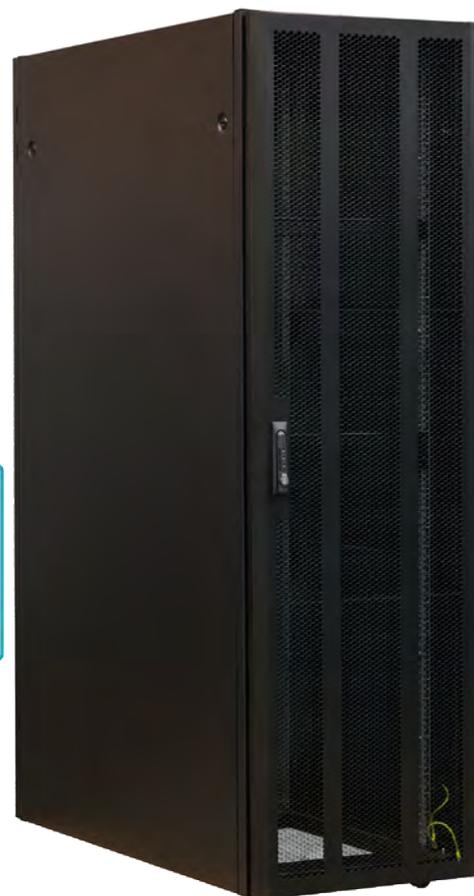
Utilisation pour les installations réseau et serveurs en DataCenter

Les baies EONIS série Combo 900 se distinguent par leur profondeur de 1200mm, leurs bases avec vérins et roulettes, ainsi que par leur gamme complète d'accessoires. Cette gamme de baies serveurs est recommandée pour les intégrations haute densité avec des charges jusqu'à 900Kg.

Charge max: 900 Hg
Largeur: 600
Profondeur: 1200
Hauteur: 24 à 47U



Référence	5424126	5442126	5447126
Hauteur utile	24U	42U	47U
Largeur externe	600mm	600mm	600mm
Profondeur ext.	1200mm	1200mm	1200mm
Hauteur externe	1200mm	2000mm	2220mm
Largeur utile	19" (455mm)	19" (455mm)	19" (455mm)
Profondeur utile	1054mm	1054mm	1054mm
Charge utile	900kg	900kg	900Kg
Montant avant	2 avec feuillures	2 avec feuillures	2 avec feuillures
Montant arrière	2 avec feuillures + 2 intermédiaires	2 avec feuillures + 2 intermédiaires	2 avec feuillures + 2 intermédiaires
Porte avant	Perforée à 81%	Perforée à 81%	Perforée à 81%
Panneau arrière	Perforée à 81%	Perforée à 81%	Perforée à 81%
Roulettes	4 pour déplacement à vide	4 pour déplacement à vide	4 pour déplacement à vide
Unit.			



Utilisation pour les installations réseau et serveurs en DataCenter

Les baies EONIS série Combo 930 se distinguent par leur profondeur de 1200mm, leurs 3 emplacements dissociés et indépendants les uns des autres, et leurs bases avec vérins et roulettes. Cette gamme de baies serveurs est recommandée pour les intégrations haute densité pour la colocation.

Charge max: 900 Hg
Largeur: 600
Profondeur: 1200
Hauteur: 42 et 47U



Référence	5542126	5547126
Hauteur utile	3 x 13U	3x 15U
Largeur externe	600mm	600mm
Profondeur ext.	1200mm	1200mm
Hauteur externe	2000mm	2220mm
Largeur utile	19" (455mm)	19" (455mm)
Profondeur utile	1054mm	1054mm
Charge utile	900kg	900Kg
Montant avant	2 avec feuillures	2 avec feuillures
Montant arrière	2 avec feuillures + 2 intermédiaires	2 avec feuillures + 2 intermédiaires
Porte avant	Perforée à 81%	Perforée à 81%
Panneau arrière	Perforée à 81%	Perforée à 81%
Roulettes	4 pour déplacement à vide	4 pour déplacement à vide
Unit.		



KVM rackables

Le CS13xx permet à un utilisateur de piloter 8/16 unités centrales simultanément avec des interfaces USB/PS2. Son système OSD (On Screen Display) permet de naviguer facilement entre les différentes unités centrales connectées.

- Interface console: PS2 ou USB, VGA (via câble SPHD*)
- Interfaces UC: PS2 et/ou USB, VGA (via câble SPHD*)
- Nombre de voies: 8 ou 16 selon le modèle
- Nombre serveurs: 64 ou 256 selon le modèle (en mode cascade)
- Résolution: 2048x1536
- Commutation: Touche sur clavier, bouton sur KVM, OSD
- Alimentation: Externe
- Câbles: Non livrés
- Multiplateforme: Tout système
- Rack: 19"

*Câbles disponibles de 1.80 à 6m en version PS2 ou USB

Réf.	Désignation	Ind.
CS1308	8 voies	
CS1316	16 voies	



KVM rackables Over IP

Le commutateur KVM automatique permet d'utiliser alternativement depuis une console (clavier + écran + souris) 8 ou 16 ordinateurs.

- Interface console: PS2 et USB, VGA (via câble SPHD*)
- Interfaces UC: PS2 et USB, VGA (via câble SPHD*)
- Accès: 1 console locale + 1 accès distant IP (LAN, WAN, Internet)
- Nombre de voies: 8 ou 16 selon le modèle
- Nombre serveurs: 128 ou 256 (via Daisy Chain)
- Résolution: Local: 2048x1536 / remote: 1600x1200
- Commutation: Touche sur clavier, bouton, OSD
- Port USB: 1 (partage de périphérique)
- Alimentation: Externe
- Câbles: Non livrés
- Multiplateforme: Tout système
- Rack: 19"

*Câbles disponibles de 1.80 à 6m en version PS2 ou USB

Réf.	Désignation	Ind.
CS1708I	8 voies	
CS1716I	16 voies	



KVM rackables avec câblage Catégorie 5e

Permet aux serveurs d'être situés jusqu'à 50 mètres du switch KVM, grâce à la technologie d'extension Cat5, ce qui réduit l'enchevêtrement des câbles. Le switch KVM KH1508 vous permet de commander jusqu'à 256 serveurs (512 pour le KH1516), dans une configuration de montage en série (via Daisy Chain) à partir d'une seule console.

- Interface console: PS2/USB, VGA
- Interface UC: RJ45 (PS2 / USB / Sun, VGA via module RJ45 en option*)
- Nombre de voies: 8 ou 16 selon le modèle
- Nombre serveurs: 256 ou 512 (via Daisy Chain)
- Résolution: 1600x1200 à 40m et 1280x1024 à 50m
- Commutation: Touche sur clavier, bouton, OSD
- Alimentation: Interne
- Multiplateforme: Tout système
- Rack: 19"

*Modules serveurs disponibles en version USB, PS2, Mac, Sun, HDMI

Réf.	Désignation	Ind.
KH1508A	8 voies	
KH1516A	16 voies	



KVM rackables câblage Catégorie 5e avec connexion Over IP

Les commutateurs KVM Over IP sont des solutions de gestion efficaces pour les entreprises dotées de serveurs multi-plates-formes nécessitant une administration à distance. L'administration se fait via une connexion locale mais aussi via une ou des connexions distantes Over IP.

- Interface console: PS2/USB, VGA
- Interface UC: RJ45 (PS2 / USB / Sun, VGA via module RJ45 en option*)
- Nombre de voies: 8 ou 16 selon le modèle
- Nombre serveurs: 256 ou 512 (via Daisy Chain)
- Résolution: 1600x1200 à 40m et 1280x1024 à 50m
- Commutation: Touche sur clavier, bouton, OSD
- Alimentation: Interne
- Multiplateforme: Tout système
- Rack: 19"

*Modules serveurs disponibles en version USB, PS2, Mac, Sun, HDMI

Réf.	Désignation	Ind.
KH1508AI	8 voies	
KH1516AI	16 voies	



Consoles KVM TFT rackables sans switch

Consoles rackables permettant d'installer dans un encombrement réduit (19" / 1U), un moniteur TFT 17/19", un clavier, un dispositif de pointage. Compatible avec les câbles: voir site www.edox.com	CL1000MF	CL5800N	CL6700MW
Nombre de voies	1	1	1
Connectique pour déport de console	-	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Nombre d'accès simultanés à la console	1	1	
Interface 2nd console	-	PS2 / USB - VGA 	USB - VGA, DVI, HDMI
Interface UC	PS2 / USB - VGA (via câble SPHD) 	PS2 / USB - VGA (via câble SPHD) 	USB - VGA, DVI, HDMI (via câble SPHD)
Taille de l'écran	LCD 17"	LCD 19"	LCD 17.3" Wide
Système double rail	-	<input checked="" type="checkbox"/>	-
Résolution	1280 x 1024	1280 x 1024	1920 x 1080
Partage périphérique USB (2.0)	-	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Tarif indicatif			

Consoles KVM TFT rackables avec moniteur 19"

Consoles rackables permettant d'installer dans un encombrement réduit (19" / 1U), un moniteur TFT 19", un clavier, un dispositif de pointage. Compatible avec les câbles: voir site www.edox.com	CL1308N	CL1316N	CL5808N	CL5816N
Nombre de voies	8	16	8	16
Connectique pour déport de console	-	-	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Nombre d'accès simultanés à la console	1	1	1	1
Interface 2nd console	-	-	PS2 / USB - VGA (via câble SPHD) 	PS2 / USB - VGA (via câble SPHD)
Interface UC	PS2 / USB - VGA (via câble SPHD) 	PS2 / USB - VGA (via câble SPHD) 	PS2 / USB - VGA (via câble SPHD) 	PS2 / USB - VGA (via câble SPHD)
Système double rail	-	-	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Résolution	1280 x 1024	1280 x 1024	1280 x 1024	1280 x 1024
Partage périphérique USB (2.0)	-	-	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Tarif indicatif				

Consoles KVM TFT rackables avec moniteur 17"

Consoles rackables permettant d'installer dans un encombrement réduit (19" / 1U), un moniteur TFT 17", un clavier, un dispositif de pointage. Câblage Cat 5	KL1508M	KL1516M	KL1508AIM	KL1516AIM
Point fort	Câblage RJ45	Câblage RJ45	KVM over IP	KVM over IP
Nombre de voies	8	16	8	16
Connectique pour déport de console	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Nombre d'accès simultanés à la console	2	2	3	3
Interface 2nd console	PS2 / USB - VGA 			
Interface UC	(via module RJ45) 	(via module RJ45) 	(via module RJ45) 	(via module RJ45)
Système double rail	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Résolution	LCD: 1280x1024 Distant: 1600x1200	LCD: 1280x1024 Distant: 1600x1200	LCD: 1280x1024 Distant: 1600x1200	LCD: 1280x1024 Distant: 1600x1200
Tarif indicatif				



• Caméras Axis.....	90
• Accessoires vidéosurveillance.....	92
• Solution de vidéosurveillance D-Link.....	93
• Caméras Mobotix.....	96
• Portiers vidéo IP Mobotix.....	99
• Caméras, NVR & accessoires Planet.....	100
• Logiciel & enregistreurs Pro.....	102
• Serveurs de vidéosurveillance Pro Camtrace.....	103
• Logiciel de vidéosurveillance GO1984.....	104

La gamme AXIS Companion constitue une solution complète de vidéosurveillance, conçue pour répondre aux besoins de l'ensemble des petites entreprises. Avec AXIS Companion, les chefs d'entreprise peuvent piloter à distance la surveillance de leurs locaux et se décharger d'un souci en moins.

Axis Companion Dome V

- Utilisation: Intérieur
- Interface: Ethernet 10/100Mbps
Micro HDMI
Slot micro SDXC
- Capteur: CMOS 2 Mégapixels
- Objectif: Fixe 2.8 mm
- Angle de vue: Horizontal 106°
- Résolution: 1920 x 1080
- Format vidéo: MJPEG, H.264
- Alimentation: PoE
- Boîtier: IP42, IK08



Réf.
AXC-DOME-V

Axis Companion Eye L

- Utilisation: Intérieur
- Capteur: CMOS 2 Mégapixels
- Résolution: 1920 x 1080
- LED: IR
- Alimentation: PoE
- Stockage: Slot microSDXC

Disponibilité: Novembre 2016



Réf.
AXC-EYE-L

Axis Companion Eye LVE

- Utilisation: Intérieur / Extérieur
- Capteur: CMOS 2 Mégapixels
- Résolution: 1920 x 1080
- LED: IR
- Alimentation: PoE
- Stockage: Slot microSDXC
- Boîtier: Anti-vandal

Disponibilité: Novembre 2016



Réf.
AXC-EYE-LVE

NVR avec switch PoE pour caméra Axis Companion

- Interface: 8 ports 10/100 Mbps PoE
1 port 10/100 Mbps
1 port USB 2.0
- Wifi: 802.11 a/b/g/n
2.4 GHz & 5 GHz
- Stockage: 2 ou 4 To selon modèle
- Norme PoE: 802.3 af/at
- Budget PoE: 65 W
- Vidéo: Jusqu'à 8 canaux
H.264
- Boîtier: Aluminium et plastique
Fanless
- Alimentation: Externe
- Caméras: Axis Companion Line
Axis avec FW 5.50 minimum



Réf.	Stockage
AXC-REC-2TB	2 To
AXC-REC-4TB	4 To

Axis Companion Switch

- Interface: 4 ports 10/100 Mbps PoE
1 port 10/100 Mbps
- Norme PoE: 802.3 af/at
- Budget PoE: 60 W
- Boîtier: Métal
- Alimentation: Externe



Réf.
AXC-SW-4P

Système de surveillance Axis F34

Le système de surveillance AXIS F34 vous offre en un seul package tous les composants dont vous avez besoin pour déployer une solution discrète et économique de surveillance à vues multiples. Le système permet le flux simultané de vidéos HDTV 720p depuis quatre zones différentes via un seul port Ethernet. Les capteurs peuvent être encastrés ou montés en surface à l'aide des accessoires fournis. Pour une performance durable, les images vidéo sont enregistrées localement sur des cartes SD spécialement conçues pour gérer l'écrasement des données.



Contenu du pack

- 1 x F34 unité principale
- 1 x alimentation externe
- 4 x F1004: capteurs
- 4 x F8214: Accessoire dôme
- 4 x F8224: Accessoire encastrable
- 4 x F7315: Câbles blanc 15 m
- 2 x microSDXC 64 Go avec adaptateur SD

Caractéristiques

- F34: Interface: 1 x RJ-45 10/100 Mbps
4 x RJ-12
2 x slots SD
- Capteurs: Objectif: Fixe 2.1 mm
F2.2
Angle H: 102°
Résolution: 1280 x 720

Réf.
AXF34KIT

Kit complet



Caméra IP filaire

- Utilisation: Intérieur
- Connexion: Ethernet 10/100Mbps
- Capteur: CMOS
- Résolution: selon modèle (30 img/s)
- Format vidéo: MJPEG, H.264
- Objectif: Fixe 2.8 mm
- Angle de vue: Horizontal 67°
- Audio: Non
- Alimentation: Externe 5V



Réf.	Résolution
AXM1013	VGA - 800x600
AXM1014	Megapixels - 1280x800

Caméra IP wifi

- Utilisation: Intérieur
- Connexion: Wifi + Ethernet
- Résolution: 1920 x 1080 (30 img/s)
- Capteur: CMOS
- Format vidéo: MJPEG, H.264
- Objectif: Fixe 2.8 mm
- Angle de vue: Horizontal 100°
- Infrarouge: IR 10m



Réf.
AXM1045LW

Caméra IP filaire ou wifi

- Utilisation: Intérieur
- Connexion: Selon modèle
- Résolution: 1920 x 1080 (30 img/s)
- Capteur: CMOS
- Format vidéo: MJPEG, H.264
- Objectif: Fixe 2.8 mm
- Angle de vue: Horizontal 110°
- Infrarouge: IR 10m



Réf.	Connexion	Alimentation
AXM1065L	Filaire	PoE
AXM1065LW	Filaire + wifi	Externe

Caméra IP jour/nuit

- Utilisation: Intérieur
- Résolution: 1920 x 1080 (30 img/s)
- Capteur: CMOS 2 Mégapixel
- Format vidéo: MJPEG, H.264
- Objectif: De 3 à 10.5 mm
- Angle de vue: Horizontal de 95° à 34°
- Jour/nuit: Basculement automatique
- Infrarouge: Led 15m
- Alimentation: PoE (injecteur non inclus)



Réf.
AXM1145-L

Caméra IP Mégapixel

- Utilisation: Intérieur
- Résolution: Selon modèle (30 img/s)
- Capteur: CMOS 1 Mégapixel
- Format vidéo: M-JPEG, H.264
- Objectif: De 3 à 10.5 mm
- Angle de vue: Horizontal 91 à 32°
- Alimentation: PoE 802.3af ou externe



Réf.	Résolution
AXM1124	1280 x 720
AXM1125	1920 x 1080

Caméra compacte IP filaire

- Utilisation: Extérieur
- Connexion: Ethernet 10/100Mbps
- Capteur: CMOS
- Résolution: 1280x600 (30 img/s)
- Objectif: Fixe 2.8 mm
- Angle de vue: H.81° et V.°
- Audio: Non
- Stockage: Emplacement pour carte SD
- Alimentation: PoE 802.3af



Réf.
AXM2014-E

Caméra IP mini

- Utilisation: Intérieur
- Résolution: 1280 x 720
- Capteur: CMOS Mégapixels
- Format vidéo: M-JPEG, H.264, MPEG4
- Objectif: Fixe 2.1 mm
- Angle de vue: Horizontal 102°
- Slot: SD/SDHC/SDXC
- Alimentation: PoE (injecteur non inclus)



Réf.
AXP1254

Caméra IP Jour/Nuit avec norme NEMA 4X / IP66

- Utilisation: Extérieur (IP66 et NEMA 4X)
- Résolution: 1920x1080 ou 2592x1944 (30 fps)
- Capteur: CMOS 2 ou 5 Mégapixels
- Format vidéo: M-JPEG, H.264
- Objectif: De 2.8 à 10.5 mm
- Angle de vue: Selon modèle
- Jour/nuit: IR 10 ou 15m
- Alimentation: PoE (injecteur non inclus)



Réf.	Désignation	Angle de vue
AXP1405LE	2MP - IR: 10 m	H de 34° à 93°
AXP1425LE	2MP - IR: 15 m	H de 38° à 92°
AXP1427LE	5MP - IR: 15 m	H de 27° à 92°

Caméra IP mini dôme

- Utilisation: Intérieur
- Résolution: selon modèle
- Capteur: CMOS Mégapixels
- Format vidéo: M-JPEG, H.264, MPEG4
- Objectif: Fixe 2.8 mm
- Angle de vue: selon modèle
- Slot: SD/SDHC/SDXC
- Alimentation: PoE (injecteur non inclus)



Réf.	Résolution	Angle de vue
AXM3004-V	1280x800	80°
AXM3006-V	2048x1536	134°

Caméra IP dôme anti-vandal

- Utilisation: Intérieur / extérieur
- Résolution: selon modèle
- Capteur: CMOS Mégapixels
- Format vidéo: M-JPEG ou H.264
- Objectif: Fixe selon modèle
- Angle de vue: Fixe selon modèle
- Slot: microSD/SDHC/SDXC
- Alimentation: PoE 802.3af/at



Réf.	Résolution	Lentille / angle de vue
AXM3024-LVE	1280x800	2.8 mm / 77°
AXM3025-VE	1920x1080	3.6 mm / 91°
AXM3027-PVE	2592x1944	1.27 mm / 187°

Caméra IP dôme

- Utilisation: Intérieur
- Résolution: Selon modèle(30 img/s)
- Capteur: CMOS
- Format vidéo: M-JPEG, H.264
- Alimentation: PoE



Réf.	Résolution
AXM3104L	720p
AXM3105L	1080p
AXM3106L	4 M

Caméra dôme IP embarquée robuste

- Utilisation: Intérieur / extérieur
- Résolution: 1920 x 1080
- Capteur: CMOS 2 Mégapixels
- Format vidéo: M-JPEG, H.264
- Objectif: Fixe 3.6 mm
- Angle de vue: 87°
- Alimentation: PoE (injecteur non inclus)



Réf.
AXP3905R

Caméra dôme IP Anti-Vandal

- Utilisation: Intérieur ou extérieur
- Résolution: 1280x960
- Capteur: CMOS 1.3 Mégapixels
- Format vidéo: M-JPEG, H.264
- Objectif: Vari focal 2.8 à 10 mm
- Angle de vue: 92° à 33°
- Alimentation: PoE (injecteur non inclus)



ONVIF



Réf.		
AXP3214V	Intérieur	
AXP3214VE	Extérieur	

Caméra dôme IP Anti-Vandal

- Utilisation: Intérieur / extérieur
- Résolution: 1920 x 1080
- Capteur: CMOS 2 Mégapixels
- Format vidéo: M-JPEG, H.264
- Objectif: Vari focal 3 à 10.5 mm
- Angle de vue: Selon modèle
- Alimentation: PoE (injecteur non inclus)
- Led: Uniquement sur AXP3225-LVE



ONVIF



Réf.	Angle de vue	
AXP3215VE	95°-34°	
AXP3225-LVE	92°-34°	LED IR

Caméra dôme IP Anti-Vandal

- Utilisation: Intérieur
- Résolution: Selon modèle
- Capteur: CMOS Mégapixels
- Format vidéo: M-JPEG, H.264
- Objectif: Selon modèle
- Angle de vue: Selon modèle
- Alimentation: PoE (injecteur non inclus)



ONVIF



Réf.	Résolution	Lentille / angle de vue
AXP3364-V6	1280 x 960	2.5-6 mm / 105°-49°
AXP3365V	1920 x 1080	3-9 mm / 100°-35°
AXP3367V	2592 x 1944	3-9 mm / 84°-30°

Caméra dôme IP mégapixel motorisée Jour/Nuit

- Utilisation: Intérieur / extérieur
- Résolution: Selon modèle
- Capteur: CMOS Mégapixels
- Format vidéo: M-JPEG ou H.264
- Objectif: Vari focal selon modèle
- Angle de vue: Selon modèle
- Alimentation: PoE 802.3at (injecteur inclus)



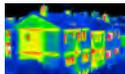
ONVIF



Réf.	Résolution	Lentille / angle de vue
AXQ6114E	1280 x 720	4.3-129 mm / 58.3°-2.1°
AXQ6115E	1920 x 1080	4.4-132 mm / 63.4°-2.3°
AXQ6128E	3840 x 2160	3.9-46.8 mm / 70.7°-6.2°

Caméra IP thermique

- Utilisation: Intérieur / extérieur (IP67)
- Capteur: Microbolomètre non refroidi 384 x 288
- Fréquence: 30 fps
- Format vidéo: H.264, M-JPEG
- Audio: Slot In/Out
- Slot: microSD, SDHC, SDXC
- Alimentation: PoE 802.3af



ONVIF



Réf.		
AXQ1941E-7-30		

Door Station

- Communication bidirectionnelle
- Prise en charge SIP pour intégration au téléphone sur IP
- Résolution: Selon modèle @ 30 fps
- Angle: Horizontal 97° / 120°
- Alimentation: PoE 802.3 af/at
- Boîtier: IP66 / IP65, IK08 / -



ONVIF



Réf.	Résolution	
AXA8004-VE	1280 x 960	
AXA8105-E	1920 x 1200	

Détecteur PIR T8331

- Utilisation: intérieur ou extérieur passif
- IR: passif
- Distance: 12 x 12 m
- Angle: 80°
- Sensibilité: 3 positions
- Alimentation: 12 V via E/S caméra



Réf.	Nombre de canaux	
AXT8331	Intérieur	
AXT8331E	Extérieur	

Contrôle d'accès physique

- Contrôle d'accès sur IP ouvert et non propriétaire
- Intégration aisée aux autres systèmes
- Prise en charge de l'alimentation par Ethernet
- Il est possible d'éliminer le serveur central ou l'unité de contrôle
- Simplicité d'administration
- La liberté de combiner les meilleurs logiciels



AXA4011-E

Réf.	Désignation	
AXA1001	Contrôleur de porte réseau	
AXA4011-E	Lecteur	

PC pour logiciel Axis

- Caméras: Jusqu'à 16 caméras
- Base: XH81V
- Processeur: Intel Core i3-4170
- Mémoire: 8 Go DDR3
- Stockage: De 2 à 6 To WD Purple 3"1/2
- Réseau: 2 x RJ-45 gigabit
- Vidéo: HDMI / DisplayPort
- OS: Windows 7 Pro x64



Réf.	Stockage	
VID-SERV2	2 To	
VID-SERV4	4 To	
VID-SERV6	6 To	

Encodeur Vidéo 1 & 4 canaux

- 1 & 4 entrées BNC
- Prise en charge du PTZ
- Flux H.264 et M-Jpeg simultanés
- Quadrivision HQ (AXM7014)
- Alimentation PoE



Réf.	Nombre de canaux	
AXM7001	1 canal	
AXM7014	4 canaux	

Projecteur IR intérieur

- Angle: De 10° à 120°
- Portée: De 8 à 30 m
- Longueur d'onde: 850 nm
- Boîtier: Antivandal
- Alimentation: PoE 802.3 af Externe



Réf.	Angle / Distance	
RM25-10-POE	10° / 30 m	
RM25-30-POE	30° / 20 m	
RM25-50-POE	50° / 14 m	
RM25-120-POE	120° / 8 m	

Projecteur IR extérieur

- Angle: De 10° à 120°
- Portée: De 16 à 60 m
- Longueur d'onde: 850 nm
- Boîtier: Antivandal
- Alimentation: PoE 802.3 at



Réf.	Angle / Distance	
RM50-10-POE	10° / 60 m	
RM50-30-POE	30° / 40 m	
RM50-50-POE	50° / 28 m	
RM50-120-POE	120° / 16 m	



Qu'est ce que mydlink ?

mydlink vous connecte à votre réseau domestique n'importe où, n'importe quand

Accès de n'importe où, n'importe quand

Avec les applications mobiles iOS, Android et Windows Phone, vous pouvez accéder à vos périphériques en déplacement (caméras, NVR..)

Zero Configuration

Simplicité de connexion

Caméra IP Wifi

- Utilisation: Intérieur jour/nuit
- Connexion: Wifi
- Résolution: 1280 x 720 (30 img/s)
- Capteur: CMOS 1 Mégapixel
- Audio: Micro intégré
- Infrarouge: 5m
- Zoom: 8x
- Stockage: MicroSDHC
- * (16go incluse)
- Alimentation: 5v



Réf.	Wifi	Angle
DCS960L		

Caméra IP Wifi

- Utilisation: Intérieur jour/nuit
- Connexion: Ethernet + Wifi
- Résolution: 1280 x 800 (30 img/s)
- Capteur: CMOS 1 Mégapixel
- Audio: Micro et HP intégrés
- Led blanches: 5m
- Stockage: Micro SDHC
- Alimentation: 5v



Réf.	Wifi	Angle
DCS2132L	b/g/n	Fixe 3.4mm, F2.0, H57°;V37°
DCS2136L	a/c	Fixe 3.6mm, F1.4, H64°;V46°

Caméra IP Full HD

- Utilisation: Intérieur jour/nuit
- Connexion: RJ45
- Résolution: 1920x1080 (30 img/s)
- Capteur: CMOS 2 Mégapixel
- Objectif: Fixe 2.8mm, F1.8
- Sensibilité: 0 Lux en IR (5m)
- Angle de vue: H: 103° / V:55°
- Audio: 2 voies
- Stockage: Slot Micro SDXC
- Alimentation: 5v / PoE



Réf.	
DCS2210L	

Caméra IP Full HD Wifi

- Utilisation: Intérieur jour/nuit
- Connexion: RJ45 + Wifi
- Résolution: 1920x1080 (30 img/s)
- Capteur: CMOS 2 Mégapixel
- Objectif: Fixe 2.8mm, F1.8
- Sensibilité: 0 Lux en IR (5m)
- Angle de vue: H: 103° / V:55°
- Audio: 2 voies
- Stockage: Slot Micro SDXC
- Alimentation: 5v



Réf.	
DCS2230L	

Caméra IP PoE

- Utilisation: Extérieur jour/nuit
- Connexion: Ethernet ou Wifi
- Résolution: 1280 x 800 (30 img/s)
- Capteur: CMOS 1 Mégapixel
- Objectif: Fixe 3.45mm, F2.0
- Angle de vue: H: 57.8° / V:37.8°
- Audio: in/out
- Infrarouge: 5m
- Stockage: Micro SDHC
- Alimentation: 12v / PoE



Réf.	
DCS2310L	Ethernet
DCS2332L	Ethernet + Wifi

Caméra IP Wifi ac

- Utilisation: Intérieur jour/nuit
- Connexion: Ethernet + Wifi 802.11ac
- Résolution: 1280 x 720 (30 img/s)
- Capteur: CMOS 1 Mégapixel
- Objectif: Fixe 2.2mm, F2.0
- Angle de vue: H: 98° / V: 52°
- Audio: in/out
- Sensibilité: 0 Lux IR
- Infrarouge: 8m
- Stockage: Micro SDXC
- Alimentation: 5 V



Réf.	
DCS7000L	

Caméra IP PoE

- Utilisation: Extérieur jour/nuit
- Connexion: Ethernet
- Résolution: 1280 x 800 (30 img/s)
- Capteur: CMOS 1 Mégapixel
- Objectif: Fixe 4.3mm, F2.0
- Angle de vue: H: 47° / V: 37°
- Audio: in/out
- Sensibilité: 1 Lux / 0 Lux IR
- Infrarouge: 10m
- Stockage: Micro SDHC
- Alimentation: 12v / PoE



Réf.	
DCS7010L	

Caméra IP Mini dôme HD

- Utilisation: Intérieur
- Connexion: Ethernet
- Résolution: 1280 x 800 (15 img/s)
- Capteur: CMOS 1 Mégapixel
- Objectif: Fixe 2.8mm, F1.5
- Angle de vue: H: 75.2° / V: 48.2°
- Audio: in/out
- Sensibilité: 1 Lux / 0 Lux IR
- Stockage: Micro SDHC
- Alimentation: PoE



Réf.	
DCS6004L	

Caméra IP wireless jour/nuit motorisée

- Utilisation: Intérieur jour /nuit
- Connexion: Ethernet + wifi 802.11b/g/n
- Résolution: 640 x 480 (30 img/s)
- Capteur: CMOS 0.3 Mégapixel
- Objectif: Fixe 2.2mm, F2.0
- Sensibilité: 0 Lux IR (8m)
- Angle de vue: H: 66.22° / V:49.08°
- Pan / Tilt: +170°, -170° / +95°, -25°
- Audio: Micro intégré
- Alimentation: 12v



Réf.	
DCS5202L	

Caméra IP wireless jour/nuit motorisée

- Utilisation: Intérieur jour /nuit
- Connexion: Ethernet + wifi 802.11b/g/n
- Résolution: 1280x720 (30 img/s)
- Capteur: CMOS 1 Mégapixel
- Objectif: Fixe 4.57mm, F1.9
- Sensibilité: 1 Lux / 0 Lux IR (5m)
- Angle de vue: H: 98° / V:52°
- Pan / Tilt: +170°, -170° / +90°, -105°
- Audio: Micro intégré
- Alimentation: 12v



Réf.	
DCS5222L	

Caméra IP hémisphérique

- Utilisation: Intérieur jour/nuit
- Connexion: Ethernet + Wifi 802.11n
- Résolution: 1600 x 1200 (15 img/s)
- Capteur: CMOS 2 mégapixel
- Objectif: Fixe 1.25mm, F2.0
- Angle de vue: 360° fish eye
- Audio: Micro intégré
- Stockage: Micro SD
- Alimentation: 12v



Réf.	
DCS6010L	

Caméra IP mini dôme Full HD



- Utilisation: Intérieur / extérieur jour
- Résolution: 1920x1080 (15 img/s)
- Capteur: CMOS 2 Mégapixel
- Objectif: Fixe 4.3mm, F2.0
- Sensibilité: 1 Lux
- Angle de vue: H: 88° / V: 50°
- Stockage: Slot pour MicroSDHC
- Caisson: IP66 Antivandal
- Audio: Micro
- Alimentation: PoE 12v

Full HD



Réf.	Dôme transparent
DCS6210	

Caméra IP dôme + IR 10m



- Utilisation: Intérieur IP66 jour/nuit
- Résolution: 1920x1080 (30 img/s)
- Capteur: CMOS 2 Mégapixel
- Objectif: Fixe 4mm, F1.5
- Sensibilité: 0 Lux en IR (10m)
- Angle de vue: H: 77.4° / V: 45.1°
- Stockage: Slot pour Micro SDHC
- Audio: 2 voies
- Alimentation: 12v ou PoE



Réf.	
DCS6113	

Caméra IP fixe IP66 + IR 15m



- Utilisation: Extérieur IP66 jour/nuit
- Résolution: 1920 x 1080 (30 img/s)
- Capteur: CMOS 2 Mégapixel
- Objectif: Fixe 4mm, F1.5
- Sensibilité: 0 Lux en IR (15m)
- Angle de vue: H: 77.4° / V: 45.1°
- Audio: Non
- Alimentation: 12v / PoE



Réf.	
DCS7110	

Caméra IP fixe IP66 + IR 30m



P-IRIS

WDR

- Utilisation: Extérieur IP66 jour/nuit
- Résolution: 1920x1080 (30 img/s)
- Capteur: CMOS 2 Mégapixels
- Objectif: Varifocal motorisé 3 à 9mm F1.2 à F2.3
- Sensibilité: 0 Lux en IR (30m)
- Angle de vue: H: 38.1° à 121.2° / V: 21.3° à 62.1°
- Audio: Oui, Slot Jack In/Out
- Stockage: Slot pour carte SDHC
- Alimentation: PoE 12v



Réf.	
DCS7513	

Caméra IP fixe AV IP66 + IR 30m



WDR

- Utilisation: Extérieur IP66 jour/nuit
- Résolution: 2560 x 1920 (30 img/s)
- Capteur: CMOS 5 Mégapixels
- Objectif: Varifocal motorisé 2.8 à 12 mm F1.8
- Sensibilité: 0 Lux en IR (30m)
- Angle de vue: H: 25.49° à 85.02° / V: 17.1° à 65.47°
- Audio: Oui, Slot Jack In/Out
- Stockage: Slot pour carte SDXC
- Alimentation: PoE 12v



Réf.	
DCS7517	

Caméra IP dôme + IR 15m



- Utilisation: Extérieur IP66 jour/nuit
- Résolution: 1920x1080 (30 img/s)
- Capteur: CMOS 2 Mégapixel
- Objectif: Varifocal de 2.8 à 12mm, F1.4
- Sensibilité: 0 Lux en IR (15m)
- Angle de vue: H: 31 à 96° / V: 17 à 64°
- Stockage: Slot pour Micro SDHC
- Audio: 2 voies
- Alimentation: 12v ou PoE

Full HD



Réf.	
DCS6314	

Caméra IP dôme + IR 15m



12V

- Utilisation: Extérieur IP68 jour/nuit
- Résolution: 1280 x 720 (30 img/s)
- Capteur: CMOS 1 Mégapixel
- Objectif: Varifocal de 2.8 à 12mm, F1.4
- Sensibilité: 0 Lux en IR (15m) Fonction Lowlight+
- Angle de vue: H: 28 à 90° / V: 16 à 59°
- Stockage: Slot pour Micro SDXC
- Audio: 2 voies
- Alimentation: 12v ou PoE

WDR



Réf.	
DCS6315	

Caméra IP dôme AV IP66 + IR 20m



WDR

- Utilisation: Extérieur IP66 jour/nuit
- Résolution: 2560 x 1920 (30 img/s)
- Capteur: CMOS 5 Mégapixel
- Objectif: Varifocal de 3 à 10.5 mm, F1.4
- Sensibilité: 0 Lux en IR (20m)
- Angle de vue: H: 25.5 à 85.03° / V: 19.1 à 65.5°
- Stockage: Slot pour Micro SDXC
- Audio: 2 voies
- Alimentation: 12v ou PoE



Réf.	
DCS6517	

Caméra IP dôme motorisé antivandal

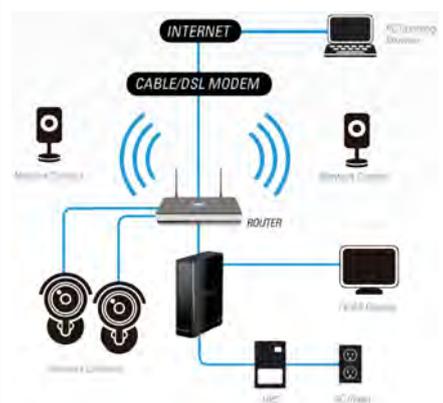
- Utilisation: Extérieur IP66 jour/nuit
- Résolution: 1920 x 1080 (30 img/s)
- Capteur: CMOS 2 Mégapixel
- Objectif: Varifocal de 4.7 à 96mm, F1.6 à 3.5
- Sensibilité: 0.01 Lux (couleur) et 0.1 (N&B)
- Angle de vue: H: 52.27 à 4.07° / V: 33.4 à 2.33°
- Stockage: Slot pour Micro SD
- Audio: 2 voies
- Alimentation: 24v

ONVIF Full HD



Réf.	
DCS6915	

	DNR312L	DNR322L	DNR322L-REV B
Enregistreurs mydlink			
Interface	1 x RJ 45 Gigabit + 2 x USB	1 x RJ 45 Gigabit + 1 x USB	1 x RJ 45 Gigabit + 1 x USB
Nombres de baies	1 x 3"1/2 SATA III	2 x 3"1/2 SATA II	2 x 3"1/2 SATA III
Nombres max de caméras	9 voies simultanés (Visualisation et enregistrement)		16 voies simultanés
	9 playback	9 playback sous IE 1 playback mydlink	16 playback
Caméras supportés	D-link		D-link + ONVIF
Format de compression	MPEG-4, M-JPEG, H.264 (en fonction des caméras)		
Vidéo / Audio	HDMI, jack IN/OUT	-	-





VIGILANCE

Une gamme de vidéosurveillance professionnelle, aux fonctionnalités complètes, haute définition et à un prix économique.



Caméra IP intérieure Wifi

- Utilisation: Intérieure jour/nuit
- Connexion: Ethernet + Wifi
- Résolution: 1280 x 720 (30 img/s)
- Capteur: CMOS 1 Mégapixel
- Objectif: Fixe 1.8mm, F2.4
- Audio: Micro et HP intégré
- Stockage: Micro SDHC
- Infrarouge: 10 m
- Alimentation: 5v



Réf.
DCS4201

Caméra IP dôme IP66 / IK10 + IR 20m

- Utilisation: Extérieure IP66 jour/nuit
- Connexion: Ethernet
- Résolution: 1920 x 1080 (30 img/s)
- Capteur: CMOS 2 Mégapixel
- Objectif: Fixe 2.8mm, F1.8
- Infrarouge: 20 m
- Alimentation: PoE ou ext 12V



Réf.
DCS4602EV

Caméra IP dôme + IR 20 m

- Utilisation: Intérieure jour/nuit
- Connexion: Ethernet
- Résolution: 1920 x 1080 (30 img/s)
- Capteur: CMOS 2 Mégapixel
- Objectif: Fixe 2.8mm, F1.8
- Infrarouge: 10 m
- Alimentation: PoE ou ext 12V



Réf.
DCS4603

Caméra IP fixe + IR 30 m

- Utilisation: Extérieure jour/nuit
- Connexion: Ethernet
- Résolution: 1280 x 720 (30 img/s)
- Capteur: CMOS 1 Mégapixel
- Objectif: Fixe 2.8mm, F1.8
- Infrarouge: 30 m
- Alimentation: PoE ou ext 12V



Réf.
DCS4701E

Caméra IP dôme IP66 + IR 30m

- Utilisation: Extérieure IP66 jour/nuit
- Connexion: Ethernet
- Résolution: 1920 x 1080 (30 img/s)
- Capteur: CMOS 2 Mégapixel
- Objectif: Fixe 2.8mm, F1.8
- Motorisé: 3 axes (V:60° / H:355° / R: 355°)
- Infrarouge: 30 m
- Alimentation: PoE ou ext 12V

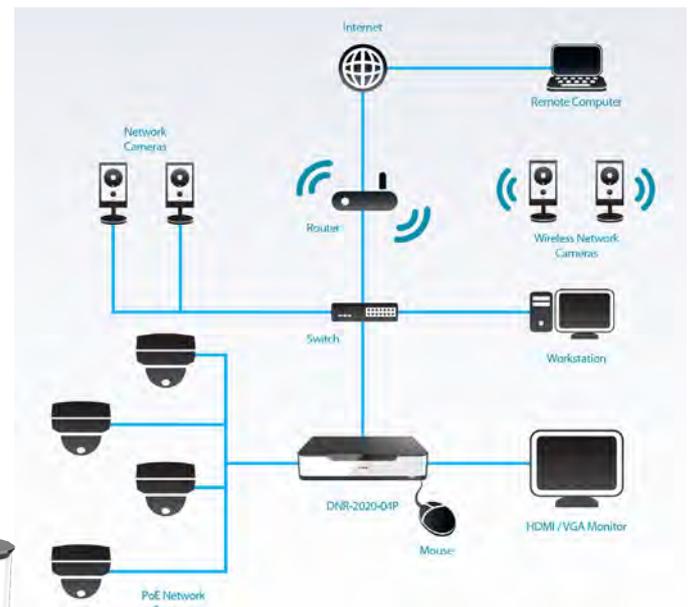


Réf.
DCS4802E

Enregistreur vidéo JustConnect 16 canaux

Le DNR-2020-04P JustConnect 16 canaux est un enregistreur réseau tout-en-un qui peut enregistrer le flux de 16 caméras maximum sur ses deux disques durs. Avec les sorties HDMI et VGA intégrées et son port USB, les utilisateurs peuvent voir, contrôler et configurer le DNR-2020-04P sans avoir besoin de PC. Grâce à ses ports PoE, il peut alimenter jusqu'à 4 caméras, réduisant ainsi les coûts d'installation.

- Interface:
 - 1 x RJ-45 Gigabit
 - 4 x RJ-45 10/100 Mbps PoE
 - 1 x HDMI / 1 x VGA
 - 1 x USB 2.0 / 1 x USB 3.0
 - 1 x IN audio jack 3.5 mm
 - 1 x OUT audio jack 3.5 mm
 - 4 x DI / 1 x DO
- Stockage:
 - 2 x emplacements 3 1/2 SATA III
 - Raid 0, 1, JBOD
- PoE:
 - 802.3 af
 - 45 W
- Ventilation:
 - 1 x ventilateur smart
- Vidéo:
 - H.264, MPEG-4, M-JPEG
- Export:
 - Vidéo en AVI, MP4 ou ASF
 - Images en JPG ou BMP
- Enregistrement:
 - Horaire, manuel, continue, sur événement
- Application mobile:
 - Android, iOS
- Alimentation:
 - Externe 48 V
- Consommation:
 - 90 W max
- Dimensions:
 - 300 x 225 x 63 mm
- Poids:
 - 2.1 Kg



Réf.
DNR2020-04P

Caméra plafond encastrable hémisphérique c25

- Utilisation : intérieur
- Camera à simple objectif fixe
- Capteur: CMOS, balayage progressif 6MP
- Résolution de l'image : 3072 x 2048
- Stockage : MicroSD / Externe sur NAS
- Traitement d'image: Correction contre-jour, balance auto
- Détection de mouvement
- PTZ virtuel: Déplacement virtuel dans l'image avec zoom continu x8
- Alarmes/événements: Notification par E-mail, FTP, Téléphonie IP & VoIP (SIP)
- Programmation des enregistrements (Schedule)
- Microphone et haut parleur intégré (sur modèle A)
- Alimentation: POE 802.3af (injecteur non inclus)

Réf.	Désignation	
MOC25-D016	Caméra C25 jour hémisphérique 90° à 360°	
MOC25-D016A	Caméra C25 jour hémisphérique 90° à 360° avec audio	
MOC25-N016	Caméra C25 nuit hémisphérique 90° à 360°	
MOC25-D036	Caméra C25 jour 103x77°	
MOC25-D036A	Caméra C25 jour 103x77° avec audio	



Série c25

Caméra murale i25

- Utilisation : intérieur
- Camera à simple objectif fixe
- Capteur: CMOS, balayage progressif 6MP
- Résolution de l'image : 3072 x 2048
- Stockage : MicroSD / Externe sur NAS
- Traitement d'image: Correction contre-jour, balance auto
- Détection de mouvement
- PTZ virtuel: Déplacement virtuel dans l'image avec zoom continu x8
- Alarmes/événements: Notification par E-mail, FTP, Téléphonie IP & VoIP (SIP)
- Programmation des enregistrements (Schedule)
- Microphone et haut parleur intégré (sur modèle A)
- Alimentation: POE 802.3af (injecteur non inclus)

Réf.	Désignation	
MOI25-D016	Caméra i25 jour hémisphérique 90° à 360°	
MOI25-D016A	Caméra i25 jour hémisphérique 90° à 360° avec audio	
MOI25-D036	Caméra i25 jour 103x77°	
MOI25-D036A	Caméra i25 jour 103x77° avec audio	



Série i25

Caméra plafond encastrable dôme p25

- Utilisation : intérieur
- Camera à simple objectif (interchangeable)
- Capteur: CMOS, balayage progressif 6MP
- Résolution de l'image : 3072 x 2048
- Stockage : MicroSD / Externe sur NAS
- Traitement d'image: Correction contre-jour, balance auto
- Détection de mouvement
- PTZ virtuel: Déplacement virtuel dans l'image avec zoom continu x8
- Alarmes/événements: Notification par E-mail, FTP, Téléphonie IP & VoIP (SIP)
- Programmation des enregistrements (Schedule)
- Microphone et haut parleur intégré (sur modèle A)
- Alimentation: POE 802.3af (injecteur non inclus)

Réf.	Désignation	
MOP25BOD1	Caméra P25 jour sans objectif	
MOP25BOD1N	Caméra P25 nuit sans objectif	
MOP25D016	Caméra P25 jour hémisphérique 90° à 360°	
MOP25N016	Caméra P25 nuit hémisphérique 90° à 360°	
MOP25D036	Caméra P25 jour 103x77°	
MOP25N036	Caméra P25 nuit 103x77°	



Série p25

Caméra dôme V25

- Utilisation : intérieur
- Camera à simple objectif (interchangeable)
- Capteur: CMOS, balayage progressif 6MP
- Résolution de l'image : 3072 x 2048
- Stockage : MicroSD / Externe sur NAS
- Traitement d'image: Correction contre-jour, balance auto
- Détection de mouvement
- Alarmes/événements: Notification par E-mail, FTP, Téléphonie IP & VoIP (SIP)
- Programmation des enregistrements (Schedule)
- Alimentation: POE 802.3af (injecteur non inclus)

Réf.	Désignation	
MOV25-D036	Caméra V25 blanc objectif 103° - capteur jour	
MOV25-BOD1	Caméra V25 blanc sans objectif - capteur jour	
MOV25-BOD1B	Caméra V25 noir sans objectif - capteur jour	
MOV25-BOD1N	Caméra V25 blanc sans objectif - capteur nuit	
MOV25-BOD1NB	Caméra V25 noir sans objectif - capteur nuit	



Existe en noir



Kit antivandal IK10 en option

NEW!



Série v25

Caméra murale simple objectif M25
Série M25

- Utilisation : intérieur / extérieur IP66
- Camera fixe à simple objectif (interchangeable)
- Capteur: CMOS, balayage progressif
- Résolution de l'image : selon modèle
- Stockage :
 - Interne : 64 Mo
 - Emplacement pour carte MicroSD (jusqu'à 64Go) - Carte 4Gb incluse
 - Externe: directement sur un NAS ou sur un PC/serveur
- Traitement d'image: Correction contre-jour, balance auto
- Détection de mouvement
- PTZ virtuel: Déplacement virtuel dans l'image avec zoom continu x8
- Alarmes/événements: Notification par E-mail, FTP, Téléphonie IP & VoIP (SIP)
- Programmation des enregistrements (Schedule)
- Microphone et haut-parleur intégrés
- Alimentation: POE 802.3af (injecteur non inclus)



Ref.	Désignation
MOM25-D016	Caméra M25 jour 180° x 170°
MOM25-N016	Caméra M25 nuit 180° x 170°
MOM25-D036	Caméra M25 jour 103°x 77°
MOM25-N036	Caméra M25 nuit 103°x 77°
MOM25-D041	Caméra M25 jour 90°x 67°
MOM25-N041	Caméra M25 nuit 90°x 67°
MOM25-D061	Caméra M25 jour 60°x 45°
MOM25-N061	Caméra M25 nuit 60°x 45°

Caméra murale double objectif M15
Série M15

- Utilisation : intérieur / extérieur IP66
- Camera fixe à double objectifs (interchangeables)
- Fournie avec un objectif jour et un objectif nuit.
- Capteur: CMOS, balayage progressif
- Résolution de l'image : selon modèle
- Stockage :
 - Interne : 64 Mo
 - Emplacement pour carte MicroSD (jusqu'à 64Go) - Carte 4Gb incluse
 - Externe: directement sur un NAS ou sur un PC/serveur
- Traitement d'image: Correction contre-jour, balance auto
- Détection de mouvement
- PTZ virtuel: Déplacement virtuel dans l'image avec zoom continu x8
- Alarmes/événements: Notification par E-mail, FTP, Téléphonie IP & VoIP (SIP)
- Programmation des enregistrements (Schedule)
- Microphone et haut-parleur intégrés
- Alimentation: POE 802.3af (injecteur non inclus)



Ref.	Désignation
MOM15SEC-036	Caméra M15 103°x 77°
MOM15SEC-041	Caméra M15 90°x 67°
MOM15SEC-061	Caméra M15 60°x 45°
MOM15SEC-079	Caméra M15 45°x 35°
MOM15SEC-119	Caméra M15 31°x 23°
MOM15SEC-237	Caméra M15 15°x 11°

Caméra dôme simple objectif D25
Série D25

- Utilisation : intérieur / extérieur IP65
- Camera dôme à simple objectif (interchangeable)
- Capteur: CMOS, balayage progressif
- Résolution de l'image : selon modèle
- Stockage :
 - Interne : 64 Mo
 - Emplacement pour carte MicroSD (jusqu'à 64Go) - Carte 4Gb incluse
 - Externe: directement sur un NAS ou sur un PC/serveur
- Traitement d'image: Correction contre-jour, balance auto
- Détection de mouvement
- PTZ virtuel: Déplacement virtuel dans l'image avec zoom continu x8
- Alarmes/événements: Notification par E-mail, FTP, Téléphonie IP & VoIP (SIP)
- Programmation des enregistrements (Schedule)
- Microphone et haut-parleur intégrés
- Alimentation: POE 802.3af (injecteur non inclus)



Avec casquette et support mural (en option)

Ref.	Désignation
MOD25-D036	Caméra D25 jour 103°x 77°
MOD25-N036	Caméra D25 nuit 103°x 77°
MOD25-D041	Caméra D25 jour 90°x 67°
MOD25-N041	Caméra D25 nuit 90°x 67°
MOD25-D061	Caméra D25 jour 60°x 45°
MOD25-N061	Caméra D25 nuit 60°x 45°
MOD25-D119	Caméra D25 jour 31°x 23°
MOD25-N119	Caméra D25 nuit 31°x 23°

Caméra dôme double objectif D15
Série D15

- Utilisation : intérieur / extérieur IP65
- Camera dôme à double objectifs (interchangeable)
- Fournie avec un objectif jour et un objectif nuit.
- Capteur: CMOS, balayage progressif
- Résolution de l'image : selon modèle
- Stockage :
 - Interne : 64 Mo
 - Emplacement pour carte MicroSD (jusqu'à 64Go) - Carte 4Gb incluse
 - Externe: directement sur un NAS ou sur un PC/serveur
- Traitement d'image: Correction contre-jour, balance auto
- Détection de mouvement
- PTZ virtuel: Déplacement virtuel dans l'image avec zoom continu x8
- Alarmes/événements: Notification par E-mail, FTP, Téléphonie IP & VoIP (SIP)
- Programmation des enregistrements (Schedule)
- Microphone et haut-parleur intégrés
- Alimentation: POE 802.3af (injecteur non inclus)



Avec casquette et support mural (en option)

Ref.	Désignation
MOD15SEC-036	Caméra D15 103°x 77°
MOD15SEC-041	Caméra D15 90°x 67°
MOD15SEC-061	Caméra D15 60°x 45°
MOD15SEC-079	Caméra D15 45°x 35°
MOD15SEC-119	Caméra D15 31°x 23°
MOD15SEC-237	Caméra D15 15°x 11°

Caméra intégrable S15

- Utilisation : intérieur / extérieur IP65
- Camera fixe à objectif intégrable
- Capteur: CMOS, balayage progressif
- Résolution de l'image : selon modèle
- Stockage :
 - Emplacement pour carte MicroSD (jusqu'à 64Go) - Carte 4Gb incluse
 - Externe: directement sur un NAS ou sur un PC/serveur
- Traitement d'image: Correction contre-jour, balance auto
- Détection de mouvement
- PTZ virtuel: Déplacement virtuel dans l'image avec zoom continu x8
- Alarmes/événements: Notification par E-mail, FTP, Téléphonie IP & VoIP (SIP)
- Programmation des enregistrements (Schedule)
- Microphone intégré et haut-parleur en option
- Alimentation: POE 802.3af (injecteur non inclus)

Série S15

Caméra hémisphérique Q25

- Utilisation : intérieur / extérieur IP65
- Camera hémisphérique à simple objectif fixe
- Capteur: CMOS, balayage progressif
- Résolution de l'image : selon modèle
- Stockage :
 - Interne : 64 Mo
 - Emplacement pour carte MicroSD (jusqu'à 64Go) - Carte 4Gb incluse
 - Externe: directement sur un NAS ou sur un PC/serveur
- Traitement d'image: Correction contre-jour, balance auto
- Détection de mouvement
- PTZ virtuel: Déplacement virtuel dans l'image avec zoom continu x8
- Alarmes/événements: Notification par E-mail, FTP, Téléphonie IP & VoIP (SIP)
- Programmation des enregistrements (Schedule)
- Microphone et haut-parleur intégrés
- Alimentation: POE 802.3af (injecteur non inclus)

Série Q25



Modèle S15



Modèle S15D

Ref.	Désignation
MOS15-D016	Caméra S15 jour (objectif intégré 180°x170°)
MOS15-N016	Caméra S15 nuit (objectif intégré 180°x170°)
MOS15D-SET1-6MP	Caméra S15 jour (objectif distant 180°x170°)
MOS15D-SET2-6MP	Caméra S15 jour (2 objectifs distants 180°x170°)
MOS15D-SET3-6MP	Caméra S15 jour/nuit (2 objectifs distants 180°x170°)



Ref.	Désignation
MOQ25-D016	Caméra Q25 jour hémisphérique 180°x 170° - blanche
MOQ25-N016	Caméra Q25 nuit hémisphérique 180°x 170° - blanche
MOQ25-D016B	Caméra Q25 jour hémisphérique 180°x 170° - noire
MOQ25-N016B	Caméra Q25 nuit hémisphérique 180°x 170° - noire

Caméra intégrable S15 thermique

- Utilisation : intérieur / extérieur IP65
- Camera fixe à objectif intégrable
- Capteur: CMOS, balayage progressif
- Stockage :
 - Emplacement pour carte MicroSD (jusqu'à 64Go) - Carte 4Gb incluse
 - Externe: directement sur un NAS ou sur un PC/serveur
- Traitement d'image: Correction contre-jour, balance auto
- Détection de mouvement
- PTZ virtuel: Déplacement virtuel dans l'image avec zoom continu x8
- Alarmes/événements: Notification par E-mail, FTP, Téléphonie IP & VoIP (SIP)
- Programmation des enregistrements (Schedule)
- Microphone intégré et haut-parleur en option
- Alimentation: POE 802.3af (injecteur non inclus)

Série S15

Caméra murale thermique

- Utilisation : intérieur / extérieur IP66
- Camera fixe avec un objectif thermique
- Capteur: CMOS, balayage progressif
- Résolution de l'image : 2048 x 1536
- Stockage :
 - Interne : 64 Mo
 - Emplacement pour carte MicroSD (jusqu'à 64Go) - Carte 4Gb incluse
 - Externe: directement sur un NAS ou sur un PC/serveur
- Traitement d'image: Correction contre-jour, balance auto
- Détection de mouvement
- PTZ virtuel: Déplacement virtuel dans l'image avec zoom continu x8
- Alarmes/événements: Notification par E-mail, FTP, Téléphonie IP & VoIP (SIP)
- Programmation des enregistrements (Schedule)
- Microphone et haut-parleur intégrés
- Alimentation: POE 802.3af (injecteur non inclus)

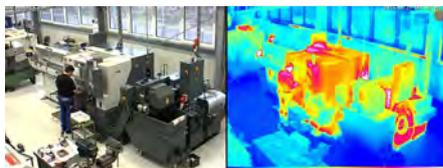
Série M15



Caméra S15D



Module thermique (blanc)



Ref.	Désignation
MOS15DSEC	Caméra S15D sans objectif
MOMT-PTTR079	Module thermique 45/32° - Blanc
MOMT-PTTR079B	Module thermique 45/32° - Noir
MOMT-PTTR119	Module thermique 25/19° - Blanc
MOMT-PTTR119B	Module thermique 25/19° - Noir
MOMT-PTTR237	Module thermique 17/13° - Blanc
MOMT-PTTR237B	Module thermique 17/13° - Noir

Ref.	Désignation
MOM15D-THL135	Caméra M15 thermique L135 (17°)
MOM15D-THL65	Caméra M15 thermique L65 (25°)
MOM15D-THL43	Caméra M15 thermique L43 (45°)
MOM15D-TR079	Caméra M15 thermique B079 (45°)
MOM15D-TR119	Caméra M15 thermique B119 (25°)
MOM15D-TR237	Caméra M15 thermique B237 (17°)

Portier IP T25

- Utilisation : intérieur / extérieur IP65
 - Portier à objectif fixe 180° / 170°
 - Capteur: CMOS, balayage progressif
 - Résolution de l'image : 3072 x 2048
 - Stockage :
 - Interne : 64 Mo
 - Emplacement pour carte MicroSD (jusqu'à 64Go) - Carte 4Gb incluse
 - Externe: directement sur un NAS ou sur un PC/serveur
 - Traitement d'image: Correction contre-jour, balance auto
 - Microphone et haut-parleur intégrés
 - Alimentation: POE 802.3af (injecteur non inclus)
- Les kits incluent le portier avec boîtier mural, boîtier saillie, badge admin, 6 badges user ainsi qu'un élément supplémentaire en fonction du set choisi.

Série T25



Vue parfaite d'un bord à l'autre et du sol au plafond



Exemple d'utilisation



Module LCD - MODISPLAY3



Portier avec modules Keypad et Information

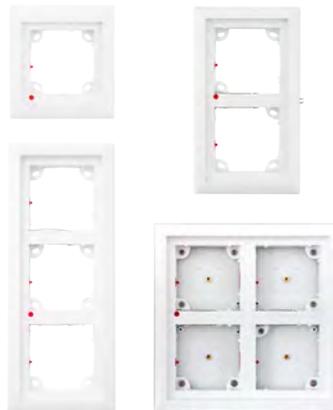
Ref.	Désignation
MOT25-SET1	Kit Portier T25 standard + Module E/S Ethernet
MOT25-SET2	Kit Portier T25 standard + Mx2Wire + DoorMaster
MOT25-SET3	Kit Portier T25 standard + Module E/S Ethernet + DoorMaster
MOT25-D016	Portier T25 Jour seul
MOT25-N016	Portier T25 Nuit seul
MODISPLAY3	Module LCD MX-Display+ pour portier T25 (blanc ou noir)

Disponibles en 5 couleurs

- Blanc
- Gris
- Anthracite
- Noir
- Ambre



Modulaires de 1 à 4 emplacements



Montage encastré ou en applique



Logiciel MxManagementCenter

Dans cette nouvelle version, Mobotix offre à l'utilisateur une expérience intuitive unique. Conformément au concept Mobotix, il est totalement intégré aux produits et n'engendre par conséquent aucun coût supplémentaire lié à l'achat de logiciel, licence ou mise à jour.

Contrôler votre système du bout des doigts !

- Gestion de vos caméras, portiers, accessoires en quelques secondes
- Interface graphique intuitive pour l'utilisateur lambda
- Visualisation en vue multi-caméra, graphique ou informatif.

GRATUIT



Affichage multiple en mode grille (vue caméra), graphique (plan) ou avec des informations.



Gamme de caméras SOHO

Caméra IP 1 Megapixel IP66 + IR 25m

- Utilisation: Intérieur / extérieur (IP66)
- Connexion: Ethernet
- Résolution: 1280 x 720 (30 img/s)
- Capteur: 1 Mégapixel
- Objectif: Fixe 3.6 mm
- Angle de vue: H: 75°;V: 55°
- Sensibilité: 0.1 Lux et 0 Lux en IR (25m)
- Alimentation: 12V ou PoE 802.3af



Réf.
ICA3150

Caméra IP 1 Megapixel IP66 + IR 20m

- Utilisation: Intérieur / extérieur (IP66)
- Connexion: Ethernet
- Résolution: 1280 x 720 (30 img/s)
- Capteur: 1 Mégapixel
- Objectif: Fixe 3.6 mm
- Angle de vue: H: 75°;V: 55°
- Sensibilité: 0.1 Lux et 0 Lux en IR (20m)
- Alimentation: 12V ou PoE 802.3af



Réf.
ICA4150

Caméra IP 2 Megapixel IP66 + IR 25m

- Utilisation: Intérieur / extérieur (IP66)
- Connexion: Ethernet
- Résolution: 1920 x 1080 (30 img/s)
- Capteur: 2 Mégapixel
- Objectif: Fixe 3.6 mm
- Angle de vue: H: 74°;V: 55°
- Sensibilité: 0.1 Lux et 0 Lux en IR (25m)
- Alimentation: 12V ou PoE 802.3af



Réf.
ICA3250

Caméra IP 2 Megapixel IP66 + IR 20m

- Utilisation: Intérieur / extérieur (IP66)
- Connexion: Ethernet
- Résolution: 1920 x 1080 (30 img/s)
- Capteur: 2 Mégapixel
- Objectif: Fixe 3.6 mm
- Angle de vue: H: 75°;V: 55°
- Sensibilité: 0.1 Lux et 0 Lux en IR (20m)
- Alimentation: 12V ou PoE 802.3af



Réf.
ICA4250

Caméra IP 2 Megapixel IP66 + IR 20m

- Utilisation: Intérieur / extérieur (IP66)
- Connexion: Ethernet
- Résolution: 1920 x 1080 (60 img/s)
- Capteur: 2 Mégapixel
- Objectif: fixe de 4.2 mm
- Angle de vue: H: 74°;V: 57°
- Sensibilité: 0.1 Lux et 0.01 Lux en IR (20m)
- Audio: In et Out externe
- Alimentation: 12V ou PoE 802.3af



Réf.
ICA3260

Caméra IP 1 Megapixel Wifi + IR 10 m

- Utilisation: Intérieur
- Connexion: Ethernet & Wifi
- Résolution: 1280 x 720 (30 img/s)
- Capteur: 1 Mégapixel
- Objectif: Fixe 3.6 mm
- Angle de vue: H: 75°;V: 55°
- Sensibilité: 0.1 Lux et 0 Lux en IR (10m)
- Audio: 2 voies
- Alimentation: 5V



Réf.
ICAW7100

Gamme d'enregistreurs SOHO

Enregistreur Soho hybride 4, 8, 16 canaux

- Interfaces: 1 x RJ-45 10/100 Mbps
4/8/16 BNC
2 x USB 2.0
VGA / HDMI
Audio IN / Audio OUT
- Stockage: 1 x 3,5" SATA (max 4To)
- Vidéo: H.264
- Résolutions: CIF jusqu'à 1080p
- Alimentation: 12 V, 2A



Réf.	
HDVR430	4 Canaux / 4 audio IN - 1 audio OUT
HDVR830	8 Canaux / 4 audio IN - 1 audio OUT
HDVR1630	16 Canaux / 2 audio IN - 1 audio OUT



Caméras bullet & mini dôme

Caméra IP 1 Mégapixel + infrarouge 5m

- Utilisation: Intérieur
- Connexion: Ethernet
- Résolution: 1280 x 800 (30 img/s)
- Capteur: 1 Mégapixel
- Objectif: Fixe 2.8 mm
- Angle de vue: H: 78°; V: 50°
- Sensibilité: 0.2 Lux et 0.1 Lux en IR (5m)
- Alimentation: PoE 802.3af



Réf. ICA3110

Caméra IP 5 Mégapixel IP66 + IR 25m

- Utilisation: Intérieur / extérieur (IP66)
- Connexion: Ethernet
- Résolution: 1920 x 1080 (60 img/s)
- Capteur: 5 Mégapixel
- Objectif: varifocal de 3.6 à 16 mm
- Angle de vue: H: 27° à 75°; V: 19° à 54°
- Sensibilité: 0 Lux en IR (25m)
- Audio: In et Out externe
- Alimentation: 12V ou PoE 802.3af



Réf. ICAM3550V

Caméra U-mini HD + VoIP SIP

- Connexion: Ethernet
- Résolution: 1280 x 960 (30 img/s)
- Objectif: Fixe 3.6mm
- Angle de vue: H: 96° / V: 72°
- Capteur: CMOS 1.2 mégapixel
- Sensibilité: 0.5 Lux, 0.2 Lux
- Audio: Micro intégré
- Stockage: Emplacement carte micro SD
- Alimentation: PoE 802.3af



Réf. ICA4130S

Caméra dôme 1 Mégapixel IP66

- Utilisation: Intérieur / extérieur (IP66)
- Connexion: Ethernet
- Capteur: CMOS 1 Mégapixel
- Résolution: 1280 x 1024 (30 img/s)
- Angle de vue: H: 59.5° / V: 46.4°
- Sensibilité: 0.5 Lux
- Boîtier: IP66 anti vandalisme
- Alimentation: 12V ou PoE



Réf. ICA5150

Caméra mini dôme 2 Mégapixel

- Utilisation: Intérieur
- Connexion: Ethernet
- Capteur: CMOS 2 Mégapixel
- Résolution: 1920x1080 (30 img/s)
- Angle de vue: H: 60° / V: 36°
- Sensibilité: 0.5 Lux
- Alimentation: PoE



Réf. ICA4200

Caméra mini dôme 2 Mégapixel IP66

- Utilisation: Intérieur / extérieur (IP66)
- Connexion: Ethernet
- Capteur: CMOS 2 Mégapixel
- Résolution: 1920x1080 (25 img/s)
- Angle de vue: H: 53° / V: 29°
- Sensibilité: 1 Lux
- Boîtier: IP66 anti vandalisme
- Alimentation: 12V ou PoE



Réf. ICA5250

Caméra dôme varifocal

Caméra dôme 2 Mégapixel IP66 + IR 20m

- Utilisation: Intérieur / extérieur (IP66)
- Connexion: Ethernet
- Résolution: 1920 x 1080 (30 img/s)
- Objectif: Varifocale de 3 à 9mm
- Angle de vue: H: 31 à 104° / V: 17 à 60°
- Sensibilité: 0.05 Lux et 0.01 Lux en IR
- Audio: In et Out externe
- Alimentation: 12V ou PoE



Réf. ICA5250V

Caméra dôme 5 Mégapixel + IR 20m

- Utilisation: Intérieur
- Connexion: Ethernet Gigabit
- Résolution: 2592 x 1944 (30 img/s)
- Objectif: Varifocale de 3.3 à 12 mm
- Angle de vue: H: 27 à 82° / V: 19 à 64°
- Sensibilité: 0.5 Lux et 0.1 Lux en IR
- Audio: In et Out externe
- Alimentation: 12V ou PoE



Réf. ICAM4500V

Caméra dôme 3 Mégapixel IP66 + IR 25m

- Utilisation: Intérieur / extérieur (IP66 AV)
- Connexion: Ethernet Gigabits
- Résolution: 2048x1536 (30 img/s)
- Objectif: Varifocale de 3 à 9mm
- Angle de vue: H: 40 à 97° / V: 30 à 81°
- Sensibilité: 0.5 Lux et 0 Lux en IR
- Audio: In et Out externe
- Alimentation: 12V ou PoE



Réf. ICAM5350V

Caméra H.264 & H.265

Caméra IP 3 Mégapixel IP66 + IR 25m

- Utilisation: Intérieur / extérieur (IP66)
- Connexion: Ethernet
- Résolution: 2448 x 1536 (30 img/s)
- Objectif: varifocal de 2.8 à 12 mm
- Angle de vue: H: 29° à 94°; V: 23° à 72°
- Sensibilité: 0 Lux en IR (25m)
- Audio: In et Out externe
- Alimentation: 12V ou PoE 802.3af



Réf. ICAM3380P

Caméra dôme 3 Mégapixel + IR 20m

- Utilisation: Intérieur
- Connexion: Ethernet
- Résolution: 2048 x 1536 (30 img/s)
- Objectif: Varifocale de 2.8 à 12 mm
- Angle de vue: H: 29 à 94° / V: 23 à 72°
- Sensibilité: 0.01 Lux et 0 Lux en IR
- Audio: In et Out externe
- Alimentation: 12V ou PoE



Réf. ICAM4320P

Caméra dôme 3 Mégapixel + IR 20m

- Utilisation: Intérieur / extérieur (IP66)
- Connexion: Ethernet
- Résolution: 2048 x 1536 (30 img/s)
- Objectif: Varifocale de 2.8 à 12 mm
- Angle de vue: H: 29 à 94° / V: 23 à 72°
- Sensibilité: 0.01 Lux et 0 Lux en IR
- Audio: In et Out externe
- Alimentation: 12V ou PoE



Réf. ICAM5380P

Points forts de CamTrace

- Installation de tout le système en 10 minutes
- Recherche ultra-rapide - multisite - murs d'images
- Plans et console d'alarme
- Administration Fullweb
- Distribution Linux optimisée pour la vidéo
- Monitoring réseau
- Intégration des systèmes d'analyse d'image
- Logiciels clients gratuits (Windows, Mac, iOS, Android)



Logiciel CamTrace Nova 13

NOVA13

CamTrace s'installe sur un PC nu sans OS à partir d'une clef USB bootable. Il permet la constitution de puissants serveurs de vidéosurveillance en réseau, capables de gérer plusieurs centaines de caméras IP OnVif. CamTrace fournit l'intégralité des outils systèmes, spécialisés et optimisés pour la vidéosurveillance : OS, SGBDR, outils d'administration et de configuration, monitoring réseau, serveur web, clients de visualisation pour stations Windows, Mac ou Linux, mobiles et tablettes Android et iOS. Haut niveau de sécurité, système de fichiers journalisé. Enregistrement 80 Mo/s sur un volume SATA, 40 à 50 Mo/s en régime permanent. Multivolume. Proxy vidéo. Clusters et murs d'écrans (option).



Licences CamTrace Initial

Licence mono serveur limitée à 16 caméras, sans les plans, scénarios et l'option cluster	
CT-LT2113I	CamTrace Initial 1 caméra IP et 5 flux
CT-LT2110I	CamTrace Initial 5 caméras IP et 25 flux
CT-LT2114I	CamTrace Initial 10 caméras IP et 50 flux

Clef USB 4Go. Bootable. Fonction «Live CD» pour test de matériel	
CT-LT4000	Clef USB CamTrace: comprend le système et l'application complète gratuite pour un usage en show room pour les revendeurs. Mode démo 4 caméras



Licences CamTrace



Licences caméras	
Licences CamTrace à installer sur un serveur	
CT-LT2113	CamTrace 1 caméra IP et 5 flux
CT-LT2110	CamTrace 5 caméras IP et 25 flux
CT-LT2114	CamTrace 10 caméras IP et 50 flux
CT-LT2111	CamTrace 20 caméras IP et 100 flux
Licences CamTrace pack à installer sur un ou plusieurs serveurs pour un même client final.	
CT-LT2140	CamTrace pack 50 caméras 250 flux
CT-LT2141	CamTrace pack 100 caméras 500 flux

Enregistreur 4 ou 9 caméras SOLO

- NVR pour caméras fixes jusqu'à 3 Mpx
- Interface: 1 x HDMI, 1 x VGA, 1 x RJ-45 Gigabit, 1 x USB 3.0, 1 x USB 2.0, Audio
- Stockage: 0 To - 2 To - 4 To selon modèle
- Licence: 4 ou 9 caméras selon modèle
- Compatibilité: Caméra Axis, Caméras ONVIF (après validation)
- Application: Android, iOS
- Alimentation: Externe 12V
- Dimensions: 301 x 44 x 360 mm



Nouvelle gamme «CamTrace Solo»

- Dédié aux points de vente, petits commerces
- Visualisation directe sur l'écran local
- Visualisation via le web
- Enregistrements individuels
- Enregistrements synchronisés des 4 vues
- Client Mobile
- 4 ou 9 caméras

CamTrace SOLO	
CT-1604	4 caméras - sans disque
CT-1604-02	4 caméras - 2 To
CT-1604-04	4 caméras - 4 To
CT-1609	9 caméras - sans disque
CT-1609-02	9 caméras - 2 To
CT-1609-04	9 caméras - 4 To



Hard CamTrace Box - 10 caméras

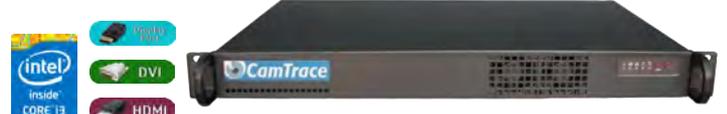
- Chassis: Mini tour
- Processeur: Core i3-4130 3.4 GHz
- Mémoire: 4 Go RAM
- Réseau: 2 x RJ-45 gigabit
- Stockage: 4 x baies 3"1/2 (disques non inclus)
- Vidéo: HDMI / DVI / DP
- Ports USB: 2 x USB 3.0
5 x USB 2.0
- Licence: **Non include**



Réf.		
CT-CS1365B	Garantie standard	
CT-CS1365BM	Ext. garantie 3 ans	

Hard CamTrace Box rack 1U - 10 caméras

- Chassis: Rack 1 U
- Processeur: Core i3-4130 3.4 GHz
- Mémoire: 4 Go RAM
- Réseau: 2 x RJ-45 gigabit
- Stockage: 1 x baie 3"1/2 (disques non inclus)
- Vidéo: HDMI / DVI / DP
- Ports USB: 2 x USB 3.0
5 x USB 2.0
- Licence: **Non include**



Réf.		
CT-CS1362B	Garantie standard	
CT-CS1362BM	Ext. garantie 3 ans	

Hard CamTrace Box - 16 caméras

- Chassis: Mini tour
- Processeur: Core i5-4440 3.1 GHz
- Mémoire: 4 Go RAM
- Réseau: 2 x RJ-45 gigabit
- Stockage: 4 x baies 3"1/2 (disques non inclus)
- Vidéo: HDMI / DVI / DP
- Ports USB: 2 x USB 3.0
5 x USB 2.0
- Licence: **Non include**



Réf.		
CT-CS1375B	Garantie standard	
CT-CS1375BM	Ext. garantie 3 ans	

Hard CamTrace Light rack 1U - 16 caméras

- Chassis: Rack 1 U
- Processeur: Core i5-4440 3.1 GHz
- Mémoire: 4 Go RAM
- Réseau: 2 x RJ-45 gigabit
- Stockage: 1 x baie 3"1/2 (disques non inclus)
- Vidéo: HDMI / DVI / DP
- Ports USB: 2 x USB 3.0
5 x USB 2.0
- Licence: **Non include**



Réf.		
CT-CS1374B	Garantie standard	
CT-CS1374BM	Ext. garantie 3 ans	

Hard CamTrace Serveur rack 1U - 20 caméras

- Chassis: Rack 1 U
- Processeur: Xeon E3-1230V2 3.3 GHz
- Mémoire: 8 Go RAM (32 Go max)
- Réseau: 2 x RJ-45 gigabit
- Stockage: 2 x baies 3"1/2 en façade (disques non inclus)
1 x 750 Go 2"1/2
- Vidéo: VGA
- Ports USB: 8 ports
Dont 2 en façade
- Licence: **Non include**

Pour 20 caméras et plus prévoir l'ajout de RAM



Réf.		
CT-CS5104H	Garantie standard	
CT-CS5104HM	Ext. garantie 3 ans	

Hard CamTrace Serveur rack 1U - 20 caméras

- Chassis: Rack 1 U
- Processeur: Xeon E3-1230V2 3.3 GHz
- Mémoire: 8 Go RAM (32 Go max)
- Réseau: 2 x RJ-45 gigabit
- Stockage: 4 x baies 3"1/2 en façade (disques non inclus)
1 x 750 Go 2"1/2
- Vidéo: VGA
- Ports USB: 8 ports
Dont 2 en façade
- Licence: **Non include**

Pour 20 caméras et plus prévoir l'ajout de RAM



Réf.		
CT-CS5107H	Garantie standard	
CT-CS5107HM	Ext. garantie 3 ans	

Hard CamTrace Serveur rack 2U

- Chassis: Rack 2 U
- Processeur: Xeon E3-1230V2 3.3 GHz
- Mémoire: 8 Go RAM (32 Go max)
- Réseau: 2 x RJ-45 gigabit
- Stockage: 6 x baies 3"1/2 en façade (disques non inclus)
2 x 1 To en Raid 1
- Vidéo: VGA
- Ports USB: 8 ports
Dont 2 en façade
- Alim.: Redondante
- Licence: **Non include**



Réf.		
CT-CS5111H	Garantie standard	
CT-CS5111HM	Ext. garantie 3 ans	

Hard CamTrace Serveur rack 3U

- Chassis: Rack 3 U
- Processeur: Xeon E3-1230V2 3.3 GHz
- Mémoire: 4 Go RAM (16 Go max)
- Réseau: 2 x RJ-45 gigabit
- Stockage: 14 x baies 3"1/2 en façade (disques non inclus)
2 x 1 To en Raid 1
- Vidéo: VGA
- Ports USB: 8 ports
Dont 2 en façade
- Alim.: Redondante
- Licence: **Non include**



Réf.		
CT-CS5122H	Garantie standard	
CT-CS5122HM	Ext. garantie 3 ans	

Logiciel de vidéosurveillance Pro

Avec Go1984, vous transformez un PC de bureau en station de vidéosurveillance professionnelle compatible avec la majorité des caméras IP du marché. Go1984Pro est un logiciel de vidéosurveillance professionnel disposant d'une interface intuitive multi caméras et compatible avec la majorité des caméras du marché.

Ce logiciel est par exemple compatible avec les caméras Axis, D-Link, Planet, MOBOTIX et bien d'autres marques (Liste disponible sur le site www.go1984.com).

Les caméras peuvent être de type over IP, USB ou analogique via une carte d'acquisition. Les fonctionnalités de ce logiciel permettent une visualisation en temps réel de plusieurs caméras. Les séquences d'enregistrements peuvent se faire sur détection de mouvement ou sur plages horaires. GO1984 utilise des alarmes par alertes sonores, par email



Connexion en mode local sur le PC enregistreur ou en mode distant (2 clients distants sur la version Pro). Gestion de calendrier. Dans cette version PRO GO1984 supporte un nombre illimité de caméras IP, et deux sessions clientes WEB simultanées. La capacité d'enregistrement ne dépend que de la capacité de votre disque dur. Pour chaque caméra, l'administrateur pourra définir un espace disque maximal.

Les avantages de la version Entreprise:

- Nombre de clients web simultanés non limité
- Gestion de la durée d'archivage
- Démarrage de programme sur alarme
- Fonctionnement en mode «Service» sous windows

Réf.	Désignation
GO1984PRO	Logiciel vidéosurveillance Pro GO1984 multi-caméras
GO1984ENT	Logiciel vidéosurveillance Entreprise GO1984 multi-caméras
GO1984UL	Logiciel vidéosurveillance Ultimate GO1984 - H.264
Abonnement mise à jour 1 an	
GO1984PRO-UD	Update 1 an GO1984 Pro
GO1984ENT-UD	Update 1 an GO1984 Entreprise
GO1984UL-UD	Update 1 an GO1984 Ultimate

Fonctionnalités	Pro	Entreprise	Ultimate
Compatibilité caméra IP	Oui	Oui	Oui
Supporte le H.264	Non	Non	Oui
Compatibilité WEB CAM	Oui	Oui	Oui
Compatibilité carte d'acquisition	Oui	Oui	Oui
Compatibilité Direct-X	Oui	Oui	Oui
Nombre maximal de caméras	Non limité	Non limité	Non limité
Gestion des utilisateurs	Oui	Oui	Oui
Clients WEB simultanés	2	Non limité	Non limité
Client mobile PC Windows Pocket 2003 et J2ME	Oui	Oui	Oui
Enregistrement Pré-alarme	Oui	Oui	Oui
Enregistrement Post-alarme	Oui	Oui	Oui
Limitation de stockage selon espace disque	Oui	Oui	Oui
Limitation de stockage selon durée	Non	Oui	Oui
Détection de mouvement indépendant de la caméra	Oui	Oui	Oui
Gestion de emails	Oui	Oui	Oui
Lancement d'un programme sur alarme	Non	Oui	Oui
Gestion de événements	Static	Variable	Variable
Contrôle de fonctions I/O	Oui	Oui	Oui
Scheduler intégré	Oui	Oui	Oui
Fonctionnement en mode «Service» windows	Non	Oui	Oui



Nouveau :
Maintenant livré en mode licence

go1984

Encodeurs vidéo IP

Serveur vidéo over IP

- Interface: 1 x RJ-45 PoE / 1 x BNC / power / RS-485
- Stockage: 1 x slot micro SDHC
- Compression: H.264 / MPEG-4 / M-JPEG
- Résolution: 4CIF, CIF, QCIF
- Audio: Bi-directionnel
- PoE: 802.3af



Réf.
IVS125P

Serveur vidéo over IP industriel

- Interface: 1 x RJ-45 PoE / 1 x SFP / 1 x BNC / bornier alimentation / RS-485
- Stockage: 1 x slot micro SDHC
- Compression: H.264 / MPEG-4 / M-JPEG
- Résolution: 4CIF, CIF, QCIF
- Audio: Bi-directionnel
- PoE: 802.3af
- Fixation: Rail DIN
- Boitier: IP30



Réf.
IVS2120

Déport caméra longue distance

Convertisseur ethernet / VDSL2 Coax

- Distance Max: 3 Km
- Interface: 1 x RJ-45 / 1 x BNC / Power
- Profil VDSL2: 17a
- Mode: Maître ou esclave (CO/CPE)
- Alimentation: Externe



Réf.
VC202A

Déport ethernet PoE over Coax

- Distance Max: 1 Km
- Interface PT: 1 x RJ-45 / 1 x BNC / Power
- Interface PR: 1 x RJ-45 / 1 x BNC
- Alimentation: PoE Externe
- Boitier: IP30



Réf.
LRP101CKIT

Convertisseur ethernet / VDSL2 sur paire cuivre

- Distance Max: 1.6 Km
- Interface: 1 x RJ-45 / 2 x RJ-11 / Power
- Profil VDSL2: 17a
- Mode: Maître ou esclave (CO/CPE)
- Alimentation: Externe



Réf.
VC201A



• Logiciel IPBX	106
• Serveurs pour IPBX sous Windows.....	109
• IPBX Gigaset Pro.....	110
• Téléphones & DECT Pro Gigaset Pro.....	111
• DECT et postes pour petites entreprises Gigaset.....	112
• Téléphones Snom.....	114
• DECT pro Snom	115
• Téléphones Yealink	116
• Passerelles de communication.....	118
• Casques téléphoniques.....	121

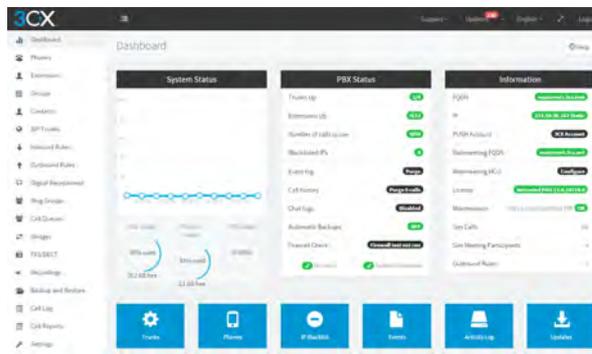
3CX Phone System

3CX est un IPBX logiciel sous Windows compatible avec des téléphones/softphones SIP, des trunks SIP et des passerelles VoIP. Il fournit une solution PABX-VoIP complète, abordable et sans le casse-tête de la gestion d'un PABX "d'ancienne génération".

- Un IPBX facile à installer et à gérer
 - Configuration Plug & Play des téléphones, passerelles et trunks SIP
 - Virtualisez avec Hyper V et VMWare ou installez sur un serveur existant
- Réduisez vos coûts de télécommunications et de déplacements
- Une mobilité sans précédent avec les clients VoIP Android et iOS
- Cliquez pour téléphoner avec le softphone 3CX pour Windows et Mac
- Solution de communications Unifiées prête à l'emploi
 - Visualiser la présence de vos collègues
 - Fax et messages vocaux vers boîte mail
 - Messagerie instantanée / Chat
- Le 3CX WebMeeting - la conférence Web en toute simplicité avec WebRTC



Client mobile 3CXPhone gratuit



IPBX version standard

- Installation et administration simples via application windows ou interface web.
- Pas de matériel propriétaire : libre choix des téléphones et fournisseurs SIP/VoIP
- Plus économique qu'un PBX/PABX matériel.
- Provisionning automatique avec Snom et d'autres fabricants.
- Gestion par personnes, groupes d'appels.
- Fonctionnalité horaire
- Répondeur, attente audio via playlist
- Enregistrement des conversations possibles.
- Découvrez toutes les autres fonctionnalités sur www.3cx.fr
- Web RTC sans supplément
- Visioconférence intégrée jusqu'à 10 participants (10 pour la version standard)



Réf.	Désignation	Appels simultanés
CX4	Logiciel IPBX 3CX V15	4
CX8	Logiciel IPBX 3CX V15	8
CX16	Logiciel IPBX 3CX V15	16
CX32	Logiciel IPBX 3CX V15	32
CX64	Logiciel IPBX 3CX V15	64
CX128	Logiciel IPBX 3CX V15	128
CX256	Logiciel IPBX 3CX V15	256
CX512	Logiciel IPBX 3CX V15	512
CX1024	Logiciel IPBX 3CX V15	1024

IPBX version professionnelle

La licence Pro inclut toutes les spécificités de la version standard et débloque d'importantes fonctionnalités permettant à votre entreprise de fonctionner plus efficacement.

- Fonctionnalités de centres d'appels
- Rapports avancés
- Intervention / écoute / chuchotement
- Intégration CRM
 - Salesforce, Dynamics, SugarCRM, Exchange 2013 / LDAP / ODBC
- Wallboard
- Module Hôtel
- Visioconférence intégrée jusqu'à 25 participants



Réf.	Désignation	Appels simultanés
CX4PRO	Logiciel IPBX 3CX V15 PRO	4
CX8PRO	Logiciel IPBX 3CX V15 PRO	8
CX16PRO	Logiciel IPBX 3CX V15 PRO	16
CX32PRO	Logiciel IPBX 3CX V15 PRO	32
CX64PRO	Logiciel IPBX 3CX V15 PRO	64
CX128PRO	Logiciel IPBX 3CX V15 PRO	128
CX256PRO	Logiciel IPBX 3CX V15 PRO	256
CX512PRO	Logiciel IPBX 3CX V15 PRO	512
CX1024PRO	Logiciel IPBX 3CX V15 PRO	1024

Logiciel 3CX en location

- Licence à durée déterminée, mensuelle ou annuelle
- Mêmes fonctionnalités que sur les licences perpétuelles
- Maintenance incluse
- 3CX WebMeeting inclus jusqu'à 25 participants pour la version Pro (10 pour la standard)
- Les licences peuvent être renouvelées à la fin de la période de validité
- Les licences peuvent être utilisées sur les environnements sur site, cloud et hébergé
- Disponible de 4 à 16 communications simultanées



3CX version standard

Réf.	Appels simultanés	Validité	
CX4-SPL-M	4	1 mois	
CX4-SPL-Y	4	1 an	
CX8-SPL-M	8	1 mois	
CX8-SPL-Y	8	1 an	
CX16-SPL-M	16	1 mois	
CX16-SPL-Y	16	1 an	

3CX version Pro

Réf.	Appels simultanés	Validité	
CXPRO4-SPL-M	4	1 mois	
CXPRO4-SPL-Y	4	1 an	
CXPRO8-SPL-M	8	1 mois	
CXPRO8-SPL-Y	8	1 an	
CXPRO16-SPL-M	16	1 mois	
CXPRO16-SPL-Y	16	1 an	

Solution IPBX dans le Cloud

Hébergement d'une instance 3CX dans une infrastructure Cloud Haute disponibilité*. Ce service est dimensionné pour répondre au prérequis 3CX. L'offre MyCloud 3CX fonctionne exclusivement avec les services de SIP Trunk d'OpenIP.

Attention: il est nécessaire d'acheter la licence 3CX présente en page 106 afin de l'activer sur votre VM (machine virtuelle).

Description des services:

- Votre infrastructure et vos applications 3CX Phone System V14 et plus, sont hébergées dans un Cloud dédié
- Les utilisateurs bénéficient ainsi d'un accès permanent et sécurisé aux applications 3CX
- Des Experts assurent la disponibilité 7j/7, 24h/24 de votre infrastructure Cloud 3CX
- MyCloud 3CX est une solution souple et évolutive, certifiée et supportée par 3CX et par OpenIP
- Assistance avancée et résolution de problèmes lors de la mise en production et la maintenance
- Support téléphonique basé en France, disponible en heures ouvrées.

Produit associé à commander auprès d'OpenIP:

- Trunk SIP: contacter un support avant-vente pour finaliser votre devis Trunk SIP: 01.76.71.05.05
- Eventuellement le lien Data (accès ADSL, SDSL ou fibre) directement connecté à MyCloud3CX

* SLA 99,9% annuel. GTR 4h avec gestion 24h/24, 7j/7 de votre VM 3CX Cloud



Réf.	Appels simultanés	Validité	
CX-MC4-1	4	1 an	
CX-MC4-2	4	2 ans	
CX-MC4-3	4	3 ans	
CX-MC8-1	8	1 an	
CX-MC8-2	8	2 ans	
CX-MC8-3	8	3 ans	
CX-MC16-1	16	1 an	
CX-MC16-2	16	2 ans	
CX-MC16-3	16	3 ans	
CX-MC32-1	32	1 an	
CX-MC32-2	32	2 ans	
CX-MC32-3	32	3 ans	

Logiciel Webmeeting

Organiser des réunions face-à-face en un seul clic ? Oui, mais comment ? En utilisant le 3CX WebMeeting basé sur le WebRTC, qui élimine tout téléchargement de client supplémentaire.

Le 3CX WebMeeting est une solution de conférence Web facile à utiliser qui transforme totalement la manière dont vous communiquez et collaborez au sein de votre entreprise et avec vos clients. Economisez du temps et de l'argent en organisant vos réunions en ligne.

3CX offre deux options de déploiement pour le 3CX WebMeeting :

- Intégré dans le 3CX Phone System
- En local sur un serveur dédié (on-premise)

Points forts:

- Sans client
- Conférence en un click
- Interopérabilité avec la VoIP et la vidéo
- Gestion et contrôle de la bande passante



Version local (on-premise)

Version intégrée à 3CX		Version local (on-premise)	
Réf.	Nombre de participants	Réf.	Nombre de participants
CXWM50	50	CXWMOP25	25
CXWM100	100	CXWMOP50	50
		CXWMOP100	100
		CXWMOP250	250



Logiciel PBX & Appliance téléphonie

IPBX pour environnement Linux

Le logiciel Vodia est dédié aux petites et moyennes entreprises. Il apporte une solution 100% économique qui répond parfaitement aux attentes des PME en matière d'efficacité et de rentabilité, tout en améliorant significativement la relation Clients et la productivité.

	VOPB5-10FR	VOPB5-20FR	VOPB5-40FR	VOPB5-80FR
Extensions	10	20	40	80
Auto Attendants	1	2	4	8
Hunt Groups	4	20	40	80
Conference Rooms	1	2	4	8
ACD	1	2	4	8
Paging	1	1	2	2
Concurrent Calls	5	10	20	40
G.729A Channels	0	0	0	0
Ad-hoc Recording	✓	✓	✓	✓
3rd party PnP	✓	✓	✓	✓
Fax2Email	✓	✓	✓	✓
Barge, Listen, Whisper	✓	✓	✓	✓
Trunk Accounting, Prepaid	✓	✓	✓	✓
CSTA	✓	✓	✓	✓
Lync Connectivity	✓	✓	✓	✓
Domains	1	1	1	1
Service Flags	10	20	40	80
CO Lines	10	20	40	80
IVR Nodes	10	20	40	80
Calling Cards (DISA)	1	2	4	8



Capture de l'interface



Options pour l'IPBX

Réf.	Désignation	
VOPB5-SVI	5 SVI Supplémentaire	
VOPB5-REC	Enregistrement auto. des appels	
VOPB5-MACD	Ecoute discrète, intrusion ACD	
VOPB5-F2M	Fax2Mail	
VOPB5-CALL10G7	10 licences G729	
VOPB5-CALL10	10 appels simultanés compl.	
VOPB5-1SA	Standard auto supplémentaire	
VOPB5-1GA	Groupe d'appel supplémentaire	

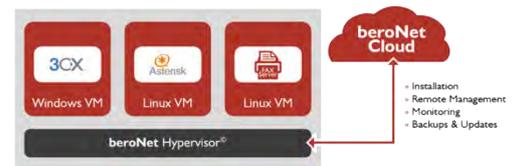
Appliance serveur de communication

Chaque modèle d'Appliance inclut un hyperviseur beroNet. Ce dernier permet d'installer différents systèmes d'exploitation sur un même matériel. Transformée en data center silencieux à faible consommation, l'Appliance de téléphonie beroNet devient alors une solution adaptée aux petites et moyennes entreprises.

Le «marque» permet d'installer rapidement et facilement des applications sur le puissant serveur quatre cœurs intégré dans l'appliance. L'ajout d'une carte PCIe de beroNet permet d'en faire une solution VoIP complète (modèle BNTA20-x).

Les points forts de cette appliance:

- Appliance de 2nd Génération intégrant l'hyperviseur beroNet
- Pas de pièce mobile, longue durée de vie et fiable
- Boîtier solide, léger et inoxydable - 100% en aluminium
- 2 emplacements pour modules optionnels T2, T0, hybride, analogique (uniquement sur modèle BNTA20-x)
- Fonctionne avec tous les systèmes d'exploitation
- Configurable et administrable à distance via le beroNet Cloud
- Economie d'électricité (seulement 24W)
- Silencieux et installable partout



Capture écran Hyperviseur



Réf.	
Appliance Full IP	
BNTA20V0-M	Ram: 4Gb - SSD: 60Go
BNTA20V0-L	Ram: 8Gb - SSD: 120Go
BNTA20V0-XL	Ram: 16Gb - SSD: 240Go
Appliance avec carte Beronet BF1600*	
BNTA20-M	Ram: 4Gb - SSD: 60Go
BNTA20-L	Ram: 8Gb - SSD: 120Go
BNTA20-XL	Ram: 16Gb - SSD: 240Go

* ATTENTION: carte livrée sans modules T2, T0, FXO, FXS (voir modules page 117 & 118).

Serveur desktop pour 3CX jusqu'à 8 communications simultanées

Base serveur selon préconisations de l'éditeur 3CX
Dimensionné de 1 à 8 communications
Vendu sans licence 3CX (voir page 106), clavier, souris, écran

Caractéristiques:

- Modèle: Shuttle NC01U (Nano PC)
- OS: Windows 10 Pro 64 bits
- Processeur: Céléron 3205U / Ram: 4 Go DDR3 / SSD 60 Go

Réf.
CX-SERV8



8 communications

**Serveur desktop pour 3CX jusqu'à 32 communications simultanées**

Base serveur selon préconisations de l'éditeur 3CX
Dimensionné de 1 à 32 communications
Vendu sans licence 3CX (voir page 106), clavier, souris, écran
Prévu pour tourner 24/24 & 7/7

Caractéristiques:

- Modèle: Shuttle DS81 (Slim PC)
- OS: Windows 10 Pro 64 bits
- Processeur: Core i3-4160 / Ram: 8 Go DDR3 / SSD 120 Go

Réf.
CX-SERV9



32 communications

**Serveur 1U pour 3CX jusqu'à 8 communications simultanées**

Base serveur selon préconisations de l'éditeur 3CX
Dimensionné de 1 à 8 communications
Vendu sans licence 3CX (voir page 106), clavier, souris, écran
Prévu pour tourner 24/24 & 7/7

Caractéristiques:

- Modèle: boîtier Supermicro rackable 1U
- OS: Windows 10 Pro 64 bits
- Processeur: Céléron J1900 / Ram: 4 Go DDR3 / SSD 60 Go

Réf.
CX-SERV10



8 communications

**Serveur 1U pour 3CX jusqu'à 32 communications simultanées**

Base serveur selon préconisations de l'éditeur 3CX
Dimensionné de 1 à 32 communications
Vendu sans licence 3CX (voir page 106), clavier, souris, écran
Prévu pour tourner 24/24 & 7/7

Caractéristiques:

- Modèle: boîtier Supermicro rackable 1U
- OS: Windows 10 Pro 64 bits
- Processeur: Core i3-4130 / Ram: 8 Go DDR3 / HDD 1 To

Réf.
CX-SERV12



32 communications

**Serveur 1U pour 3CX jusqu'à 64 communications simultanées**

Base serveur selon préconisations de l'éditeur 3CX
Dimensionné de 1 à 64 communications
Vendu sans licence 3CX (voir page 106), clavier, souris, écran
Prévu pour tourner 24/24 & 7/7

Caractéristiques:

- Modèle: boîtier Supermicro rackable 1U
- OS: Windows 2012 R2 64 bits
- Processeur: Core i5-4670 / Ram: 16 Go DDR3 / HDD 1 To

Réf.
CX-SERV5



64 communications

**Serveur 1U pour 3CX jusqu'à 128 communications simultanées**

Base serveur selon préconisations de l'éditeur 3CX
Dimensionné de 1 à 128 communications
Vendu sans licence 3CX (voir page 106), clavier, souris, écran
Prévu pour tourner 24/24 & 7/7

Caractéristiques:

- Modèle: boîtier Supermicro rackable 1U
- OS: Windows 2012 R2 64 bits
- Processeur: Core i7-4770 / Ram: 16 Go DDR3 / HDD 1 To

Réf.
CX-SERV6



128 communications



IPBX hybride H120A Soho de 2 à 20 utilisateurs

- Jusqu'à 20 utilisateurs
- 10 licences utilisateurs incluses (extensible à 20 avec achat de licence)
- Jusqu'à 12 communications simultanées:
 - 4 x RNIS
 - 2 x SIP (extensible à 7 avec achat de licence)
 - 1 x analogique
- 7 messageries vocales incluses (extensible à 17 avec achat de licence)
- Serveur de télécopie, messagerie vocale, standard automatique
- Jusqu'à 3 participants aux conférences
- Compatible:
 - Téléphones et bornes DECT Gigaset Pro
 - + 2 téléphones SIP d'une autre marque (téléphone ou softphone)
- Interfaces téléphoniques incluses:
 - 2 x ports RNIS
 - 4 x ports FXS (raccordement téléphones analogiques)
 - 1 x port FXO (raccordement ligne analogique)
- Alimentation externe
- Consommation : 21W
- Dimensions : 305 x 218 x 41 mm

Réf.	Désignation
GSP-H120A	IPBX SoHo - 10 licences incluses
GSP-H120-5T	Pack de 5 communications SIP supplémentaires
GSP-H120-5U	Pack 5 utilisateurs + 5 BV (2 pack max par IPBX)
SVC-GI120-10	Prestation configuration 10 postes max.
SVC-GI120-11	Prestation configuration > 10 postes



Pack configuration 10 postes max.

IPBX T440 rackable de 10 à 40 utilisateurs

Plateforme de communication hybride tout-en-un avec licences utilisateurs et messagerie vocale incluses dans le système de base.
Entièrement compatible avec tous les Gigaset PRO, téléphones de bureau et sans fil.
Interface utilisateur personnalisée pour la prise en charge des appels sur mobile, tablette ou n'importe quel ordinateur.

- 40 utilisateurs maximum (licences incluses)
- Jusqu'à 100 terminaux / téléphones
- 40 Licences utilisateurs incluses
- 20 communications simultanées
- Conférences: 3 salles virtuelles avec un maximum de 15 participants
- Enregistrements de messages vocaux simultanés: 10
- Compatibilité avec tous les téléphones SIP
- Provisioning automatique pour les téléphones Gigaset
- 12 ports LAN PoE: 4 x ports Gigabit + 8x ports 10/100Mbps
- 2 x ports RNIS BRI (T0)
- 2 x ports analogiques FXS
- Format 19" /1U

Réf.	Désignation
GSP-T440	IPBX Gigaset T440 Pro - 1 an SMA inclus
GSP-T440SMA1	Extension SMA 1 an supplémentaire (contrat upgrade logiciel)
GSP-T440SMA3	Extension SMA 3 ans supplémentaire (contrat upgrade logiciel)
SVC-GIX40-100	Prestation configuration < 100 postes
GSP-LCC	Licence Call Center Etendu

Jusqu'à 40 utilisateurs

Jusqu'à 100 terminaux

20 communications simultanées



Pack configuration < 100 postes

IPBX T640 rackable de 40 à 80 utilisateurs

Plateforme de communication hybride tout-en-un avec licences utilisateurs et messagerie vocale incluses dans le système de base.
Entièrement compatible avec tous les Gigaset PRO, téléphones de bureau et sans fil.
Interface utilisateur personnalisée pour la prise en charge des appels sur mobile, tablette ou n'importe quel ordinateur.

- 80 utilisateurs maximum (licences incluses)
- Jusqu'à 250 terminaux / téléphones
- 40 communications simultanées
- Conférences: 5 salles virtuelles avec un maximum de 20 participants
- Enregistrements de messages vocaux simultanés: 15
- Compatibilité avec tous les téléphones SIP
- Provisioning automatique pour les téléphones Gigaset
- 12 ports LAN PoE: 4 x ports Gigabit + 8x ports 10/100Mbps
- 4 x ports RNIS BRI (T0)
- 4 x ports analogiques FXS
- 4 x ports analogiques FXO
- Format 19" /1U

Réf.	Désignation
GSP-T640	IPBX Gigaset T640 Pro - 3 ans SMA inclus
GSP-T640SMA1	Extension SMA 1 an supplémentaire (contrat upgrade logiciel)
GSP-T640SMA3	Extension SMA 3 ans supplémentaire (contrat upgrade logiciel)
SVC-GIX40-101	Prestation configuration > 100 postes
GSP-LCC	Licence Call Center Etendu

Jusqu'à 80 utilisateurs

Jusqu'à 250 terminaux

40 communications simultanées



Pack configuration > 100 postes

Téléphones de bureau

	GSP-MAX1	GSP-MAX3	GSP-MAX10	GSP-MAX10FIL	GSP-MAX10DECT
					
Interfaces	2 x ports RJ45	2 x ports RJ45	Tablette seule 2 x ports Gigabit Wifi 802.n	Tablette + combiné filaire 2 x ports Gigabit Wifi 802.n	Tablette + combiné DECT 2 x ports Gigabit Wifi 802.n
Ecran	LCD 128x48	TFT couleur 3.5"	Ecran HD tactile 10.1"	Ecran HD tactile 10.1"	Ecran HD tactile 10.1"
Comptes SIP	NC	NC	12	12	12
Caméra intégrée (720p)	-	-	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Micro et haut parleur	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Connectivités	-	USB / EHS	Bluetooth / USB / µHDMI	Bluetooth / USB / µHDMI	Bluetooth / USB / µHDMI
OS	-	-	Android 4.2.2 (Certifié par Google)	Android 4.2.2 (Certifié par Google)	Android 4.2.2 (Certifié par Google)
Alimentation	PoE 802.3af Alim. secteur (non livrée)	PoE 802.3af Alim. secteur (non livrée)	PoE 802.3af + Alimentation secteur	PoE 802.3af + Alimentation secteur	PoE 802.3af + Alimentation secteur

Bornes DECT Professionnelles

Borne DECT Pro N510

- Borne DECT monocellulaire
- 6 DECT par bornes
- 4 appels simultanés
- Fonctions Roaming (avec gamme DECT Pro)
- 6 comptes VoIP
- PoE 802.3af ou secteur
- Compatible tout DECT Gigaset



Réf. GSP-N510

Borne DECT Multicellulaire série N720

L'infrastructure DECT-IP Gigaset N720 IP PRO se compose de deux éléments: GSP-N720, la borne DECT-IP, et le contrôleur GSP-N720M.

Jusqu'à 30 bornes et 100 combinés DECT peuvent être déclarés au contrôleur. La gestion du Handover et du Roaming sur l'ensemble de l'infrastructure GSP-N720 vous assure une couverture et une mobilité optimale sur l'ensemble de la surface de votre entreprise.

- Evolutif et à l'épreuve du temps
- Facilité d'installation et configuration zéro touch
- Son professionnel avec la technologie HDSP
- Roaming et Handover (pas de coupure lors du passage d'une borne à l'autre)
- Jusqu'à 8 appels simultanés par bornes et 30 au total
- Alimentation PoE



Handover + Roaming

Réf.	Désignation
GSP-N720ST	Starter Pack DECT Multicell Master + Slave
GSP-N720M	Contrôleur DECT Manager
GSP-N720	Borne DECT
GSP-N720SPK	Valise de test de couverture DECT

Téléphones DECT Professionnels

Combiné DECT Pro S510H

- Ecran : TFT couleur 1.8"
- Répertoire : 500 contacts
- Prise casque : Jack 2.5mm
- Bluetooth : Oui
- Autonomie : Veille 180h
Communication 13h



Réf. GSP-S510H

Combiné DECT Pro S650H

- Ecran : TFT couleur 1.8"
- Répertoire : 500 contacts
- Prise casque : Jack 2.5mm
- Bluetooth : Oui
- Autonomie : Veille 300h
Communication 12h
- Résistant aux rayures



Réf. GSP-S650H

Combiné DECT Pro R650H

- Ecran : TFT couleur 1.8"
- Répertoire : 200 contacts
- Prise casque : Jack 2.5mm
- Bluetooth : Non
- Autonomie : Veille 320h
Communication 14h
- Certification : IP65

Résiste aux chocs



Réf. GSP-R650H

Combiné DECT Pro SL750H

- Ecran : TFT couleur 2.4"
- Répertoire : 500 contacts
- Prise casque : Jack 2.5mm
- Bluetooth : Oui
- Autonomie : Veille 230h
Communication 15h



Réf. GSP-SL750H

Téléphones de bureau avec mini IPBX

	GSP-DL500	GSP-DX800	GS-C530IP
			
Interface	1 x port RJ11 analogique 1 x port RJ45 (interface CTI)	2 x ports RJ45 (VoIP/SIP) 1 x port combo RJ11 analogique ou RNIS (T0)	1 x port RJ45 (VoIP/SIP) 1 x port RJ11 analogique
Ecran	Couleur, Graphique 3.5 pouces (320 x 240 pixels)	Couleur, Graphique 3.5 pouces (320 x 240 pixels)	Couleur, Graphique 1.8 pouces (128 x 160 pixels)
Comptes SIP	-	6	6
Comm. simultanées	Interne: 2 / Externe: 1	Interne: 2 / Externe: 4	Interne: 2 Externe: 2 x VoIP + 1 x analogique
Mains libres	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Répondeur	55 minutes	55 minutes	-
Répertoire	500 contacts	1000 contacts	200 contacts
Autonomie	-	-	Veille: 185 H / Communication: 12 H
Prise casque	1 x Jack 2.5mm + Bluetooth	1 x Jack 2.5mm + Bluetooth	1 x Jack 2.5mm
Nombre de combiné max.	6	6	6

DECT tactiles

Téléphone tactile + base

- Ecran : Tactile couleur 3.2"
- Base DECT : Oui
- Répertoire : 500 contacts
- Bluetooth : Oui
- Autonomie : Veille 200h
Communication 14h



Réf.		
SISL910	Téléphone + base	
SISL910A	Téléphone + base + répondeur	
SISL910H	Combiné seul	

Téléphone tactile + base

- Ecran : Tactile couleur 3.2"
- Base DECT : Oui
- Répertoire : 2000 contacts
- Bluetooth : Oui
- Autonomie : Veille 140h
Communication 20h
- Répondeur : 55 minutes



Réf.		
GS-SL930A	Avec répondeur	
GS-SL930H	Combiné supplémentaire	

Répéteur DECT

- Double la portée d'un DECT
- Connexion DECT sécurisée
- Appel en wideband (son HD)
- Jusqu'à 6 répéteurs par base
- Supporte le Handover



Réf.		
GS-REP		

Téléphones analogiques

- 4 touches programmables
- 10 touches de numérotations abrégées
- Connecteur casque (RJ9)
- 10 mélodies et 4 volumes différents
- Fonction mains libres
- Touche de rappel
- Montage mural possible



Réf.		
GS-DA410		

- Répertoire 100 entrées
- Ecran alphanumérique ajustable
- 8 touches de numérotation rapides
- Connecteur casque (RJ9)
- 16 mélodies et 4 volumes différents
- Fonction mains libres
- Touche de rappel / verrouillage des touches
- Montage mural possible



Réf.		
GS-DA710		

- Position murale
- 10 numéros abrégés
- 3 mélodies et volumes différents
- Touche de rappel
- Câble élastique jusqu'à 3 m de long



Réf.		
GS-DA210		

Téléphones DECT analogiques

- Ecran : Rétro-éclairé 1.8"
- Répertoire : 100 contacts
- Autonomie : Veille 200h / Com. 18h
- Jusqu'à 4 combinés sur une base



GS-AS405A

Réf.		
GS-AS405	Tél + base	
GS-AS405A	+ Répondeur	
GS-AS405DUO	Pack Duo	

- Ecran : Couleur 1.8"
- Répertoire : 200 contacts
- Autonomie : Veille 300h / Com. 14h
- Jusqu'à 6 combinés sur une base



GS-C530A

Réf.		
GS-C530	Tél + base	
GS-C530A	+ Répondeur	
GS-C530H	Tél supp.	

- Ecran : Rétro-éclairé 1.4"
- Répertoire : 50 contacts
- Autonomie : Veille 300h / Com. 18h
- Jusqu'à 4 combinés sur une base



GS-A150A

Réf.		
GS-A150	Tél + base	
GS-A150A	+ Répondeur	
GS-A150DUO	Pack Duo	

- Ecran : Couleur 1.8"
- Répertoire : 150 contacts
- Autonomie : Veille 180h / Com. 12h
- Jusqu'à 6 combinés sur une base



GS-C620

Réf.		
GS-C620	Tél + base	
GS-C620A	+ Répondeur	
GS-C620H	Tél supp.	

- Ecran : Couleur 1.8"
- Répertoire : 150 contacts
- Autonomie : Veille 180h / Com. 12h
- Jusqu'à 6 combinés sur une base



GS-C620B

Réf.		
GS-C620B	Tél + base	
GS-C620AB	+ Répondeur	
GS-C620HB	Tél supp.	

- Ecran : Rétro-éclairé 1.8"
- Répertoire : 150 contacts
- Autonomie : Veille 200h / Com. 18h
- Jusqu'à 4 combinés sur une base



GS-A540

Réf.		
GS-A540	Tél + base	
GS-A540A	+ Répondeur	
GS-A540H	Tél supp.	

- Ecran : Couleur 1.8"
- Répertoire : 200 contacts
- Autonomie : Veille 300h / Com. 14h
- Jusqu'à 4 combinés sur une base



Réf.		
GS-E550	Tél + base	
GS-E550A	+ Répondeur	
GS-E550H	Téléphone supplémentaire	

- Ecran : Rétro-éclairé 1.8"
- Répertoire : 500 contacts
- Autonomie : Veille 300h / Com. 12h
- Jusqu'à 6 combinés sur une base



Réf.		
GS-S850	Tél + base	

Téléphone renforcé

- Ecran : TFT couleur 1.8"
- Répertoire : 200 contacts
- Autonomie : Veille 250h / Com. 12h
- IP 65 résiste aux chocs
- Jusqu'à 6 combinés sur une base



Réf.		
GS-E630	Tél + base	

Téléphone D305

- Ecran : N&B 4 lignes
- Interface : 2 x RJ45 10/100 Mbps
- Comptes SIP : 4
- Touches : 21 + 5 prog.
- Mains libres : Oui
- Alimentation : PoE ou externe



Réf. SNOMD305

Téléphone D315

- Ecran : N&B 4 lignes
- Interface : 2 x RJ45 Giga
- Comptes SIP : 4
- Touches : 21 + 5 prog.
- Mains libres : Oui
- Alimentation : PoE ou externe



Réf. SNOMD315

Téléphone D345

- Ecran : N&B 5 lignes
- Interface : 2 x RJ45 Giga
1 x USB
- Comptes SIP : 12
- Touches : 34 + 12 prog.
- Mains libres : Oui
- Alimentation : PoE ou externe



Réf. SNOMD345

Téléphone D375

- Ecran : Couleur 4.3"
- Interface : 2 x RJ45 Giga
1 x USB
- Comptes SIP : 12
- Touches : 34 + 12 prog.
- Mains libres : Oui
- Bluetooth : Intégré
- Alimentation : PoE ou externe



Réf. SNOMD375

Téléphone D710

- Ecran : N&B 4 lignes
- Interface : 2 x RJ45 10/100 Mbps
- Comptes SIP : 4
- Touches : 27 + 6 prog.
- Mains libres : Oui
- Alimentation : PoE ou externe



Réf. SNOMD710

Téléphone D715

- Ecran : N&B 4 lignes
- Interface : 2 x RJ45 Giga
1 x USB
- Comptes SIP : 4
- Touches : 27 + 6 prog.
- Mains libres : Oui
- Alimentation : PoE ou externe



Réf. SNOMD715

Téléphone D725

- Ecran : N&B 4 lignes
- Interface : 2 x RJ45 Giga
1 x USB
- Comptes SIP : 12
- Touches : 27 + 18 prog.
- Mains libres : Oui
- Alimentation : PoE ou externe



Réf. SNOMD725

Téléphone D745

- Ecran : Couleur 3.2"
- Interface : 2 x RJ45 Giga
2 x USB
- Comptes SIP : 12
- Touches : 27 + 16 prog.
- Mains libres : Oui
- Alimentation : PoE ou externe



Réf. SNOMD745

Téléphone D765

- Ecran : Couleur 3.2"
- Interface : 2 x RJ45 Giga
1 x USB
- Comptes SIP : 12
- Touches : 27 + 16 prog.
- Mains libres : Oui
- Alimentation : PoE ou externe



Réf. SNOMD765

Solution DECT Mono-borne

- Borne DECT
- Jusqu'à 20 combinés DECT M25, M65 ou M85
- Jusqu'à 5 appels simultanés
- Compatible avec le répéteur DECT M5 (3 max)
- Installation mural ou desktop
- Couverture:
 - 300 mètres en extérieur
 - 50 mètres à l'intérieur
- Alimentation externe 5V



Réf.	
SNOMM300	

Solution DECT Multi-bornes

- Borne DECT multicellulaire
- Jusqu'à 40 bases DECT
- Jusqu'à 200 combinés DECT M25, M65 ou M85
- Jusqu'à 200 appels simultanés (avec les 40 bases)
- Jusqu'à 30 téléphones par base en mode unicellulaire
- Pas de base maître/esclave ni de contrôleur
- Gestion du Handover* et du Roaming
- Compatible avec le répéteur DECT M5
- Couverture:
 - 300 mètres en extérieur
 - 50 mètres à l'intérieur
- Alimentation PoE 802.3af

Handover + Roaming

* pas de coupure lors du passage d'une borne à l'autre

Réf.	
SNOMM700	



Combiné DECT entrée de gamme

- Ecran : Couleur 1.4"
- Prise casque : Jack 3.5mm
- Mains libres : Oui
- Vibreur : Non
- Autonomie : Veille 75h / Com. 7h



Réf.	
SNOMM25	

Combiné DECT haut de gamme

- Ecran : Couleur 2"
- Cat-iq: Oui (v.1.0)
- Prise casque : Jack 3.5mm
- Mains libres : Oui
- Vibreur : Oui
- Autonomie : Veille 250h / Com. 17h



Réf.	
SNOMM65	

Combiné DECT haut de gamme

- Ecran : Couleur 2"
- Cat-iq: Oui (v.1.0)
- Prise casque : Jack 3.5mm
- Mains libres : Oui
- Vibreur : Oui
- Autonomie : Veille 200h / Com. 17h
- Bluetooth : Oui



DECT résistant aux:

- Chocs
- Eclaboussures
- Poussière



Réf.	
SNOMM85	

Conférencier

- Ecran : N&B 2 lignes
- Interface : 1 x RJ45
- Mains libres : Oui
- Conférence : 4 personnes max.
- Alimentation : PoE ou externe
- Portée : Pièce de 30m² (10 personnes)



Réf.	
SNOMME	

Ensemble Borne DECT + combiné

Kit composé d'une base DECT M300 et d'un combiné M25.

- Borne DECT monocellulaire
- Jusqu'à 20 combinés DECT M25 ou M65
- Jusqu'à 5 appels simultanés
- Compatible avec le répéteur DECT M5



Réf.	
SNOMM325	

Répéteur

- Augmentation de la portée (sans Ethernet)
- Compatibles avec les bases M700 et M300
- Appels simultanés:
 - 2 en large bande
 - 5 en bande étroite
- Rayon d'action: jusqu'à 300m
- Possibilité de connexion en série (daisy chain)



Réf.	
SNOMM5	

Téléphones économique série T2x

	YL-T19P	YL-T21P	YL-T23G	YL-T27P	YL-T29G
Interfaces RJ45	2 x ports 10/100 Mbps	2 x ports 10/100 Mbps	2 x ports Gigabit	2 x ports 10/100 Mbps	2 x ports Gigabit
Ecran	N&B 2.3"	N&B 2.3"	N&B 2.8"	N&B 3.6"	Couleur 4.3"
Comptes SIP	1	2	3	6	16
Touches programmables	-	-	-	21	27
Micro et haut parleur	<input checked="" type="checkbox"/>				
Prise casque	RJ9	RJ9	RJ9	RJ9	RJ9
Connectivités	-	-	-	Option EHS (YL-EHS36)	USB Option EHS (YL-EHS36)
Alimentation	PoE 802.3af Alim. secteur (non livrée)				
Module extension de touches				Option (YL-EXP20)	Option (YL-EXP20)

Solutions DECT

Téléphone + base W52P

- Ecran : Couleur 1.8"
- Base DECT: Oui
- Comptes SIP : 5
- Appels simul. : 4
- Nbr combinés: 5 max.
- Prise casque : Jack 2.5mm
- Répertoire: 500 contacts
- Autonomie: Veille 100h
Comm. 10h



Réf.		
YL-W52P	Tel + base	
YL-W52H	Tel supplémentaire	

Téléphone + base W56P

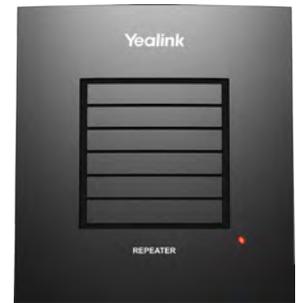
- Ecran : Couleur 2.4"
- Base DECT: Oui
- Comptes SIP : 5
- Appels simul. : 4
- Nbr combinés: 5 max.
- Prise casque : Jack 2.5mm
- Répertoire: 500 contacts
- Autonomie: Veille 400h
Comm. 30h



Réf.		
YL-W56P	Tel + base	
YL-W56H	Tel supplémentaire	

Répéteur

- Augmentation de la portée (sans Ethernet)
- Compatibles avec les DECT W52P et W56P
- Supporte le Handover
- Jusqu'à 2 appels simultanés par répéteur
- Jusqu'à 6 répéteurs par base
- Rayon d'action: jusqu'à 300m



Réf.		
YL-RT10		

Accessoires

Module touches EXP20

- 20 touches supp.
- Compatible avec:
 - YL-T27P
 - YL-T29G
- Ecran: Graphique N&B
- Jusqu'à 6 modules



Réf.		
YL-EXP20		

Module touches EXP40

- 40 touches supp.
- Compatible avec:
 - YL-T46G
 - YL-T48G
- Ecran: Graphique N&B
- Jusqu'à 6 modules



Réf.		
YL-EXP40		

Adaptateur EHS36

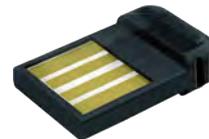
- Compatibilité téléphones
 - YL-T41P/42G/46G/48G
 - YL-T27P/29G
- Compatibilité casques:
 - Jabra
 - Plantronics
 - Sennheiser



Réf.		
YL-EHS36		

Dongle BT40

- Dongle Bluetooth v4.0
- Portée: 10 m
- Multipoint (max 4 appareils)
- Compatible:
 - YL-T29G/T46G/T48G



Réf.		
YL-BT40		

Dongle WT40

- Dongle wifi 802.11n
- Vitesse: 150 Mbps
- Fréquence: 2.4 GHz
- Compatible: YL-T48G



Réf.		
YL-WF40		

Gamme professionnelle série T4x

Téléphone T40P

- Ecran : N&B 2.3"
- Interface : 2 x RJ45 10/100
- Comptes SIP : 3
- Son HD: Oui
- Prise casque: RJ9
- Connectivités: EHS (option)
- Touches prog.: 3
- Alimentation : PoE (alim option)
- Montage mural: Option



Réf. YL-T40P

Série T4x



La gamme Yealink T4 est destinée aux utilisateurs exigeants, qui apprécient l'excellence.

D'un design et d'une conception technique de pointe, la série T4 est agréable et pratique, avec de très grands écrans d'affichage et des fonctionnalités avancées incluant le Bluetooth ou encore un port USB.

La qualité sonore délivrée par le système Optima HD Voice répond aux dernières normes TIA 920.

La série T4x représente une technologie de très haut niveau, pour un prix très compétitif.

Téléphone T41P

- Ecran : N&B 2.7"
- Interface : 2 x RJ45 10/100
- Comptes SIP : 6
- Son HD: Oui
- Prise casque: RJ9
- Connectivités: EHS (option)
- Touches prog.: 15
- Alimentation : PoE (alim option)
- Montage mural: Option



Réf. YL-T41P

Téléphone T42G

- Ecran : N&B 2.7"
- Interface : 2 x RJ45 Giga
- Comptes SIP : 12
- Son HD: Oui
- Prise casque: RJ9
- Connectivités: EHS (option)
- Touches prog.: 15
- Alimentation : PoE (alim option)
- Montage mural: Option



Réf. YL-T42G

Téléphone T46G

- Ecran : Couleur 4.3"
- Interface : 2 x RJ45 Giga
- Comptes SIP : 16
- Son HD: Oui
- Prise casque: RJ9
- Connectivités: USB
- Touches prog.: EHS (option)
- Alimentation : 27
- Montage mural: PoE (alim option)
- Ext. touches: Oui
- Option: Option



Réf. YL-T46G

Téléphone T48G

- Ecran : 7" tactile
- Interface : 2 x RJ45 Giga
- Comptes SIP : 16
- Son HD: Oui
- Prise casque: RJ9
- Connectivités: USB
- Touches prog.: EHS (option)
- Alimentation : 29
- Montage mural: PoE (alim option)
- Ext. touches: Option
- Option: Option



Réf. YL-T48G

Vidéophone VP-T49G

- Ecran tactile capacitif 8" 1280 x 800 pixels
- Appel vidéo Full HD (1080 pixels)
- Caméra HD 2 mégapixels avec cache de confidentialité
- Bluetooth 4.0 + EDR pour casques et couplage appareils mobiles
- Wifi double bande (2,4 GHz & 5 GHz, 802.11a/b/g/n)
- Sortie HDMI standard pour connexion de l'écran
- 2 ports USB pour applications multimédia et stockage
- Jusqu'à 16 comptes SIP
- Alimentation externe



Réf. YL-VPT49G

Conférencier CP860

- Ecran: Graphique N&B 2.3"
- Interface: RJ45 10/100 Mbps
- Comptes SIP: 1
- Son: HD Full Duplex / Annulation echo / Suppression bruit de fond
- Prise de son: à 360° sur 3m (jusqu'à 5m avec 2 micros d'extension)
- Participants: Jusqu'à 5 (jusqu'à 16 avec 2 micros d'extension)
- Connectivité: Jack 3.5mm pour raccordement à un PC ou un GSM
- Alimentation: PoE 802.3af ou externe
- Option: 2 micro supplémentaires (YL-CPE80).



Réf. YL-CP860 Conférencier
YL-CPE80 Microphone d'extension

Passerelles externes Small Business

La gamme Small Business Line, principalement destinée aux PME, est une passerelle non évolutive, configurable via une interface web conviviale, qui permet de connecter des lignes RNIS, VoIP ou analogiques à tous les logiciels PBX existants.

Ces passerelles sont compatibles avec de nombreux logiciels PBX tels que 3CX, Asterisk, Freeswitch, FreePBX, Trixbox, Elastix, Gemeinschaft etc.

- Configurable et contrôlable à distance grâce au cloud beronet
- Connexion IP de bout en bout
- Aucune pièce mobile : longue durée de vie et fiable
- Extensible par interconnexion avec d'autres Gateways VoIP beronet
- Silencieux et installable partout
- Boîtier léger et solide, 100% plastique ABS
- Codecs : G.168, G.165, G.711u/a, G723.1, G.726, G.729a/b
- Existe en version BRI/T0, FXS, FXO et hybride



Cloud Managed 	Any PBX Highly Compatible 	End-to-End VoIP Analog 	Solid State
Green Tech 	Tough 	100% Silent 	Extensible

Réf.	Interfaces
BFSB1S0	1 x T0
BFSB2S0	2 x T0
BFSB2HY	2 x T0 + 2 x FXS
BFSB4X0	4 x FXO
BFSB4XS	4 x FXS
BFSB4X04XS	4 x FXO + 4 FXS

Passerelles de communication externes PRO

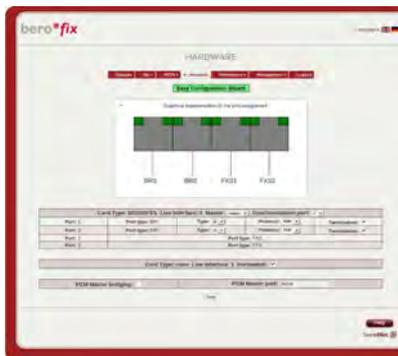
La gamme Pro, est une passerelle évolutive, configurable via une interface web conviviale, qui permet de connecter des lignes RNIS, VoIP, analogiques ou GSM à tous les logiciels PBX existants.

Les passerelles VoIP beronet sont compatibles avec de nombreux logiciels PBX tels que 3CX, Asterisk, Freeswitch, FreePBX, Trixbox, Elastix, Gemeinschaft etc.

- Configurable et contrôlable à distance grâce au cloud beronet
- Connexion IP de bout en bout
- Aucune pièce mobile : longue durée de vie et fiable
- Extensible par interconnexion avec d'autres Gateways VoIP beronet
- Silencieux et installable partout
- Boîtier en aluminium
- Nombre de canaux disponibles:
 - BF400: jusqu'à 16 (soit 16 appels simultanées en G.711)
 - BF1600: jusqu'à 32 (soit 32 appels simultanées en G.711)
 - BF6400: jusqu'à 128 (soit 128 appels simultanées en G.711)
- Codecs : G.168, G.165, G.711u/a, G723.1, G.726, G.729a/b
- Fixation murale possible, kit rack 19" en option
- Existe en version T0, FXS, FXO, PRI/E1, GSM et hybride



Capture écran interface



Réf.	Base	Interfaces
BF4002S02FXSBOX	BF400	2 x T0 + 2 x FXS
BF4004S0BOX	BF400	4 x T0
BF4001E1BOX	BF400	1 x E1
BF4004FXOBOX	BF400	4 x FXO
BF4004FXSBOX	BF400	4 x FXS
BF4002GSMBOX	BF400	Emplacement pour 2 cartes SIM
BF16001E1BOX	BF1600	1 x E1
BF64002E1BOX	BF6400	2 x E1

Cloud Managed 	Any PBX Highly Compatible 	5 Min. Installation 	Solid State
Green Tech 	Multi Tech VoIP ISDN Analog GSM 	100% Silent 	Extensible

Les produits BERONET sont compatibles avec les solutions :



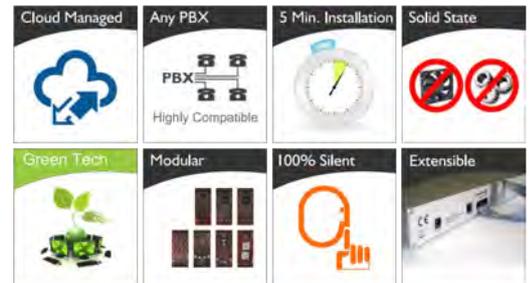
Passerelles externe modulaire

Ces passerelles sont personnalisables, évolutives et entièrement configurable via une interface web conviviale. Il est possible de brancher et de combiner sur la même gateway différents modules analogiques (FXS/FXO), numériques (RNIS : BRI (T0)/PRI (T1,E1)) et GSM.

Les passerelles sont compatibles avec de nombreux logiciels PBX tels que 3CX, Asterisk, Freeswitch, FreePBX, Trixbox, Elastix, Gemeinschaft etc.



- Configurable et contrôlable à distance grâce au cloud beroNet
- Connexion IP de bout en bout
- Aucune pièce mobile : longue durée de vie et fiable
- Extensible par interconnexion avec d'autres Gateways VoIP beroNet
- Silencieux et installable partout
- Boîtier en aluminium
- Nombre de canaux disponibles:
 - BF400: jusqu'à 16 (soit 16 appels simultanées en G.711)
 - BF1600: jusqu'à 32 (soit 32 appels simultanées en G.711)
 - BF6400: jusqu'à 128 (soit 128 appels simultanées en G.711)
- Module : 2 possibles par box (voir modules en bas de page)
- Fixation murale possible, kit rack 19" en option



Réf.		
BF400BOX	Passerelle modulaire 16 canaux	
BF1600BOX	Passerelle modulaire 64 canaux	
BF6400BOX	Passerelle modulaire 128 canaux	

Carte interne PCI Express modulaire

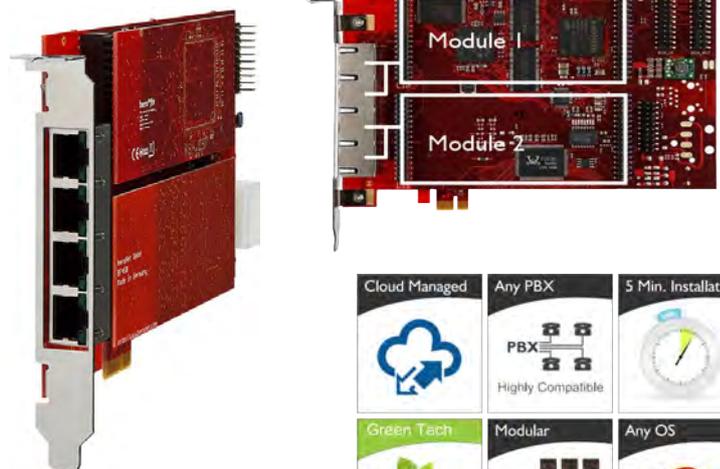
Cartes internes PCI Express

Les cartes gateway PCIe de beroNet sont des passerelles de media VoIP prenant la forme de cartes PCI Express.

Il est possible de brancher et de combiner sur la même carte différents modules analogiques (FXS/FXO), numériques (RNIS : BRI (T0)/PRI (T1,E1)) et GSM.

Les cartes sont compatibles avec de nombreux logiciels PBX tels que 3CX, Asterisk, Freeswitch, FreePBX, Trixbox, Elastix, Gemeinschaft etc.

- Compatibles Linux que Windows et MAC OS
- Plug & Play : reconnue en tant que nouvelle carte réseau
- Configurable via une interface web conviviale
- Configurable et contrôlable à distance grâce au cloud beroNet
- Nombre de canaux disponibles:
 - BF400: jusqu'à 16 (soit 16 appels simultanées en G.711)
 - BF1600: jusqu'à 32 (soit 32 appels simultanées en G.711)
 - BF6400: jusqu'à 128 (soit 128 appels simultanées en G.711)
- Module : 2 possibles par box (voir modules en bas de page)



Réf.		
BF400E	Carte PCIe modulaire 16 canaux	
BF1600E	Carte PCIe modulaire 64 canaux	
BF6400E	Carte PCIe modulaire 128 canaux	

Modules pour passerelles ou carte

BF1E1	BF4FXO	BF2GSM	BF4S0
BF2E1	BF4FXS	BF2S02FXS	
BF1E1 = 1 port PRI E1/T2 BF2E1 = 2 ports PRI E1/T1 BF4FXO = 4 ports FXO BF4FXS = 4 ports FXS BF2GSM = 2 emplacement carte SIM BF2S02FXS = 2 ports T0 + 2 ports FXS BF4S0 = 4 ports BRI/T0			

Adaptateurs Soho

	GXHT701	GXHT503	GXHT502	GXHT702 / GXHT704
				
Interface Réseau	1 port RJ45 100 Mbps	2 ports RJ45 100 Mbps (LAN/WAN)	2 ports RJ45 100 Mbps (LAN/WAN)	1 port RJ45 100 Mbps
Interface Télécom	1 port RJ11 (FXS)	1 port RJ11 (FXS) 1 port RJ11 (FXO)	2 ports RJ11 (FXS)	HT702: 2 ports RJ11 (FXS) HT704: 4 ports RJ11 (FXS)
Comptes SIP	1	2	2	1
Fonctions	Identification de l'appelant Appel en attente Conférence à trois Renvoi d'appel	Identification de l'appelant Appel en attente Conférence à trois Renvoi d'appel	Identification de l'appelant Appel en attente Conférence à trois Renvoi d'appel	Identification de l'appelant Appel en attente Conférence à trois Renvoi d'appel
Codecs	G.711u/a / G.723.1 G.729a/b / G.726			
Compatible	T.38 (Fax Over IP)			
Alimentation	12V	12V	12V	12V

Passerelles PME

	GXW4104	GXW4108	GXW4004	GXW4008
				
Interface Réseau	2 ports RJ45 100 Mbps (LAN/WAN)	2 ports RJ45 100 Mbps (LAN/WAN)	2 ports RJ45 100 Mbps (LAN/WAN)	2 ports RJ45 100 Mbps (LAN/WAN)
Interface Télécom	4 ports RJ11 (FXO)	8 ports RJ11 (FXO)	4 ports RJ11 (FXS) 1 port RJ11 (FXO)	8 ports RJ11 (FXS) 1 port RJ11 (FXO)
Port entrée vidéo	1 (RCA) H.264 video codec (30img/s et résolution CIF)	1 (RCA) H.264 video codec (30img/s et résolution CIF)	-	-
Comptes SIP	3	3	2	2
Codecs	G.711u/a / G.723.1 G.729a/b / G.726 GSM	G.711u/a / G.723.1 G.729a/b / G.726 GSM	G.711u/a / G.723.1 G.729a/b / G.726	G.711u/a / G.723.1 G.729a/b / G.726
Compatible	T.38 (Fax Over IP)	T.38 (Fax Over IP)	T.38 (Fax Over IP)	T.38 (Fax Over IP)
Alimentation	12V	12V	12V	12V

Passerelles rackables

	GXW4216	GXW4224	GXW4232	GXW4248
				
Interface Réseau	1 port RJ45 Gigabit			
Interface Télécom	16 ports RJ11 (FXS) 1 x connecteur Telco 50	24 ports RJ11 (FXS) 1 x connecteur Telco 50	32 ports RJ11 (FXS) 1 x connecteur Telco 50	48 ports RJ11 (FXS) 2 x connecteurs Telco 50
Comptes	4 profils de serveurs SIP			
Fonctions	Appel en attente Transfert avec/sans annonce Ne pas déranger Conférence à trois...	Appel en attente Transfert avec/sans annonce Ne pas déranger Conférence à trois...	Appel en attente Transfert avec/sans annonce Ne pas déranger Conférence à trois...	Appel en attente Transfert avec/sans annonce Ne pas déranger Conférence à trois...
Codecs	G.711u/a G.723.1 G.726 G.729a/b	G.711u/a G.723.1 G.729a/b	G.711u/a G.723.1 G.729a/b	G.711u/a G.723.1 G.729a/b
Compatible	T.38 (Fax Over IP)			
Alimentation	12V	12V et PoE	12V	12V

Casques filaires

- Casque monaural
- Microphone anti-bruit
- Connexion: Quick Disconnect
- Perche réglable
- Coussinets mous



Entera HW111
Réf. PL79180-13

- Casque binaural
- Microphone anti-bruit
- Connexion: Quick Disconnect
- Perche réglable
- Coussinets mous



Entera HW121
Réf. PL79181-13

- Casque monaural
- Microphone anti-bruit
- Connexion: Quick Disconnect
- Perche flexible et incassable
- Coussinets mous



EncorePro HW510
Réf. PL-HW510

- Casque binaural
- Microphone anti-bruit
- Connexion: Quick Disconnect
- Perche flexible et incassable
- Coussinets mous



EncorePro HW520
Réf. PL-HW520

- Casque monaural
- Microphone anti-bruit et flexible
- Connexion: USB ou jack 3.5mm
- Contrôle sur câble
- Oreillettes en silicium
- Technologie DSP



Blackwire C315
Réf. PL-C315

- Casque binaural
- Microphone anti-bruit et flexible
- Connexion: USB ou jack 3.5mm
- Contrôle sur câble
- Oreillettes en silicium
- Technologie DSP



Blackwire C325
Réf. PL-C325

- Casque monaural
- Microphone anti-bruit
- Connexion: Quick Disconnect
- Coussinets mous
- Léger et très confortable



SupraPlus HW251
Réf. PL-HW251

- Casque binaural
- Microphone anti-bruit
- Connexion: Quick Disconnect
- Coussinets mous
- Léger et très confortable



SupraPlus HW261
Réf. PL-HW261

Casques sans fil

- Serre-tête monaural
- Connexion: téléphone
- Protection acoustique intégré
- Portée en DECT 120m
- Autonomie 9h en conversation



Blackwire C510
Réf. PL-CS510

- Serre-tête binaural
- Connexion: téléphone
- Protection acoustique intégré
- Portée en DECT 120m
- Autonomie 9h en conversation



Blackwire C520
Réf. PL-CS520

- Oreillette discrète et légère (25g)
- Connexion: téléphone
- Protection acoustique intégré
- Portée en DECT 120m
- Autonomie 6h en conversation



CS530
Réf. PL-CS530

- Serre-tête, contour d'oreille / nuque
- Connexion: téléphone
- Protection acoustique intégré
- Portée en DECT 120m
- Autonomie 9h en conversation



CS540
Réf. PL-CS540

- Serre-tête monaural
- Triple connexion: tél., mobile et PC
- Protection acoustique intégré
- Portée en DECT 120m
- Autonomie 9h en conversation



Savi 710
Réf. PL-SAVI710

- Serre-tête binaural
- Triple connexion: tél., mobile et PC
- Protection acoustique intégré
- Portée en DECT 120m
- Autonomie 9h en conversation



Savi 720
Réf. PL-SAVI720

- Oreillette discrète et légère (25g)
- Triple connexion: tél., mobile et PC
- Protection acoustique intégré
- Portée en DECT 120m
- Autonomie 6h en conversation



Savi 730
Réf. PL-SAVI730

- Serre-tête, contour d'oreille / nuque
- Triple connexion: tél., mobile et PC
- Protection acoustique intégré
- Portée en DECT 120m
- Autonomie 9h en conversation



Savi 740
Réf. PL-SAVI740

Casques filaires standards

- Micro casque monaural
- Environnement bruyant
- Oreillette mousse
- Microphone anti-bruit
- Connecteur: Easy Disconnect



Réf. SESC230

- Micro casque binaural
- Environnement bruyant
- Oreillette mousse
- Microphone anti-bruit
- Connecteur: Easy Disconnect



Réf. SESC260

- Micro casque monaural
- Environnement très bruyant
- Oreillette simili-cuir
- Microphone "ultra" anti-bruit
- Connecteur: Easy Disconnect



Réf. SESC630

- Micro casque binaural
- Environnement très bruyant
- Oreillette simili-cuir
- Microphone "ultra" anti-bruit
- Connecteur: Easy Disconnect



Réf. SESC660

- Micro casque monaural
- Environnement assez bruyant
- Oreillette mousse
- Microphone anti-bruit
- Connecteur: Easy Disconnect



Réf. SESH230

- Micro casque binaural
- Environnement assez bruyant
- Oreillette mousse
- Microphone anti-bruit
- Connecteur: Easy Disconnect



Réf. SESH250

- Micro casque monaural
- Environnement très bruyant
- Oreillette simili-cuir
- Microphone "ultra" anti-bruit
- Connecteur: Easy Disconnect



Réf. SECC510

- Micro casque binaural
- Environnement très bruyant
- Oreillette simili-cuir
- Microphone "ultra" anti-bruit
- Connecteur: Easy Disconnect



Réf. SECC520

Casques filaires USB

- Micro casque monaural
- Environnement assez bruyant
- Oreillette mousse
- Microphone anti-bruit
- Connecteur: USB + télécommande



Réf. SESC30USBCT

- Micro casque binaural
- Environnement assez bruyant
- Oreillette mousse
- Microphone anti-bruit
- Connecteur: USB + télécommande



Réf. SESC60USBCT

- Micro casque monaural
- Environnement bruyant
- Oreillette mousse
- Microphone anti-bruit
- Connecteur: USB + télécommande



Réf. SESC230CT

- Micro casque binaural
- Environnement bruyant
- Oreillette mousse
- Microphone anti-bruit
- Connecteur: USB + télécommande



Réf. SESC260CT

Casques sans fils

- Micro casque DECT monaural
- Interface RJ
- Autonomie: 12h en communication
- Micro-Antibruit
- Serre-tête ou contour d'oreille



Réf. SED10

- Micro casque DECT monaural
- Interface RJ
- Autonomie: 8h en communication
- Protection de l'audition (norme 85dB)
- Serre-tête ou contour d'oreille



Réf. SEDOFFICEPHONE

- Micro casque DECT monaural
- Interface RJ
- Autonomie: 12h en communication
- Protection de l'audition (norme 85dB)
- Large écouteur en simili cuir



Réf. SEDWPRO1PHONE

- Oreillette Bluetooth 4.0 (portée 25m)
- Uniquement pour tél. portable
- Se porte à gauche comme à droite
- Windsafe : réduction du bruit du vent
- Autonomie: 10h en communication
- Légèreté et confort (13 g)



 Réf. SEPRESNCE-B



• Stockage réseaux Synology.....	124
• Disques durs internes.....	127
• Stockage réseaux Qnap.....	128
• Disques externes.....	130
• Boîtiers externes pour stockage.....	131
• Solutions extractibles & multidisques.....	133
• Dockstations pour disques durs.....	134
• Lecteurs de cartes multimédia.....	135
• Solutions de stockage Kingston.....	136

NAS Desktop

	SY-DS116	SY-DS216	SY-DS416	SY-DS1515
				
Nombre de Baies	1	2	4	5
Interface disques durs	3"1/2 ou 2"1/2 SATA III			
Processeur	 Marvell Armada 385 DualCore 1.8 GHz	 Marvell Armada 1.3 GHz	 Annapurna AL-212 Dual Core 1.4 GHz	 Annapurna AL-314 Quad Core 1.4 GHz
RAM	1 Go	512 Mo	1 Go	2 Go
Alimentation	Externe			Interne
Réseau	1 x Gigabit		2 x Gigabit	4 x Gigabit
USB	2 x USB 3.0	2 x USB 3.0 1 x USB 2.0	3 x USB 3.0	2 x USB 3.0
eSATA	-			2 x eSATA
RAID	Single	Single, JBOD, Raid 0, 1	Single, JBOD, Raid 0, 1, 5, 5+1, 6, 10	Single, JBOD, Raid 0, 1, 5, 6, 10
Fonctions *	Sauvegarde / WOL / FTP / web / Impression / Multimédia / Rsync / Réplication / Surveillance * Certaines fonctions doivent être rajoutées via des paquets supplémentaires			
Dimensions (LxPxH)	71 x 224 x 166 mm	108 x 233 x 165 mm	203 x 233 x 165 mm	157 x 233 x 248 mm

NAS Rackable

	SY-RS214	SY-RS816
		
Nombre de Baies	2	4
Interface disques durs	3"1/2 ou 2"1/2 SATA III	
Processeur	 Marvell Armada 370 - 1.2 GHz	 Marvell Armada 385 DualCore 1.8 GHz
RAM	512 Mo	1 Go
Alimentation	Interne	
Réseau	2 x Gigabit	
USB	2 x USB 2.0 2 x USB 3.0	2 x USB 3.0
eSATA	1 x eSATA	
RAID	Single, JBOD, Raid 0, 1	Single, JBOD, Raid 0, 1, 5, 6, 10
Fonctions *	Sauvegarde / WOL / FTP / web / Impression / Multimédia / Rsync / Réplication / Surveillance * Certaines fonctions doivent être rajoutées via des paquets supplémentaires	
Dimensions (LxPxH)	430.5 x 290 x 44 mm	430.5 x 290 x 44 mm

NAS Desktop

	SY-DS216PLUS	SY-DS716PLUS	SY-DS916PLUS	SY-DS1515PLUS	SY-DS1815PLUS	SY-DS2415PLUS
						
Nombre de Baies	2	2	4	5	8	12
Interface disques durs	3"1/2 ou 2"1/2 SATA III					
Processeur	 Intel Celeron Dual Core 1.6 GHz	 Intel Celeron Quad Core 1.6 GHz	 Intel Pentium Quad Core 1.6 GHz	 Intel Atom Quad Core 2.4 GHz		
RAM	1 Go	2 Go				
Alimentation	Externe			Interne		
Réseau	1x Gigabit	2 x Gigabit		4 x Gigabit		
USB	1 x USB 3.0 2 x USB 2.0	3 x USB 3.0		4 x USB 3.0		
eSATA / Expansion	1 x eSATA			1 x eSATA	2 x eSATA	1 x eSATA
RAID	Single, JBOD, Raid 0, 1	Single, JBOD, Raid 0, 1	Single, JBOD, Raid 0, 1, 5, 6, 10			
Fonctions*	Sauvegarde / Virtualisation / WOL / FTP / web / Impression / Multimédia / Rsync / Réplication / Surveillance * certaines fonctions doivent être rajoutées via des paquets supplémentaires					
Dimensions (LxPxH)	165 x 108 x 233.2	103 x 232 x 157 mm	203 x 233 x 165 mm	248 x 233 x 157 mm	340 x 233 x 157 mm	340 x 300 x 270 mm

NAS Rackable

	SY-RS815PLUS / SY-RS815RPPLUS	SY-RS2416PLUS / SY-RS2416RPPLUS
		
Nombre de Baies	4	12
Interface disques durs	3"1/2 ou 2"1/2 SATA III	
Processeur	 Intel Atom Quad Core 2.4 GHz	 Intel Atom Quad Core 2.4 GHz
RAM	2 Go	
Alimentation	Interne (redondante pour le modèle RP)	
Réseau	4 x Gigabit	
USB	2 x USB 3.0	2 x USB 3.0 2 x USB 2.0
eSATA / Expansion	1 x eSATA	1 x expansion Synology
RAID	Single, JBOD, Raid 0, 1, 5, 5+1, 6, 6, 10	Single, JBOD, Raid 0, 1, 5, 5+1, 6, 6, 10, 10
Fonctions*	Sauvegarde / Virtualisation / WOL / FTP / web / Impression / Multimédia / Rsync / Réplication / Surveillance * certaines fonctions doivent être rajoutées via des paquets supplémentaires	
Dimensions (LxPxH)	430 x 457.5 x 44 mm	430 x 692 x 88 mm

NAS Desktop

	SY-DS2015XS	SY-DS3615XS
		
Nombre de Baies	8	12
Interface disques durs	3"1/2 ou 2"1/2 SATA III	
Processeur	 Annapurna AL-514 Quad Core 1.7GHz	 Intel Core i3 Dual Core 3.4 GHz
RAM	4 Go	
Alimentation	Interne	
Réseau	2 x Gigabit 2 x SFP+	4 x Gigabit
USB	2 x USB 3.0	
Expansion	1 x expansion Synology	2 x expansion Synology
RAID	Single, JBOD, Raid 0, 1, 5, 6, 10	
Fonctions*	Sauvegarde / Virtualisation / WOL / FTP / web / Impression / Multimédia / Rsync / Réplication / Surveillance * certaines fonctions doivent être rajoutées via des paquets supplémentaires	
Dimensions (LxPxH)	233 x 340 x 157 mm	300 x 340 x 270 mm

NAS Rackable

	SY-RS3614XS	SY-RS3614XSPLUS	SY-RC18015XSPLUS	SY-RS18016XSPLUS
				
Nombre de Baies	12	12	En fonction du nombre de baie d'expansion Synology	12
Interface disques durs	3"1/2 ou 2"1/2 SATA III		-	3"1/2 ou 2"1/2 SATA III
Processeur	 Intel Core i3 Dual Core 3.4 GHz		 Intel Xeon E3 Quad Core 3.3 GHz	
RAM	4 Go		8 Go	
Alimentation	Interne		Interne redondante	
Réseau	4 x Gigabit			
USB	2 x USB 3.0 2 x USB 2.0		2 x USB 3.0	2 x USB 3.0 2 x USB 2.0
Expansion	2 x expansion Synology		1 x expansion Synology	2 x expansion Synology
RAID	Single, JBOD, Raid 0, 1, 5, 6, 10			
Fonctions *	Sauvegarde / Virtualisation / WOL / FTP / web / Impression / Multimédia / Rsync / Réplication / Surveillance * certaines fonctions doivent être rajoutées via des paquets supplémentaires			
Dimensions (LxPxH)	445 x 570 x 88 mm		430 x 480 x 44 mm	430 x 692 x 88 mm

Disques pour PC de bureau

Augmentez la capacité de stockage de votre PC grâce aux disques durs WD Blue, une gamme conçue spécialement pour les PC de bureau et les PC tout-en-un.

- Interface : SATA III - 6 Gbps
- Vitesse de rotation : 5400 trs/min
- Taille du cache : 64 Mo
- Garantie : 3 ans



Réf.	Capacité
HD3-1000-15	1 To
HD3-2000-20	2 To
HD3-3000-12	3 To
HD3-4000-10	4 To
HD3-6000-5	6 To

Disques pour VidéoSurveillance

Les disques durs WD Purple sont conçus pour un fonctionnement continu, 24 h/24, dans des systèmes de surveillance haute définition. Ils sont optimisés pour la vidéo-surveillance et sont également équipés de la technologie exclusive AllFrame de WD, qui offre un meilleur streaming ATA, réduisant ainsi les erreurs, la pixellisation et les interruptions vidéo.

- Interface : SATA III - 6 Gbps
- Vitesse de rotation : 5400 trs/min
- Taille du cache : 64 Mo
- Garantie : 3 ans

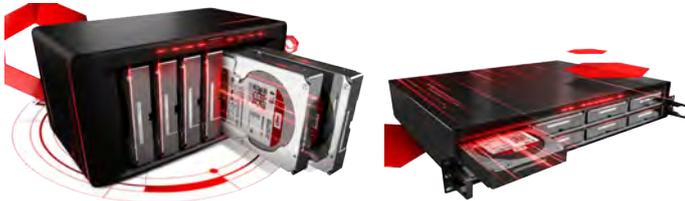


Réf.	Capacité
HD3-1000-13	1 To
HD3-2000-13	2 To
HD3-3000-8	3 To
HD3-4000-8	4 To
HD3-6000-7	6 To

Disques pour NAS

Les disques sont conçus et testés de façon très complète pour assurer leur compatibilité dans des environnements fonctionnant 24 h/24 et 7 j/7 et répondre aux exigences des systèmes NAS des particuliers et des petites entreprises de 2 à 8 baies.

- Interface : SATA III - 6 Gbps
- Vitesse de rotation : 5400 trs/min
- Taille du cache : 64 Mo
- Garantie : 3 ans



Réf.	Capacité
HD3-1000-8	1 To
HD3-2000-7	2 To
HD3-3000-5	3 To
HD3-4000-4	4 To
HD3-6000-1	6 To

Disques pour NAS critiques

Spécialement conçu pour les PME, le disque dur WD Red Pro est destiné aux environnements NAS de moyenne à grande taille pouvant contenir jusqu'à 16 baies.

- Interface : SATA III - 6 Gbps
- Vitesse de rotation : 7200 trs/min
- Taille du cache : 64 ou 128Mo
- Garantie : 5 ans



Réf.	Capacité	Cache
HD3-2000-21	2 To	64 Mo
HD3-4000-9	4 To	128 Mo
HD3-6000-8	6 To	128 Mo

Disques pour serveurs et datacenters

WD Re est idéal pour les matrices de stockage à haute disponibilité qui ont besoin des solutions de stockage les plus performantes du marché. Les qualités de performance, de capacité et de fiabilité de WD Re en font le disque dur idéal pour l'entreposage/l'exploration de données et l'informatique de pointe.

- Interface : SATA III - 6 Gbps
- Vitesse de rotation : 7200 trs/min
- Taille du cache : 64 Mo
- Garantie : 5 ans



Réf.	Capacité
HD3-1000-12	1 To
HD3-3000-9	3 To
HD3-4000-2	4 To

Disques pour Datacenters

Conçus pour une multitude d'applications propres aux centres de traitement de données, WD Gold constitue le choix idéal pour les serveurs et les baies de stockage haute disponibilité 24 h/24 et 7 j/7.

- Interface : SATA III - 6 Gbps
- Vitesse de rotation : 7200 trs/min
- Taille du cache : 128 Mo
- Garantie : 5 ans



Réf.	Capacité
HD3-4000-13	4 To
HD3-6000-9	6 To
HD3-8000-2	8 To
HD3-10000-1	10 To

NAS Desktop

	QN-TS131	QN-TS231	QN-TS431
			
Nombre de Baies	1	2	4
Interface disques durs	2"1/2 ou 3"1/2 SATA III		
Processeur	ARM ARM Dual Core 1.2 GHz		
RAM	512 Mo		
Alimentation	Externe		
Réseau	1 x Gigabit	2 x Gigabit	
USB / eSATA	3 x USB 3.0 1 x eSATA		
Vidéo	-		
RAID	Single	Single, JBOD, Raid 0, 1	Single, JBOD, Raid 0, 1, 5, 5+1, 6, 10,
Fonctions*	Sauvegarde / Virtualisation / WOL / FTP / web / Impression / Multimédia / Rsync / Réplication / Surveillance		
	* certaines fonctions doivent être rajoutées via des paquets supplémentaires		

NAS Rackable

	QN-TS431U	QN-TS451U
		
Nombre de Baies	4	4
Interface disques durs	3"1/2 ou 2"1/2 SATA III	
Processeur	ARM ARM Dual Core 1.2 GHz	 Intel Celeron Dual Core 2.41 GHz
RAM	1 Go	
Alimentation	Interne	
Réseau	2 x Gigabit	
USB	4 x USB 3.0 1 x USB 2.0	
RAID	Single, JBOD, Raid 0, 1, 5, 5+1, 6, 10	
Fonctions*	Sauvegarde / Virtualisation / WOL / FTP / web / Impression / Multimédia / Rsync / Réplication / Surveillance	
	* certaines fonctions doivent être rajoutées via des paquets supplémentaires	
Dimensions (LxPxH)	439 x 499 x 44 mm	

NAS Desktop

	QN-TS253A-4G QN-TS253A-8G	QN-TS453A-4G QN-TS453A-8G	QN-TS653A-4G QN-TS653A-8G	QN-TS853A-4G QN-TS853A-8G
				
Nombre de Baies	2	4	6	8
Interface disques durs	2"1/2 ou 3"1/2 SATA III			
Processeur	 Intel Celeron Quad Core 1.6 GHz			
RAM	4 Go ou 8 Go selon version			
Alimentation	Externe		Interne	
Réseau	2 x Gigabit		4 x Gigabit	
USB	4 x USB 3.0			
Vidéo / Audio	2 x HDMI Audio In: 2 x jack 6.3 mm / Out: Jack			
RAID	Single, JBOD, Raid 0, 1	Single, JBOD, Raid 0, 1, 5, 5+1, 6, 10	Single, JBOD, Raid 0, 1, 5, 5+1, 6, 6+1, 10, 10+1	
Fonctions*	Sauvegarde / Virtualisation / WOL / FTP / web / Impression / Multimédia / Rsync / Réplication / Surveillance			
	* certaines fonctions doivent être rajoutées via des paquets supplémentaires			

NAS Rackable

	QN-TS463U QN-TS463URP	QN-TS863U QN-TS863URP	QN-TS1263U QN-TS1263URP
			
Nombre de Baies	4	8	12
Interface disques durs	2"1/2 ou 3"1/2 SATA III		
Processeur	 AMD Quad Core 2.0 GHz		
RAM	4 Go		
Alimentation	Interne (Redondante pour la version RP)		
Réseau	4 x Gigabit & 1 x SFP+		
USB / eSATA	2 x USB 3.0 3 x USB 2.0	2 x USB 3.0 2 x USB 2.0	
Vidéo	1 x HDMI		
RAID	Single, JBOD, Raid 0, 1, 5, 5+1, 6, 10	Single, JBOD, Raid 0, 1, 5, 5+1, 6, 6+1, 10, 10+1	
Fonctions*	Sauvegarde / Virtualisation / WOL / FTP / web / Impression / Multimédia / Rsync / Réplication / Surveillance		
	* certaines fonctions doivent être rajoutées via des paquets supplémentaires		

My Passport Ultra 2"1/2 USB 3.0

- Capacité: 500Go à 3 To
- Format: 2"1/2
- Interface externe: 1 x Micro USB 3.0
- Alimentation: Via USB
- Système de fichiers: NTFS
- Couleur: Noir
- Garantie: 3 ans
- Compatible OS: Windows & Mac OS
- Fourni avec logiciel de sauvegarde WD SmartWare Pro

Réf.	Capacité	Couleur
WD-PU0500	500 Go	Noir
WD-PU1000	1 To	Noir
WD-PU2000	2 To	Noir
WD-PU3000	3 To	Noir
WD-PU0500W	500 Go	Blanc
WD-PU1000W	1 To	Blanc
WD-PU2000W	2 To	Blanc
WD-PU3000W	3 To	Blanc



- Garantie 3 ans
- Encryption 256 bits
- USB 3.0
- Logiciel de sauvegarde

My Passport Wireless 2"1/2 USB 3.0 + Wifi

- Capacité: 500Go à 2 To
- Format: 2"1/2
- Interface externe: 1 x Micro USB 3.0
- Alimentation: Via USB ou sur batterie
- Autonomie: 6 heures
- Système de fichiers: ExFAT
- Couleur: Noir
- Garantie: 3 ans
- Compatible OS: Windows & Mac OS
- Possibilité de partager la connexion wifi via le Passport Wireless

Réf.	Capacité
WD-PW0500	500 Go
WD-PW1000	1 To
WD-PW2000	2 To



- Wifi N
- Lecteur de cartes SD
- Autonome sur batterie

My Book 3"1/2 USB 3.0

- Capacité: 2 à 6 To
- Format: 3"1/2
- Interface externe: 1 x Micro USB 3.0
- Alimentation: Externe
- Système de fichiers: NTFS
- Couleur: Noir
- Garantie: 3 ans
- Compatible OS: Windows & Mac OS
- Fourni avec logiciel de sauvegarde WD SmartWare Pro

Réf.	Capacité
WD-MB2000	2 To
WD-MB3000	3 To
WD-MB4000	4 To
WD-MB6000	6 To



- Jusqu'à 6 To
- Logiciel de sauvegarde

My Book Duo 3"1/2 USB 3.0

- Capacité: 4 à 8 To (équipé de 2 disques WD RED)
- Format: 3"1/2
- Interface externe: 1 x Micro USB 3.0
- Alimentation: Externe
- Système de fichiers: NTFS
- Raid: JBOD, 0, 1
- Couleur: Gris
- Garantie: 3 ans
- Compatible OS: Windows & Mac OS
- Fourni avec logiciel de sauvegarde WD SmartWare Pro et WD Security

Réf.	Capacité
WD-MBD4000	4 To
WD-MBD6000	6 To
WD-MBD8000	8 To



- Fonction Raid
- Jusqu'à 6 To
- Logiciel de sauvegarde

USB 2.0 SATA 2"1/2

- Interface interne: SATA 2"1/2
- Interface externe: USB 2.0
- Matière: Aluminium
- Alimentation: Via USB
- Câble inclus: USB Y (30cm)



Réf.			
287033S			

USB 3.0 SATA 2"1/2

- Interface interne: SATA 2"1/2
- Interface externe: USB 3.0
- Matière: Aluminium
- Alimentation: Via USB
- Câble inclus: USB



Réf.			
287033U3			

USB 2.0 SATA 2"1/2

- Interface interne: SATA 2"1/2
- Interface externe: Mini USB 2.0
- Logiciel: One Click Backup Windows
- Matière: PVC
- Alimentation: Via USB
- Insertion: QuickStore
- Câble inclus: USB Y (30cm)



Réf.			
287115			

USB 3.0 SATA 2"1/2

- Interface interne: SATA 2"1/2
- Interface externe: micro USB 3.0
- Matière: alu PVC avec ruban silicone
- Alimentation: Via USB
- Câble inclus: USB



Réf.			
287120			

USB 3.0 SATA 2"1/2

- Interface interne: SATA 2"1/2
- Interface externe: Mini USB 3.0
- Logiciel: One Click Backup Windows
- Matière: PVC
- Alimentation: Via USB
- Insertion: QuickStore
- Câble inclus: USB



Réf.			
287118			

USB 2.0 SATA 2"1/2

- Interface interne: SATA 2"1/2
- Interface externe: Mini USB 2.0
- Logiciel: One Click Backup Windows
- Matière: PVC
- Alimentation: Via USB
- Insertion: QuickStore
- Câble inclus: USB Y (30cm)



Réf.			
287116			

USB 3.0 SATA 2"1/2

- Interface interne: SATA 2"1/2
- Interface externe: USB 3.0
- Matière: PVC
- Alimentation: Via USB
- Câble inclus: USB



Réf.			
287099			

USB 3.0 SATA 2"1/2

- Interface interne: SATA 2"1/2
- Interface externe: USB 3.0
- Matière: Aluminium
- Alimentation: Via USB
- Câble inclus: USB



Réf.			
287098			

USB 3.0 SATA 2"1/2

- Interface interne: SATA
- Interface externe: USB 3.0
- Matière: Aluminium
- Alimentation: via USB
- Câble inclus: USB



Réf.			
287155			

USB 3.0 SATA 2"1/2 Fonction OTB

- Interface interne: SATA 2"1/2
- Interface externe: Mini USB 3.0
- Matière: Polycarbonate
- Alimentation: Via USB
- Insertion: Sans outils
- Câble inclus: USB



Réf.			
IB223WU3			

USB 3.0 SATA 2"1/2 Fonction OTB

- Interface interne: SATA 2"1/2
- Interface externe: Mini USB 3.0
- Matière: Polycarbonate
- Alimentation: Via USB
- Insertion: Sans outils
- Câble inclus: USB



Réf.			
IB223U3			

USB 3.0 SATA 2"1/2

- Interface interne: SATA 2"1/2
- Interface externe: USB 3.0
- Hauteur disque: Jusqu'à 12.5mm
- Matière: Aluminium
- Alimentation: Via USB
- Câble inclus: USB



Réf.			
287103			

Boitiers externes 2''1/2

USB 3.0 SATA 2''1/2

- Interface interne: SATA
- Interface externe: micro USB 3.0
- Matière: PVC IP65
- Alimentation: via USB
- Câble inclus: USB



ICY BOX



Réf.			
IB279U3			

USB 3.0 SATA 2''1/2

- Interface interne: SATA
- Interface externe: micro USB 3.0
- Matière: PVC IP54
- Alimentation: via USB
- Câble inclus: USB



ICY BOX



Réf.			
IB278U3			

USB 3.0 SATA 2''1/2

- Interface interne: SATA
- Interface externe: USB 3.0
- Matière: PVC IP66
- Alimentation: via USB
- Câble inclus: USB



ICY BOX



Réf.			
IB276U3			

USB 3.0 SATA 2''1/2

- Interface interne: SATA
- Interface externe: micro USB 3.0
- Matière: aluminium
- Alimentation: via USB
- Câble inclus: USB
- Fourni avec: 3 adaptateurs selon haut. HDD



ICY BOX



Réf.			
287119			

USB 3.0 SATA 2''1/2

- Interface interne: SATA
- Interface externe: USB 3.0
- Matière: PVC
- Alimentation: via USB
- Câble inclus: USB



ICY BOX



Réf.			
287084			

USB 3.0 SATA 2''1/2

- Interface interne: SATA
- Interface externe: USB 3.0
- Matière: PVC
- Alimentation: via USB
- Câble inclus: USB



ICY BOX



Réf.			
IB277U3			

USB 3.0 SATA 2''1/2

- Interface interne: SATA 2''1/2
- Interface externe: micro USB 3.0
- Matière: aluminium avec ruban silicone
- Alimentation: Via USB
- Câble inclus: USB



ICY BOX



Réf.			
287086			

USB 3.0 SATA 2''1/2

- Interface interne: SATA 2''1/2
- Interface externe: micro USB 3.0
- Matière: simili cuire
- Alimentation: Via USB
- Câble inclus: USB



ICY BOX



Réf.			
287121			

USB 3.0 SATA 2''1/2

- Interface interne: SATA
- Interface externe: USB 3.0
- Matière: PVC type leather
- Alimentation: via USB



ICY BOX



Réf.			
317519			

Thunderbolt SATA 2''1/2

- Interface interne: SATA
- Interface externe: Thunderbolt
- Matière: Aluminium
- Alimentation: externe 12V
- Câble inclus: non



Konnit



Réf.			
287152			

USB 3.1 SATA 2''1/2

- Interface interne: SATA
- Interface externe: USB 3.1
- Matière: Aluminium et PVC
- Alimentation: via USB
- Câble inclus: USB



Konnit



Réf.			
287156			

USB 3.1 SATA 2''1/2

- Interface interne: SATA
- Interface externe: USB 3.1
- Matière: Aluminium
- Alimentation: via USB
- Câble inclus: USB



ICY BOX



Réf.			
287122			

Solutions de stockage externe & multi disques

Boîtiers 3 1/2

USB 2.0 SATA 3 1/2

- Interface interne: SATA II
- Interface externe: USB 2.0
- Matière: PVC + alu
- Alimentation: Externe



Konni **SUPER SPEED USB 2.0**

Réf. 287060

USB 3.0 SATA 3 1/2

- Interface interne: SATA II
- Interface externe: USB 3.0
- Matière: PVC
- Alimentation: Externe



Konni **SUPER SPEED USB 3.0**

Réf. 287060U3

USB 3.0 SATA 3 1/2

- Interface interne: SATA Easy Swap
- Interface externe: USB 3.0
- Matière: Aluminium
- Alimentation: Externe



ICY BOX **SUPER SPEED USB 3.0**

Réf. 287110

Dock station 5 1/4 avec boîtier externe 5 1/4

- Interface int: SATA 2 1/2
- Interface ext: SATA II
- Matière: Aluminium
- Dock station: Emplac. 5 1/4 slim
- Boîtier: 5 1/4 avec prise USB pour DVD



ICY BOX **SUPER SPEED USB 3.0**

Réf. IB642

USB 3.0 + eSATA SATA 3 1/2

- Interface interne: SATA
- Interface externe: USB 3.0 eSATA
- Matière: Aluminium PVC
- Alimentation: Externe



RAIDON **SUPER SPEED USB 3.0** **SERIAL ATA**

Réf. 287063

USB 2.0 & eSATA SATA 3 1/2

- Interface interne: SATA 3 1/2
- Interface externe: USB 2.0 eSATA
- Matière: Aluminium
- Alimentation: Externe
- Insertion: Sans outils



ICY BOX **SUPER SPEED USB 3.0** **SERIAL ATA**

Réf. 287108

USB 3.0 SATA 3 1/2

- Interface interne: SATA 3 1/2
- Interface externe: USB 3.0
- Matière: Aluminium
- Alimentation: Externe



sharkoon **SUPER SPEED USB 3.0**

Réf. 287123

Dock station 5 1/4

- Interface int: SATA 2 1/2
- Interface ext: SATA III
- Matière: Aluminium
- Dock station: Emplac. 5 1/4 slim



Konni **SUPER SPEED USB 3.0**

Réf. 287058

Multi-disques

Solution SATA 2 disques 2 1/2

- Interface interne: 2 x SATA 2 1/2
- Interface externe: USB 3.1
- Matière: Aluminium
- Alimentation: Externe
- Raid: large, 0, 1



ICY BOX **SUPER SPEED USB 3.1**

Réf. RD2253

Solution Raid SATA 2 disques 3 1/2

- Interface interne: 2 x SATA 3 1/2
- Interface externe: USB 3.0 eSATA
- Matière: Aluminium / PVC
- Alimentation: Externe
- Raid: JBOD, 0, 1



ICY BOX **SUPER SPEED USB 3.0** **SERIAL ATA**

Réf. RD3620

Solution SATA 2 disques 3 1/2

- Interface interne: 2 x SATA 3 1/2
- Interface externe: USB 3.0
- Matière: Aluminium
- Alimentation: Externe
- Raid: JBOD



ICY BOX **SUPER SPEED USB 3.0**

Réf. IB3662

Solution Raid SATA 2 disques 3 1/2

- Interface interne: 2 x SATA 3 1/2
- Interface externe: USB 3.0
- Matière: Aluminium / PVC
- Alimentation: Externe
- Raid: JBOD



ICY BOX **SUPER SPEED USB 3.0**

Réf. IB3620

Solution SATA 4 disques 3 1/2

- Interface interne: 4 x SATA 3 1/2
- Interface externe: USB 3.0 eSATA
- Matière: Aluminium
- Alimentation: Externe
- Raid: 0, 1, 5, 10



ICY BOX **SUPER SPEED USB 3.0** **SERIAL ATA**

Réf. RD3640

Solution SATA 4 disques 3 1/2

- Interface interne: 4 x SATA 3 1/2
- Interface externe: USB 3.0 eSATA
- Matière: Aluminium
- Alimentation: Externe
- Raid: JBOD



ICY BOX **SUPER SPEED USB 3.0** **SERIAL ATA**

Réf. IB3640

Solution SATA 4 disques 3 1/2

- Interface interne: 4 x SATA 3 1/2
- Interface externe: USB 3.0 eSATA
- Matière: Aluminium
- Alimentation: Externe
- Raid: JBOD, 1, 5, 10



ICY BOX **SUPER SPEED USB 3.0** **SERIAL ATA**

Réf. IBRD3640-SU3

Solution SATA 8 disques 3 1/2

- Interface interne: 8 x SATA 3 1/2
- Interface externe: USB 3.0 eSATA
- Matière: Aluminium PVC
- Alimentation: Externe
- Raid: JBOD



ICY BOX **SUPER SPEED USB 3.0** **SERIAL ATA**

Réf. IB3680S

Dockstation

USB 2.0 pour disque SATA/IDE

- Interface externe USB 2.0
- Format de disque 2"1/2 & 3"1/2
- Interface HDD SATA et IDE
- Fonctionnement Hot Plug
- Interrupteur Marche/Arrêt



Réf. 315313QPC

USB 3.0 Duo pour 2 disques SATA

- Interface externe USB 3.0
- Format de disque 2"1/2 & 3"1/2
- 1 ou 2 disques
- Interface HDD SATA
- Fonctionnement Hot Plug
- Interrupteur Marche/Arrêt



Réf. 315313DUO

USB 3.0 pour disque SATA

- Interface externe USB 3.0
- Format de disque 2"1/2 & 3"1/2 SATA
- Fonctionnement Hot Plug
- Interrupteur Marche/Arrêt



Réf. 315313U3A

USB 3.0 Duo pour 2 disques SATA

- Interface externe USB 3.0
- Format de disque 2"1/2 & 3"1/2
- 1 ou 2 disques
- Interface HDD SATA
- Fonctionnement Hot Plug
- Interrupteur Marche/Arrêt



Réf. 315313U3DUO

USB 3.0 Duo pour 2 disques SATA

- Interface externe USB 3.0
- Format de disque 2"1/2 & 3"1/2
- 1 ou 2 disques
- Interface HDD SATA III
- Fonctionnement Hot Plug

Clonage sans PC



Réf. 315313IG6

USB 3.0 Quadro pour 4 disques SATA

- Interface externe USB 3.0
- Format de disque 2"1/2 & 3"1/2
- 1 à 4 disques
- Interface HDD SATA
- Fonction clonage
- Fonctionnement Hot Plug
- Interrupteur Marche/Arrêt

Clonage sans PC



Réf. 315336

USB 3.0 & eSATA pour disque SATA

- Interface externe USB 3.0 & eSATA
- Format de disque 2"1/2 & 3"1/2
- Fonctionnement Hot Plug
- Interrupteur Marche/Arrêt



Réf. MB981U3S-1S

USB 3.0 pour disque SATA & IDE

- Interface externe USB 3.0
- Format de disque 2"1/2 & 3"1/2 SATA / IDE
- Fonctionnement Hot Plug
- Mini adaptateur SATA/IDE inclu



Réf. MB981U3-1SA

USB 3.0 pour disque SATA & IDE

- Interface externe USB 3.0
- Format de disque 2"1/2 & 3"1/2 SATA / IDE
- Fonctionnement Hot Plug



Réf. MB981U3N

USB 3.0 SATA 2"1/2

- Interface interne: SATA
- Interface externe: USB 3.0
- Matière: PVC type leather
- Alimentation: via USB



Réf. 317519

USB 2.0 SATA 3.5", 2.5", 1.8", slim

- Interface externe USB 2.0
- Format de disque 22 pins: 2"1/2 & 3"1/2 SATA
- 16 pins: 1.8" micro SATA
- 13 pins: Slim SATA
- Fonctionnement Hot Plug



Réf. 61825

USB 3.0 pour disque SATA & IDE

- Interface externe USB 3.0
- Format de disque 2"1/2 & 3"1/2 SATA / IDE
- Fonctionnement Hot Plug



Réf. MB881U3

Lecteurs de cartes externes

Externe USB 2.0

- Interface: USB 2.0
- Compact Flash
- SDHC, SDXC
- MS Pro, MS Duo
- MMC
- xD, T-Flash



Réf. 317331B2

Externe USB 2.0

- Interface: USB 2.0
- Compact Flash
- SDHC, SDXC
- MS Pro, MS Duo
- MMC, MS Micro (M2)
- MicroSDHC, T-Flash



Réf. 317331C

Externe USB 3.0

- Interface: USB 3.0
- Compact Flash
- SDHC, SDXC, Micro SDHC
- MS Pro, MS Duo
- MMC, MS Micro (M2)
- xD



Réf. 317331U3V

Externe USB 3.0

- Interface: USB 3.0
- Hub USB: 2 x USB 2.0 + 1 x USB 3.0
- SD, SDHC, SDXC
- MicroSD, microSDHC
- Possibilité de brancher souris, clavier, HDD externe..



Réf. 317345

Externe USB 3.0

- Interface: USB 3.0
- Compact Flash
- SDHC, SDXC
- xD, xD type M, xD type H
- MMC, MS Micro (M2)
- MicroSDHC, T-Flash



Réf. 317331U3

Externe USB 3.0

- Interface: USB 3.0
- SD
- SDHC, SDXC
- Micro SD-HC
- Mobile MMC/MMC Micro
- RS-MMC



Réf. 317346

Externe USB 3.0

- Interface: USB 3.0
- Compact Flash
- SD, MMC
- MicroSD, M2
- MS



Réf. 3173311

Externe USB 2.0

- Interface: USB 2.0
- 6 slots carte:
 - CF
 - SD / MMC
 - MS
 - xD
 - M2
 - microSD



Réf. 317342

Lecteurs de cartes internes

Interne 3"1/2 HE10 3 façades noir, beige, silver

- Interface: HE10 (picots)
- Format: 3"1/2
- Compact Flash
- SDHC, SDXC
- MS Pro, MS Duo
- xD, xD type M, xD type H



Réf. 31730

Interne 3"1/2 HE10

- Interface: HE10 (picots)
- Format: 3"1/2
- Compact Flash
- SDHC, SDXC
- MS Pro, MS Duo
- xD, xD type M, xD type H
- MMC
- MicroSDHC, T-Flash



Réf. 31730N

Interne 3"1/2 HE20

- Interfaces: 1x USB 3.0
- Format: 3"1/2
- Lecteur de cartes 6 slots
- SD, CompactFlash, MMC
- MS, Micro SD, M2
- Connexion interne en HE20



Réf. 317515

Interne 3"1/2 HE20 + USB

- Interfaces: 2 x USB 2.0 & 3.0
- 1 x USB Power
- 1 x eSATA
- 2 x Audio
- Format: 3"1/2
- Lecteur de cartes 6 slots
- SD, CompactFlash, MMC
- MS, Micro SD, M2
- Connexion interne en HE20 / USB



Réf. 317516

Interne 5"1/4 HE20 + USB

- Interfaces: 2 x USB 3.0
- 1 x USB 2.0
- Lecteur de cartes 1 slot
- SD / SDHC / MMC / MS
- Connexion interne en HE20
- Livré avec adaptateur 5"1/4



Réf. 31730NU3V2

Interne 5"1/4 HE20 + USB

- Interfaces: 4 x USB 2.0
- 1 x USB 3.0
- 1 x USB Power
- 1 x eSATA
- 2 x Audio
- Lecteur de cartes 6 slots
- SD, CompactFlash, MMC
- MS, Micro SD, M2
- Connexion interne en HE20 / USB



Réf. 317513

Interne IDE

- Lecteur de cartes 1 slot
- Lecteur de carte CF
- Connexion interne IDE
- Compact Flash I, II, Microdrive
- Alimentation via floppy
- Installation: Baie 3"1/2



Réf. 91624

Interne SATA

- Lecteur de cartes 1 slot
- Lecteur de carte CF
- Connexion interne SATA
- Compact Flash I, II, Microdrive
- Alimentation via floppy
- Installation: Baie 3"1/2

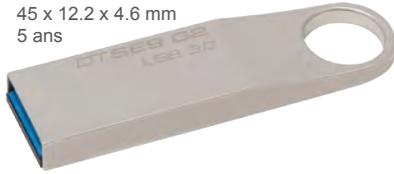


Réf. 91623

Clés USB & micro SD

DataTraveler SE9 G2 3.0

- Capacité: 8 Go à 64 Go
- Interface: USB 3.0
- Vitesse: Lecture: 100 Mo/s
Ecriture: 15 Mo/s
- Dimensions: 45 x 12.2 x 4.6 mm
- Garantie: 5 ans



SUPER SPEED
USB 3.0

Réf.	Capacité
USB3M008-5	8 Go
USB3M016-7	16 Go
USB3M032-8	32 Go
USB3M064-5	64 Go

DataTraveler G4

- Capacité: 8 Go à 128 Go
- Interface: USB 3.0
- Dimensions: 55 x 21 x 10.1 mm
- Garantie: 5 ans



SUPER SPEED
USB 3.0

Réf.	Capacité
USB3MEM008-4	8 Go
USB3MEM016-4	16 Go
USB3MEM032-4	32 Go
USB3MEM064-1	64 Go
USB3MEM128-1	128 Go

DataTraveler microDuo 3C

- Capacité: 16 Go à 64 Go
- Interface: USB 3.0 (Type A + Type C)
- Vitesse: Lecture: 100 Mo/s
Ecriture: 15 Mo/s
Ecriture: 10 Mo/s pour la 16Go
- Dimensions: 29.94 x 16.60 x 8.44 mm
- Garantie: 5 ans



SUPER SPEED
USB 3.0

Réf.	Capacité
USB3M016-9	16 Go
USB3M032-9	32 Go
USB3M064-6	64 Go

Carte Micro SDHC 32 Go à 128 Go classe 10

- Capacité: 32 Go à 128 Go
- Format: MicroSDXC avec adaptateur
- Vitesse: Lecture: 45 MB/s
Ecriture: 10 Mo/s
- Dimensions: Carte SD: 11 x 15 x 1 mm
Adaptateur: 24 x 32 x 2.1 mm
- Garantie: 2 ans



Réf.	Capacité
MICROSDHC32-3	32 Go
MICROSDXC64-2	64 Go
MICROSDXC128-1	128 Go

Solutions SSD

SSDNow V300 pour PC

- Capacité: 60 Go à 480 Go
- Format: 2"1/2
- Interface: SATA III (6 Gbit/s)
- Transfert de données ATTO: Lecture: 450 Mo/s
Ecriture: 450 Mo/s
- Transfert de données AS-SSD: Lecture: 150 Mo/s
Ecriture: 50 Mo/s
- Dimensions: 69.8 x 100.1 x 7 mm
- Garantie: 3 ans



Réf.	Capacité
HDS2-060-3	60 Go
HDS2-120-3	120 Go
HDS2-240-3	240 Go
HDS2-480-2	480 Go

SSDNow E100 pour serveur

- Capacité: 100 Go à 400 Go
- Format: 2"1/2
- Interface: SATA III (6 Gbit/s)
- Débit séquentielle: Lecture: 500 Mo/s
Ecriture: 535 Mo/s
- Dimensions: 69.9 x 100 x 7 mm
- Garantie: 3 ans



Réf.	Capacité
SSD-100-1	100 Go
SSD-200-1	200 Go
SSD-400-1	400 Go

SSDNow KC380

- Capacité: 60 Go à 480 Go
- Format: 1.8" micro SATA
- Interface: SATA III (6 Gbit/s)
- Transfert Lecture: 340 Mo/s à 530 Mo/s
Ecriture: 530 Mo/s à 550 Mo/s
- Dimensions: 78.5 x 54 x 5 mm
- Garantie: 3 ans



Réf.	Capacité	Ecriture / Lecture
SSD-060-1	60 Go	550Mo/s / 520Mo/s
SSD-120-1	120 Go	550Mo/s / 520Mo/s
SSD-240-1	240 Go	540Mo/s / 530Mo/s
SSD-480-1	480 Go	530Mo/s / 340Mo/s

SSDNow mS200

- Capacité: 30 Go à 120 Go
- Format: mSATA
- Interface: SATA III (6 Gbit/s)
- Débit séquentielle: Lecture: 510 Mo/s à 520 Mo/s
Ecriture: 550 Mo/s
- Dimensions: 50.88 x 30 mm
- Garantie: 3 ans (2 ans pour le modèle 30Go)



Réf.	Capacité	Ecriture / Lecture
HDS2-0030-3	30 Go	550Mo/s / 510Mo/s
HDS2-0060-3	60 Go	550Mo/s / 520Mo/s
HDS2-0120-3	120 Go	550Mo/s / 520Mo/s



• Logiciel d'affichage dynamique.....	138
• Moniteurs grands formats.....	139
• Moniteurs.....	140
• Adaptateurs & convertisseurs vidéo sur port USB.....	141
• Convertisseurs de signal vidéo.....	141
• Traitement du signal VGA & DVI.....	142
• Traitement du signal HDMI.....	144
• Support pour moniteurs.....	147

Logiciel d'affichage dynamique

Avec MLScreen, nous vous proposons une solution simple et élégante pour gérer la communication visuelle de vos clients.

- Logiciel avec interface intuitive, simple et claire
- Quelques minutes suffisent pour le prendre en main
- Gestion d'un planning d'affichage automatique intégré
- Utilisation et gestion à distance des projets
- Création de projets sans limites.

L'offre ML Screen est composée d'un logiciel serveur pouvant être installé sur une machine non dédiée Windows ou Linux. Chaque serveur pourra proposer un nombre non limité de présentations. L'utilisateur pourra indiquer quelle présentation sera affichée sur quel player en quelques secondes. Il est par exemple imaginable qu'il soit possible sur une version Pro disposant de 10 licences clients, d'afficher 10 présentations simultanément. La seule limite sera l'imagination de votre client.

Le client ne nécessite aucune installation de logiciel, un simple navigateur web suffit pour se connecter au serveur. Il suffit que le client puisse communiquer en IP avec le serveur en local ou à distance pour que le player puisse afficher la présentation souhaitée.

Nombre d'écrans infini ! Lors de la création d'un nouveau projet, il vous suffit de définir en quelques clics le nombre d'écrans que celui-ci devra gérer. Il est ainsi possible de travailler sur un écran unique comme sur un mur de 16 écrans full HD.

Les plus de la solution ML Screen:

- Licence à vie
- Pas d'abonnement
- Utilisation simple
- Tarifs accessibles

Réf.	Désignation	
ML-BASW	Version Basic pour 1 serveur et 1 client (Windows)	
ML-PROW	Version Pro pour 1 serveur et 10 clients (Windows)	
ML-EXTW	Version Extended pour 1 serveur et 100 clients (Windows)	
ML-BAS-P1	1 client supplémentaire pour version Basic	
ML-PROW-P10	10 clients supplémentaires pour version Pro	
ML-EXTW-P50	50 clients supplémentaires pour version Extended	



POUVOIR CREER ET GERER SOI-MEME SA COMMUNICATION VIA DU MULTI-ECRAN

SYSTEME SIMPLE CLAIR ET RAPIDE POUR TOUT UTILISATEUR



Différentes possibilités de configuration.

Solutions de players pour logiciel MLScreen

Intel Compute Stick

- Processeur: Intel Atom Z3735F - 1.33 GHz
- Mémoire: DDR3-L 1333MHz
1 Go en Linux
2 Go en Windows
- Stockage: 8 Go en Linux
32 Go en Windows
- Graphique: HDMI
- Audio: Intel HD audio (via HDMI)
- Interfaces: 1 x slot microSDXC
1 x USB 2.0
Wifi 802.11 b/g/n
Bluetooth 4.0
- OS : Linux Ubuntu ou Windows 10 Bing
- Encoche de sécurité
- Alimentation: via micro USB 5V, 2A
- Dimensions: 103 x 37 x 12 mm



Réf.	Système	
INT-ICS-LI	Ubuntu	
INT-ICS-WIN10	Windows 10	

Shuttle Nano PC

- Processeur: Intel Celeron 3205U - 1.5 GHz
- Mémoire: 2 Go So-DDR3-L
- Stockage: 32 Go SSD
- Graphique: HDMI / Mini DisplayPort
- Audio: Intel HD audio (via HDMI)
Jack 3.5mm
- Interfaces: 1 x RJ45 Gigabits
1 x slot SDXC
2 x USB 3.0
2 x USB 2.0
Wifi 802.11 b/g/n (2.4GHz)
Wifi 802.11ac (5 GHz)
- OS : Windows 10 Bing
- Encoche de sécurité
- Support VESA inclus (75x75, 100x100)
- Alimentation: Externe 65W
- Dimensions: 141 x 141 x 29 mm



Shuttle



Réf.		
NC1000BA		

Gamme LE

- Format: 16:9
- Angle de vision: 178°/178°
- Mode: Paysage / Portrait
- Fonctions: PiP
- Télécommande: Oui



	II-LE3240S	II-LE4041UHS	II-LE4340S	II-LE4840S	II-LE5540S
Taille	32"	40"	43"	43"	55"
Dalle / Technologie	IPS LED	MVA LED	AMVA3 LED	AMVA3 LED	AMVA3 LED
Mode	paysage	paysage	paysage	paysage	paysage
Résolution	1080p	1080p	1080p	1080p	1080p
Temps de réponse	8 ms	4 ms	8 ms	8 ms	8 ms
Luminosité	350 cd/m ²	350 cd/m ²	350 cd/m ²	350 cd/m ²	350 cd/m ²
Contraste	1400 : 1	5000 : 1	3000 : 1	4000 : 1	1200 : 1
Entrée Vidéo	VGA DVI HDMI	VGA DVI 2 x HDMI DP	VGA DVI HDMI	VGA DVI HDMI	VGA DVI HDMI
Entrée Audio	Jack RCA	Jack	Jack RCA	Jack RCA	Jack RCA
Haut-Parleurs	2 x 10 W	2 x 6 W	2 x 10 W	2 x 10 W	2 x 10 W
Media USB	<input checked="" type="checkbox"/>	-	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Vesa	200 x 200	200 x 200	200 x 200	400 x 400	400 x 400
Consommation	42 W	61 W	73 W	89 W	98 W
Durée Util. max.	12h / jour	12h / jour	12h / jour	12h / jour	12h / jour

Gamme LH

- Format: 16:9
- Angle de vision: 178°/178°
- Mode: Paysage / Portrait
- Fonctions: PiP
- Télécommande: Oui



	II-LH4264S	II-LH4664S	II-LH4981S	II-LH5581S	II-LH6564S
Taille	42"	46"	49"	55"	65"
Dalle / Technologie	IPS LED	AMVA3 LED	IPS LED	IPS LED	AMVA3 LED
Mode	paysage / portrait	paysage / portrait	paysage / portrait	paysage / portrait	paysage / portrait
Résolution	1080p	1080p	1080p	1080p	1080p
Temps de réponse	9 ms	6.5 ms	8 ms	8 ms	8 ms
Luminosité	400 cd/m ²	500 cd/m ²	500 cd/m ²	500 cd/m ²	350 cd/m ²
Contraste	1000 : 1	4000 : 1	1300 : 1	1300 : 1	4000 : 1
Entrée Vidéo	VGA DVI HDMI DP	VGA DVI HDMI DP	VGA DVI 2 x HDMI DP	VGA DVI 2 x HDMI DP	VGA DVI HDMI DP
Entrée Audio	Jack RCA	Jack RCA	Jack RCA	Jack RCA	RCA
Haut-Parleurs	2 x 12 W	2 x 12 W	2 x 10 W	2 x 10 W	2 x 12 W
Media USB	-	-	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	-
Vesa	400 x 200	400 x 200	400 x 400	400 x 400	400 x 400
Consommation	120 W	132 W	135 W	145 W	250 W
Durée Util. max.	18h / jour	18h / jour	24h / jour	24h / jour	18h / jour

Gamme tactile

- Format: 16:9
- Angle de vision: 178°/178°
- Fonctions: PiP
- Télécommande: Oui



	II-TH4264MIS	II-TH4664MIS	II-TH5564MIS	II-TH6564MIS-B1	II-TH7067MIS
Taille	42"	46"	55"	65"	70"
Dalle / Technologie	IPS LED	AMVA3 LED	AMVA3 LED	AMVA3 LED	ASV LED
MultiTouch	10 contacts	10 contacts	10 contacts	2 contacts	10 contacts
Mode	paysage / portrait	paysage / portrait	paysage / portrait	paysage / portrait	paysage / portrait
Résolution	1080p	1080p	1080p	1080p	1080p
Temps de réponse	9 ms	6.5 ms	6.5 ms	8 ms	6 ms
Luminosité	400 cd/m ²	500 cd/m ²	450 cd/m ²	350 cd/m ²	350 cd/m ²
Contraste	1000 : 1	4000 : 1	4000 : 1	4000 : 1	4000 : 1
Entrée Vidéo	VGA DVI HDMI DP	VGA DVI HDMI DP	VGA DVI 2 x HDMI DP	VGA DVI HDMI DP	VGA DVI HDMI
Entrée Audio	Jack RCA	Jack RCA	Jack RCA	RCA	Jack
Haut-Parleurs	2 x 12 W	2 x 12 W	2 x 12 W	2 x 12 W	2 x 10 W
Vesa	400 x 200	400 x 200	400 x 400	400 x 400	400 x 400
Consommation	120 W	132 W	150 W	265 W	223 W
Durée Util. max.	18h / jour	18h / jour	18h / jour	18h / jour	20h / jour

Moniteurs LED Wide

- Résolution: 1600 x 900
- Haut-parleur: 2 x 2W
- Connexion: VGA / DVI-D



Réf.
II-E2083HSD

- Résolution: 1920 x 1080
- Haut-parleur: 2 x 1W
- Connexion: VGA / DVI-D / HDMI



Réf.
II-E2283HS

- Résolution: 1920 x 1080
- Haut-parleur: 2 x 2W
- Connexion: VGA / DVI-D / HDMI



Réf.
II-E2483HS

- Résolution: 1920 x 1080
- Haut-parleur: 2 x 2W
- Connexion: VGA / DVI-D / HDMI
- Réglable: Pivot / Hauteur



Réf.
II-B2780HSU

Moniteurs LED gamme VA

- Résolution: 1920 x 1080
- Haut-parleur: 2 x 1W
- Connexion: VGA / DVI-D / DP
Hub USB 2 ports



Réf.
II-X2283HSU

- Résolution: 1920 x 1080
- Haut-parleur: 2 x 2W
- Connexion: VGA / DVI-D / HDMI
Hub USB 2 ports



Réf.
II-X2483HSU

- Résolution: 1920 x 1080
- Haut-parleur: 2 x 2W
- Connexion: VGA / DVI-D / HDMI
Hub USB 2 ports



Réf.
II-X2783HSU

- Résolution: 3840 x 2160
- Haut-parleur: 2 x 6W
- Connexion: VGA / HDMI / DP
Hub USB 2 ports



Réf.
II-X4071UHSU

Moniteurs LED gamme IPS

- Résolution: 1920 x 1080
- Haut-parleur: 2 x 2W
- Connexion: VGA / DVI-D / HDMI



Réf.
II-XU2290HS

- Résolution: 1920 x 1080
- Haut-parleur: 2 x 1.5W
- Connexion: VGA / DVI-D / DP
- Réglable: Pivot / Hauteur



Réf.
II-XB2485WSU

- Résolution: 1920 x 1080
- Haut-parleur: 2 x 2W
- Connexion: VGA / DVI-D / HDMI



Réf.
II-XU2590HS

- Résolution: 1920 x 1080
- Haut-parleur: 2 x 2W
- Connexion: VGA / DVI-D / HDMI
- Réglable: Pivot / Hauteur



Réf.
II-XUB2790HS

Moniteurs tactiles Multitouch

- Résolution: 1024 x 768 (4:3)
- Haut-parleur: 2 x 2W
- Connexion: VGA
- Tactile: Capacitive projetée



Réf.
II-T1521MSC

- Résolution: 1280 x 1024 (5:4)
- Haut-parleur: 2 x 2W
- Connexion: VGA / DVI-D
- Tactile: Capacitive projetée



Réf.
II-T1732MSC

- Résolution: 1920 x 1080
- Haut-parleur: 2 x 2W
- Connexion: VGA / DVI / HDMI
- Tactile: Capacitive projetée



Réf.
II-T2236MSC

- Résolution: 1920 x 1080
- Haut-parleur: 2 x 2W
- Connexion: VGA / DVI / HDMI
- Tactile: Capacitive projetée



Réf.
II-T2735MSC

HDMI vers VGA + audio

- Entrée: HDMI
- Sortie: VGA + jack 3.5 mm
- Résolution: 1920 x 1200
- Audio: oui



Réf. 50813

Mini HDMI vers VGA + audio

- Entrée: Mini HDMI
- Sortie: VGA + jack 3.5 mm
- Résolution: 1920 x 1200
- Audio: oui



Réf. 50814

VGA + audio vers HDMI

- Entrée: VGA Jack USB A
- Sortie: HDMI
- Résolution: 1920 x 1080
- Audio: Oui



Réf. 50811

HDMI vers VGA + audio

- Entrée: HDMI Jack USB A
- Sortie: VGA
- Résolution: 1920 x 1080
- Audio: Oui



Réf. 50812

Displayport vers VGA + audio

- Entrée: Displayport
- Sortie: VGA + jack 3.5 mm
- Résolution: 1920 x 1200
- Audio: oui



Réf. 50815

Mini DP vers VGA + audio

- Entrée: Mini Displayport
- Sortie: VGA + jack 3.5 mm
- Résolution: 1920 x 1200
- Audio: oui



Réf. 50816

DisplayPort vers DVI-I

- DisplayPort mâle
- DVI 24+5 femelle
- Câble de 20 cm



Réf. 12557

Mini DisplayPort vers DVI -I

- Mini DisplayPort mâle
- DVI 24+5 femelle
- Câble de 18 cm



Réf. 125561

DisplayPort / DVI actif

- DisplayPort mâle
- DVI-I femelle
- Câble de 20 cm



Réf. 12062A

4K

Mini DisplayPort / DVI actif

- Mini DisplayPort mâle
- DVI-I femelle
- Câble de 20 cm



Réf. 12063A

4K

DisplayPort / HDMI actif

- DisplayPort mâle
- HDMI femelle
- Câble de 20 cm



Réf. 12064A

4K

Mini DisplayPort / HDMI actif

- Mini DisplayPort mâle
- HDMI femelle
- Câble de 20 cm



Réf. 12065A

4K

VGA vers HDMI

- Entrée: VGA / Jack 3.5mm
- Sortie: HDMI
- Résolution: 1080p
- Audio: Oui



Réf. VC182

SDI vers HDMI

- Entrée: SDI
- Sortie: HDMI / RCA
- Résolution: 1080p
- Audio: Oui



Réf. VC480

HDMI vers VGA

- Entrée: HDMI
- Sortie: VGA / RCA
- Résolution: 1080p
- Audio: Oui



Réf. VC812

HDMI vers SDI

- Entrée: HDMI
- Sortie: 2 x SDI RCA
- Résolution: 1080p
- Audio: Oui



Réf. VC840

Splitter VGA

Ce produit vous permet de dupliquer une image source vers des écrans.

- Entrée: 1 x VGA M
- Sortie: 2 à 8 x VGA F
- Résolution max: 1920 x 1440
- Bande passante: 350 Mhz
- Distance: 30m

Boîtier livré sans câble de liaison

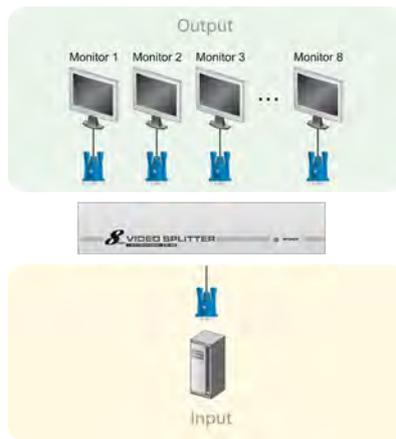


Schéma 5080-8



Réf.	Nombre de ports en sortie
5080-2	2
5080-4	4
5080-8	8

Switch VGA Matrix

Ce produit vous permet de sélectionner une image source vers des écrans.

- Entrée: VGA M
- Sortie: VGA F
- Audio: Oui (jack 3.5mm)
- Résolution max: 1920 x 1440
- Bande passante: 300 Mhz
- Distance: 30m
- Commutation: par bouton

Boîtier livré sans câble de liaison

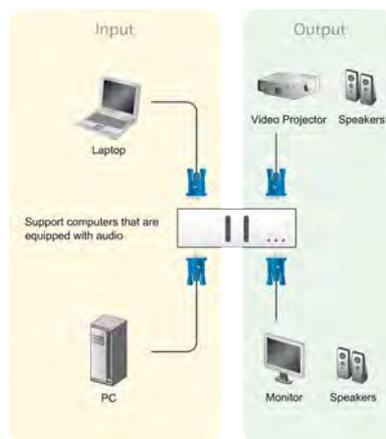


Schéma VS0202



Réf.	Ports
VS0202	2 vers 2
VS0204	2 vers 4

Solution de distribution d'affichage multimédia VGA

Ce produit est efficace pour envoyer des contenus audio et vidéo à plusieurs écrans jusqu'à 300 m de distance via un câble RJ45 à partir d'une seule source d'entrée A/V. Idéal pour toute installation qui nécessite de diffuser une source multimédia à de multiples destinations.

Boîtier livré sans câble de liaison vers le PC et les périphériques.

VS1204T/1208T

- Connexion Entrée: 1 x entrée DB15hd mâle
- Connexion Sortie: 1 x sortie DB15hd femelle (pour écran local)
4 ou 8 Ethernet RJ45 pour brancher des récepteurs
- Support Audio: Prise jack 3.5mm
- Signal vidéo: VGA, SVGA
- Résolution: 1920x1200 @ 30m
1600x1200 @ 150m
1024x768 @ 300m
- Port Série: Oui / 1 x RS232
- Distance max.: 300m



VS1208T



Réf.	Désignation
VS1204T	Splitter Audio / Vidéo RJ45 - VGA - 300M - 4 voies
VS1208T	Splitter Audio / Vidéo RJ45 - VGA - 300M - 8 voies
VE170R	Récepteur vidéo RJ45 pour VS1204/08T
VE170RQ	Récepteur vidéo RGB RJ45 pour VS1204/08T

Extender VGA

	VE150	VE022	VE156	VE170
 VGA				
Connexion Emetteur	1 x VGA Mâle 1 x VGA femelle 1 x RJ45	1 x VGA Mâle 1 x Jack 3.5mm 1 x RJ45	1 x VGA Mâle 1 x Jack 3.5mm 1 x RJ45	1 x VGA Mâle 1 x VGA femelle 2 x Jack 3.5mm 1 x RJ45
Connexion Récepteur	1 x VGA femelle 1 x RJ45	1 x VGA femelle 1 x Jack 3.5mm 1 x RJ45	1 x VGA Mâle 1 x Jack 3.5mm 1 x RJ45	1 x VGA femelle 1 x Jack 3.5mm 1 x RJ45
Ecran en local	<input checked="" type="checkbox"/>	-	-	<input checked="" type="checkbox"/>
Résolution max.	1920 x 1200 @ 30 m 1600 x 1200 @ 100m 1280 x 1024 @ 150m	1920 x 1200 @ 30 m 1600 x 1200 @ 100m 1280 x 1024 @ 150m	1920 x 1200 @ 30 m 1280 x 1024 @ 150m	1920 x 1200 @ 30 m 1600 x 1200 @ 150m 1024 x 768 @ 300m
Distance max.	150m	150m	150 m	300m
Gestion de l'audio	-	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Audio en local	-	-	-	<input checked="" type="checkbox"/>
Réglage du gain	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Alimentation	Oui	Oui	Oui	Oui
Infrarouge	-	-	-	-

Extender DVI

	VE066	VE560	VE606	VE600A
 DVI				
Connexion Emetteur	1 x DVI Mâle 1 x RJ45	1 x DVI Mâle 1 x DVI femelle	1 x DVI Mâle 2 x RJ45 1 x Jack 3.5mm	1 x DVI Mâle 1 x Jack 3.5mm 2 x RJ45
Connexion Récepteur	1 x DVI femelle 1 x RJ45	-	1 x DVI Mâle 2 x RJ45 1 x Jack 3.5mm	1 x DVI Mâle 1 x Jack 3.5mm 2 x RJ45
Ecran en local	-	-	-	-
Résolution max.	1920 x 1200 @ 20m	1920 x 1200 @ 50m	1080p @ 40m 1080i @ 60m	1920 x 1200 @ 40m
Distance max.	20m	50m	60 m	60m
Gestion de l'audio	-	-	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Audio en local	-	-	-	-
Réglage du gain	-	-	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Alimentation	Non	Oui	Oui	Oui

Splitter DVI

	VS162	VS164	VS172	VS174
 DVI				
Entrée vidéo	1 x DVI-I femelle	1 x DVI-I femelle	1 x DVI-D femelle	1 x DVI-D femelle
Sortie vidéo	2 x DVI-I femelle	4 x DVI-I femelle	2 x DVI-D femelle	4 x DVI-D femelle
Résolution max.	Jusqu'à 1920 x 1200	Jusqu'à 1920 x 1200	Jusqu'à 2560 x 1600	Jusqu'à 2560 x 1600
Distance max.	5 m	5 m	5 m	5 m
Entrée Audio	1 x mini jack stéréo femelle	1 x mini jack stéréo femelle	1 x mini jack stéréo femelle	1 x mini jack stéréo femelle
Sortie Audio	2 x mini jack stéréo femelle	4 x mini jack stéréo femelle	2 x mini jack stéréo femelle	4 x mini jack stéréo femelle
Alimentation	Oui	Oui	Oui	Oui

Solutions compactes avec câbles intégrés

Switch HDMI

- Entrée : 3 x HDMI M
- Sortie : 1 x HDMI M
- Audio: Oui
- Résolution max: 1920 x 1200
- Commutation: Bouton
- Alimentation: Auto-alimenté



Réf.			
483278			

Switch HDMI

- Entrée : 3 x HDMI F
- Sortie : 1 x HDMI M
- Audio: Oui
- Résolution max: 1920 x 1200
- Commutation: Bouton
- Alimentation: Auto-alimenté



Réf.			
483288			

Splitter HDMI

- Entrée : 1 x HDMI M
- Sortie : 2 x HDMI M
- Audio: Oui
- Résolution max: 1920 x 1200
- Alimentation: Auto-alimenté



Réf.			
483279			

Switch HDMI

- Entrée : 3 x HDMI F
- Sortie : 1 x HDMI M
- Audio: Oui
- Résolution max: 1920 x 1200
- Commutation: Bouton
- Alimentation: Auto-alimenté



Réf.			
483280			

Afficher une source sur plusieurs moniteurs

Splitter HDMI

- Entrée : 1 x HDMI F
- Sortie : 8 x HDMI F
- Audio: Oui
- Résolution max: 1920 x 1200
- Alimentation: Externe 5V



Réf.			
5082-8	1 vers 8		

Splitter HDMI

- Entrée : 1 x HDMI F
- Sortie : 2 / 4 x HDMI F
- Audio: Oui
- Résolution max: 4k x 2k
- Alimentation: Externe 5V



Réf.			
483283	1 vers 2		
483284	1 vers 4		

Splitter HDMI 4K

- Entrée : 1 x HDMI F
- Sortie : 2 à 8 x HDMI F
- Audio: Oui
- Résolution max: 4k x 2k
- Alimentation: Externe 5V



Réf.			
VS182A	1 vers 2		
VS184A	1 vers 4		
VS0108HA	1 vers 8		

Splitter DP / HDMI

- Entrée : 1 x DP F
- Sortie : 2 / 4 x HDMI F
- Audio: Oui
- Résolution max: 4k x 2k
- Alimentation: Externe 5V



Réf.			
483285	1 vers 2		
483286	1 vers 4		

Afficher plusieurs sources sur un moniteur

Switch HDMI

- Entrée : 3 x HDMI F
- Sortie : 1 x HDMI F
- Audio: Oui
- Résolution max: 1920 x 1200
- Commutation: Bouton
- Alimentation: Auto-alimenté



Réf.			
483289			

Switch HDMI

- Entrée : 3 x HDMI F
- Sortie : 1 x HDMI F
- Audio: Oui
- Résolution max: 4k
- Commutation: Bouton
- Alimentation: Télécommande Externe 5V



Réf.			
483290			

Switch HDMI

- Entrée : 5 x HDMI F
- Sortie : 1 x HDMI F
- Audio: Oui
- Résolution max: 4k
- Commutation: Bouton
- Alimentation: Externe 5V



Réf.			
483291			

Switch HDMI

- Entrée : 3 ou 4 x HDMI F
- Sortie : 1 x HDMI F
- Audio: Oui
- Résolution max: 1920 x 1200
- Commutation: Bouton
- Alimentation: Télécommande Externe 5V



Réf.			
VS381	3 vers 1		
VS481A	4 vers 1		

Extender HDMI

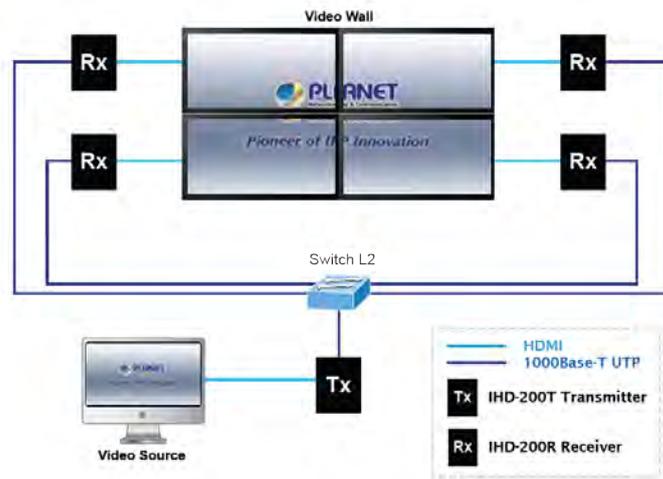
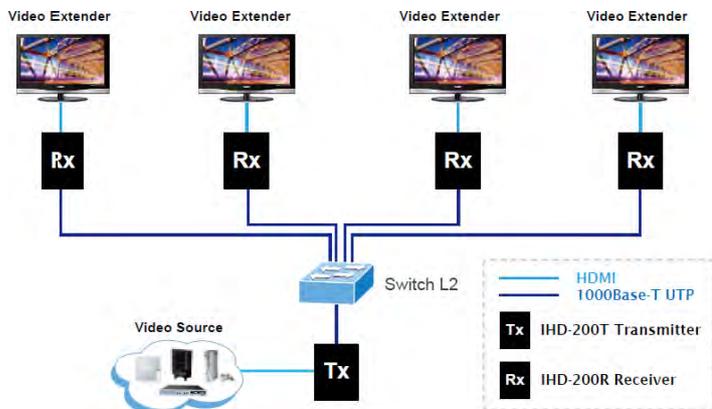
	508071	508072	VE800A	VE810	VE806
					
Connexion Emetteur	1 x HDMI 2 x RJ45	1 x HDMI mâle 2 x RJ45	1 x HDMI 2 x RJ45	1 x HDMI 2 x RJ45	1 x HDMI 2 x RJ45 1 x jack stéréo 3.5 mm
Connexion Récepteur	1 x HDMI 2 x RJ45	1 x HDMI mâle 2 x RJ45	1 x HDMI 2 x RJ45	1 x HDMI 2 x RJ45	1 x HDMI 2 x RJ45 1 x jack stéréo 3.5 mm
Résolution max.	1920 x 1200 @ 30m	1920 x 1200 @ 30m	1920 x 1200 @ 40m	1920 x 1200 @ 40m	1080p @ 40m / 1080i @ 60m
Distance max.	30m	30m	60m	60m	60m
Gestion de l'audio	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Réglage du gain	-	-	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Alimentation	Oui	Non	Oui	Oui	Oui
Infrarouge	-	-	-	Télécommande	-

Emetteur / Récepteur HDMI over IP

- Emetteur: IHD200PT
- Récepteur: IHD200PR
- Connecteurs: HDMI
RJ45
Port Console
- Distance Max: 100 m
- Résolution max: Full HD - 1920x1200
- Fixation: VESA
- Fonctionnement: Point to Point (1 emetteur / 1 récepteur)
Multicast (1 emetteur / Plusieurs récepteurs)
- Nombre écran: Jusqu'à 8 x 8
- Alimentation externe ou PoE

Remarque: Les switches doivent être:
 - Gigabits
 - Supportés les fonctions IGMP et 802.1q VLAN

Multi-diffusion
 ou
 Création de mur d'image



PLANET

Réf.	Désignation
IHD200PT	Transmetteur avec PoE
IHD200PR	Récepteur avec PoE

Mini point d'accès Wifi n pour vidéoprojecteur VGA/HDMI

- Interface: VGA + HDMI 1.2
LAN: RJ-45 10/100 Mbps
- Wifi: 802.11 b/g/n
300 Mbps
2.4Ghz
- Audio: Jack 2.5 mm
- Résolution max: VGA: 1440x900
HDMI: 1280x720



PLANET



Réf.	Désignation
WPG210N	

Emetteur / Récepteur HDMI sans fil

- Emetteur: 2 ou 4 x HDMI en entrée
1 x HDMI (écran local)
1 x USB
- Récepteur: 1 x HDMI
1 x USB (clavier ou souris)
- Connexion: Sans fil 5Ghz
- Distance Max: 30 m
- Résolution max: 1920x1200



ATEN

Réf.	Désignation
VE829	4 entrées
VE809	2 entrées
VE849T	Transmetteur 1 source - (jusqu'à 4 récepteurs possibles)
VE849R	Récepteur pour VE849T

Solution de distribution d'affichage multimédia en étoile HDMI

Ce produit est efficace pour envoyer des contenus multimédia via une source HDMI à plusieurs écrans HDMI jusqu'à 60 m de distance via un câble RJ45 Cat 5e à partir d'une seule source.

Boîtier livré sans récepteur.

Il est nécessaire d'avoir 2 câbles réseaux entre l'émetteur et le récepteur.

VS18xxT

- Connexion Emetteur: Entrée HDMI
Sortie HDMI (pour écran local)
4 ou 8 RJ45 pour brancher les récepteurs.
- Support Audio: Oui
- Résolution: 1920x1200 ou 4k x 2k (selon modèle)
- Distance max.: 60m

VE8xxR

- Connexion : Sortie HDMI
- Résolution: RJ45 pour brancher à l'émetteur
1920x1200 ou 4k x 2k (selon modèle)



VE812R

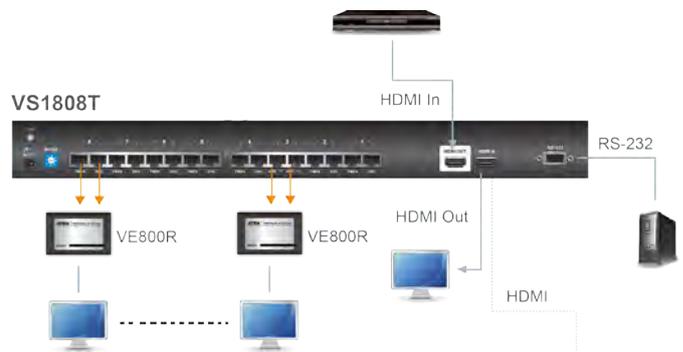


VS1808T



Cascadable sur 3 niveaux

Réf.	Désignation	
Modèle HD		
VS1804T	Switch HDMI 1 In / 4 Out câblage Cat 5e 60m max.	
VS1808T	Switch HDMI 1 In / 8 Out câblage Cat 5e 60m max.	
VE800R	Récepteur HDMI Cat5e pour VS1804T/1808T	
Modèle 4K x 2K		
VS1814T	Splitter vidéo HDMI 4K/2K 1 In / 4 Out over Cat5	
VS1818T	Switch HDMI 1 In / 8 Out câblage Cat 5e 4K/2K	
VE812R	Récepteur HDMI Audio Ultra HD 4Kx2K 100m	



Emetteur / Récepteur HDMI avec affichage matrice

Le commutateur matriciel HDMI est une solution HDMI distincte qui offre un moyen facile et abordable pour router une des sources vidéo HDMI vers un des affichages HDMI, avec une vue rapide de toutes les connexions de port via l'écran LCD du panneau avant.

- Entrées : 4 ou 8 x HDMI
- Sorties : 4 ou 8 x HDMI
- Management : 1 x RJ45 ou RS232
- Distance Max: 15 m depuis le boîtier
- Résolution max: Full HD - 1920x1200
- Audio : Oui (Dolby et DTS)
- Nombre écran: Jusqu'à 4 ou 8
- Alimentation: Externe
- Rackable 19"

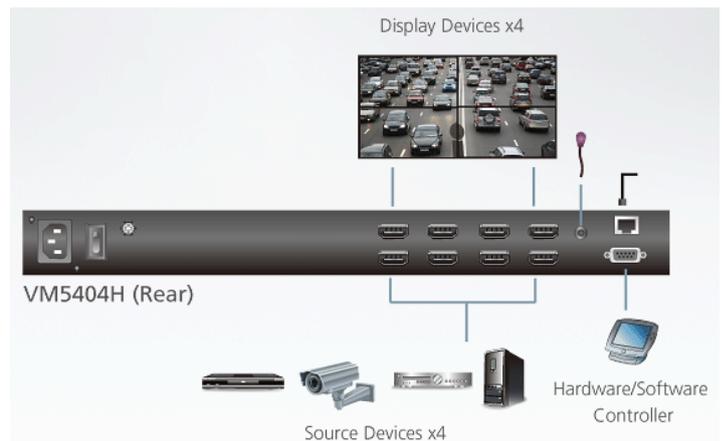
Créer votre mur d'images comme vous le désirez avec la possibilité d'enregistrer jusqu'à 16 profils :



Multi-diffusion
ou
Création de mur d'image



VM5808H



Réf.	Désignation	
VM5404H	Matrice Mosaïque 4x4	
VM5808H	Matrice Mosaïque 8x8	

Support plafond

- Ecran : 23 à 42"
- VESA : 75x75 / 100x100
100x200 / 200x200
- Charge max: 30Kg
- Inclinaison: -20°/20°
- Rotation: 180°



Réf.	Couleur	Disponibilité
3063		

Support Ultra-Slim 32 à 63"

- Ecran: 32 à 63"
- VESA: max. 800 x 800
- Charge max: 50Kg
- Inclinaison: Non
- Rotation: Non
- Distance du mur: 14.5mm



Réf.	Taille	Couleur	Disponibilité
3044	32-47"		
3046	32-63"		

Support Mural 10 à 30"

- Ecran: 10 à 30"
- VESA: 75, 100, 200
- Charge max: 20Kg
- Inclinaison: +/-20°
- Rotation: 180°
- Distance du mur: de 120 à 450mm



Réf.	Couleur	Disponibilité
3070	Gris	
3070B	Noir	

Support Mural 10 à 30"

- Ecran: 10 à 30"
- VESA: 50, 75, 100; 200
- Charge max: 20Kg
- Inclinaison: +/-20°
- Rotation: 90°
- Distance du mur: 95mm



Réf.	Couleur	Disponibilité
3040		

Support Ultra-Slim 13 à 52"

- Ecran: 13 à 52"
- VESA: max. 800 x 800
- Charge max: 40Kg
- Inclinaison: Non
- Rotation: +/- 3°
- Distance du mur: 14.5mm



Réf.	Couleur	Disponibilité
3064		

Support de bureau 24"

- Ecran: 24"
- VESA: 75, 100
- Charge max: 8Kg
- Inclinaison: -30 à 65°
- Rotation: 360°
- Fixation: Pince
- Support clavier intégré



Réf.	Couleur	Disponibilité
30430		

Support Mural 26 à 65"

- Ecran: 26 à 65"
- VESA: 100, 200, 400
- Charge max: 35Kg
- Inclinaison: +/-12°
- Rotation: 90°
- Distance du mur: de 35 à 360mm



Réf.	Couleur	Disponibilité
30432		

Support Mural 22 à 42"

- Ecran: 22 à 42"
- VESA: 100, 200
- Charge max: 25Kg
- Inclinaison: +/-12°
- Rotation: 90°
- Distance du mur: de 35 à 370mm



Réf.	Couleur	Disponibilité
30431		

Support vidéoprojecteur modulaire

- Fixation vidéoprojecteur: 180 à 320mm
- Charge max: 15Kg
- Inclinaison: +/-30°
- Rotation: 360°
- Distance du plafond: 145 mm



Réf.	Désignation	Couleur	Disponibilité
3090	Support plafond pour vidéoprojecteur		
3090-26081	Prolongateur 300 à 500mm		
3090-26082	Prolongateur 500 à 900mm		
3090-26083	Prolongateur 900 à 1700mm		

Support de bureau pour 2 ou 3 écrans

- Ecran: max. 24"
- VESA: 75x75, 100x100
- Charge max: 6 Kg (par écran)
- Inclinaison: +/- 15°
- Rotation: 360°
- Hauteur: 401mm



Réf.	Désignation	Couleur	Disponibilité
30427	Support de bureau sur pied pour 2 écrans		
30428	Support de bureau sur pied pour 3 écrans		

Supports moniteurs modulaires

Solutions modulaires

- Pour fixer 2 écrans (support moniteur en option)
- Charge max: 75Kg
- Rotation: 180°

La gamme de supports modulaires OMB vous permettra de choisir un support mural standard ou inclinable dans différentes tailles VESA. Ces supports sont également compatibles avec le support plafond New Lift qui vous permet de monter au plafond un ou deux écrans (un de chaque côté)



Réf.		
30490		

	30495	30496	30497	30498	30499
Taille de l'écran	26-52"	26-52"	26-52"	30-63"	30-63"
Poids max.	50 kg	50 kg	50 kg	60 kg	60 kg
VESA max.	400 x 600	600 x 400	600 x 400	800 x 400	800 x 400
Inclinaison	-	-	-12 ; 0	-	-12 ; 0
Compatible 30490	-	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

Solutions à fixer sur le bureau 1 à 6 écrans

- S'installe, se monte et se transforme très facilement.
- Il agrandit votre espace de travail et en améliore le confort
- Se manipule sans effort et contraintes.
- Vous pourrez adapter l'écran à votre vision à tout moment.
- Totalement réglable, il vous évitera ainsi toutes douleurs (dos, nuque) ou fatigue oculaire (fréquemment ressenties lors d'une longue période passée devant un écran fixe)
- Contribue aisément au partage de l'image et de l'information avec vos collaborateurs ou vos clients.
- Les différents systèmes de serrage sécurisent votre écran contre toutes chutes éventuelles.



Ref. Pince	30415	30425	30435	30445	30465
Ref. Traverse	30416	30426	30436	30446	30466
	1 écran	2 écrans	3 écrans	4 écrans	6 écrans
Charge max.	8 kg	16 kg (2 x 8)	24 kg (3 x 8)	32 kg (4 x 8)	36 kg (6 x 6)
Vesa	75 x 75 100 x 100				
Distance min.	-	270 mm	270 mm	270 mm	270 mm
Distance max.	-	990 mm	990 mm	990 mm	990 mm
Hauteur mât	332 à 482 mm	400 mm	400 mm	700 mm	700 mm
Rotation Ecran	180°	270°	270°	270°	270°
Rotation du bras	360°	360°	360° (2 bras)	360° (4 bras)	360° (4 bras)
Inclinaison	100°	180°	180°	180°	180°



- Imprimantes étiquettes..... 150
- Etiqueteuses..... 151
- Imprimantes tickets de caisse..... 153
- Lecteurs de codes à barres..... 154

Bureautique / Petits volumes



Bureautique

Une gamme idéale pour identifier vos classeurs ou boîtes d'archives simplement, réaliser vos publipostages en quelques clics, créer des badges sur-mesure... Et bien plus encore.



QL-570



QL-700



QL-710W



QL-720NW



Traçabilité / Identification

Des imprimantes d'étiquettes idéales pour répondre à la plupart des besoins d'étiquetage de nombreux secteurs industriels.



QL-650TD



QL-1050



QL-1060N

Modèle	QL-570	QL-700	QL-710W	QL-720NW	QL-650TD	QL-1050	QL-1060N
Référence	BROQL570	BROQL700	BROQL710W	BROQL720NW	BROQL650TD	BROQL1050	BROQL1060N
Technologie	Thermique Directe						
Résolution	300 dpi						
Largeur de ruban	de 12 à 62 mm				de 12 à 102 mm		
Type de ruban							
Découpe	Automatique						
Vitesse	110 mm/s	150 mm/s			90 mm/s	110 mm/s	
Hauteur d'impression	59 mm				98.6 mm		
Interface	USB		USB Wifi	USB Wifi Ethernet	USB Série		USB Série Ethernet
Alimentation	Secteur						

Gros volumes



Imprimantes de production

Idéales pour imprimer des volumes importants d'étiquettes, ces solutions s'adaptent également aux applications spécifiques des professionnels.



TD-4000



TD-4100N



TD-2020



TD-2120N



TD-2130N



Imprimantes médicales

Configurée spécialement pour utiliser les rubans PDC grâce à la technologie TrustSense. Il est désormais possible d'imprimer des bracelets patients.



TD-2130NHC

Modèle	TD-4000	TD-4100N	TD-2020	TD-2120N	TD-2130N	TD-2130NHC
Référence	BROTD4000	BROTD4100N	BROTD2020	BROTD2120N	BROTD2130N	BROTD2130NHC
Technologie	Thermique Directe					
Résolution	300 dpi		203 dpi		300 dpi	
Largeur de ruban	de 12 à 105.6 mm		de 12 à 63 mm			
Type de ruban						
Découpe	Automatique			Manuelle		
Vitesse	110 mm/s			152.4 mm/s		
Hauteur d'impression	98.6 mm			56 mm		
Interface	USB Série	USB Série Ethernet	USB Série	USB Série Ethernet		
Alimentation	Secteur					



Particuliers / Travailleurs à domicile

Pour vous accompagner dans votre vie quotidienne : identification des outils de jardinage, Tupperware®, boîtes aux lettres, vêtements, albums photos, dossiers...



PT-M95



GL-H100



PT-H110



Bureautique / Point de vente

Etiqueteuses transportables répondant aux exigences les plus fréquentes des professionnels : classement, identification, archivage, inventaire et bien plus encore !



PT-D210



PT-D210VP



PT-D400



PT-D400VP



Bureautique / Connectable

Personnalisez vos étiquettes avec toutes les polices et symboles disponibles sur votre ordinateur. Possibilité d'intégrer également des visuels, bases de données, codes-barres...



PT-P700



PT-P750W



PT-H500



PT-D450VP



PT-D600VP



PT-D800W



Artisans / BTP

Parfaitement adaptée aux applications d'étiquetage électrique ou informatique, cette gamme transportable permet d'identifier les câbles, composants électrique...



PT-E100



PT-E100VP



PT-E300VP



PT-E550WVP



Traçabilité / Identification

Parfaits pour imprimer rapidement (jusqu'à 80 mm/s.) un grand nombre d'étiquettes, ces produits connectables sont dotés de fonctions avancées dédiées pour les professionnels.



PT-P900W



PT-P950NW

Modèle	PT-M95	PT-D210	PT-D210VP	PT-D400	PT-D400VP	PT-P700	PT-P750W	PT-H500
Référence	BROPTM95	BROPTD210	BROPT210VP	BROPTD400	BROPTD400VP	BROPTP700	BROPTP750W	BROPTH500
Technologie	Transfert Thermique							
Résolution	203 dpi				180 dpi			
Largeur de ruban	de 9 à 12 mm	de 9 à 12 mm		de 3.5 à 18 mm		de 3.5 à 24 mm		
Type de ruban								
Décope	Manuelle				Automatique			
Vitesse	7.5 mm/s	20 mm/s			30 mm/s			
Nombre de lignes	2			5		7		
Clavier	QWERTY	AZERTY						
Connectable PC	Non					Oui		
Alimentation	Piles Secteur (option)		Piles Secteur (inclus)	Piles Secteur (option)		Piles Secteur (inclus)		Piles Secteur (option) Batterie (option)

Modèle	PT-D450VP	PT-D600VP	PT-E100	PT-E100VP	PT-E300VP	PT-E550WVP	PT-P900W	PT-P950NW	PT-D800W			
Référence	BROPTD450VP	BROPTD600VP	BROPTE100	BROPTE100VP	BROPTE300VP	BROPTE550WVP	BROPTP900W	BROPTP950NW	BROPTD800W			
Technologie	Transfert Thermique											
Résolution	180 dpi		180 dpi			360 dpi						
Largeur de ruban	de 3.5 à 18 mm	de 3.5 à 24 mm	de 3.5 à 12 mm		de 3.5 à 18 mm	de 3.5 à 24 mm	de 3.5 à 36mm					
Type de ruban												
Décope	Manuelle	Automatique	Manuelle			Automatique	Automatique					
Vitesse	20 mm/s					30 mm/s		60 mm/s				
Nombre de lignes	5	7	2		5	7	17					
Clavier	AZERTY		ABC			AZERTY		-	(option)	AZERTY		
Connectable PC	Oui		Non			Oui		Oui				
Alimentation	Piles Secteur (inclus)		Piles Secteur (option)	Piles Secteur (inclus)		Piles Secteur (inclus) Batterie (inclus)		Piles Secteur (inclus) Batterie (option)				



Résiste aux produits chimiques



Résiste aux températures extrêmes



Résiste à l'eau



Résiste aux UV



Résiste à l'abrasion



Laminée



Facile à décoller



adhésif puissant

Imprimante étiquettes thermique direct

- Méthode d'impression : Thermique direct
- Résolution : 203 Dpi
- Vitesse d'impression : 127 mm/s (série GK)
152 mm/s (série GX)
- Interfaces : selon modèle
- Largeur d'impression : 104mm
- Papier : Rouleau de 19 à 108 mm
- Langage : EPL / ZPL



GX420D

Thermique Direct

Réf.	Interfaces	
GK420D	USB + Série + Parallèle	
GK420D-ETH	Ethernet + USB + Série	
GX420D	USB + Série + Parallèle	
GX420D-ETH	Ethernet + USB + Série	

Imprimante étiquettes transfert thermique et direct

- Méthode d'impression : transfert thermique et thermique direct
- Résolution : 203 Dpi
- Vitesse d'impression : 127 mm/s (série GK)
152 mm/s (série GX)
- Interfaces : selon modèle
- Largeur d'impression : 104mm
- Papier : Rouleau de 19 à 108 mm
- Langage : EPL / ZPL



GX420T

Transfert Thermique / Thermique Direct

Réf.	Interfaces	
GK420T	USB + Série + Parallèle	
GK420T-ETH	Ethernet + USB + Série	
GX420T	USB + Série + Parallèle	
GX420T-ETH	Ethernet + USB + Série	

Imprimante étiquettes industrielles

- Méthode d'impression : transfert thermique et thermique direct
- Résolution : 203 Dpi
- Vitesse d'impression : 203 mm/s
- Interfaces : Série et Parallèle
- Largeur d'impression : 104mm
- Papier : Rouleau de 20 à 114 mm
- Langage : ZPL



Transfert Thermique / Thermique Direct

Réf.		
ZEBRA105SL		
ZEBRA105SL-ETH		

Imprimante mobile d'étiquettes

- Méthode d'impression : thermique direct
- Résolution : 203 Dpi
- Vitesse d'impression : 76.2 mm/s
- Interfaces : USB
irDA
- Largeur d'impression : 48.3mm (ZMZ220BT)
73.7mm (ZMZ320BT)
- Papier : Rouleau
- Langage : EPL / ZPL
- Alimentation : Batterie Li-Ion 1.5 Ah



ZMZ220BT



ZMZ320BT

Réf.	Largeur d'impression	
ZMZ220BT	48.3mm	
ZMZ320BT	73.7mm	

Imprimante étiquettes industrielles

- Méthode d'impression : transfert thermique ou thermique direct
- Résolution : 203 Dpi
- Vitesse d'impression : 152 mm/s
- Interfaces : selon modèle
- Largeur d'impression : 104mm
- Papier : Rouleau de 19 à 114 mm
- Langage : EPL / ZPL



Transfert Thermique / Thermique Direct

Réf.	Interface	Méthode	
ZT230	USB, Série	Thermique Direct	
ZT230ETH	Ethernet	Thermique Direct	
ZT230TT	USB, Série	Transfert Thermique	

Imprimante étiquettes

- Méthode d'impression : transfert thermique ou thermique direct
- Résolution : 203 Dpi
- Vitesse d'impression : 101 mm/s
- Interfaces : USB, Série et Parallèle
- Largeur d'impression : 104mm
- Papier : Rouleau 108 mm max.
- Langage : EPL / ZPL



Transfert Thermique / Thermique Direct

Réf.		
GC420-100520	Transfert Thermique	
GC420-200520	Thermique Direct	

Imprimante tickets TM-T88

- Méthode d'impression : Thermique Bicolore
- Vitesse d'impression : 300 mm/s
- Interfaces : selon modèle
- Papier : Rouleau de 80 mm
- Alimentation : Transfo fourni



Imprimante tickets TM-T20 II

- Méthode d'impression : Thermique
- Vitesse d'impression : 200 mm/s
- Interfaces : selon modèle
- Papier : Rouleau de 80 mm
- Alimentation : Transfo fourni



3 interfaces au choix

Réf.	
TMT88VN-S	USB + Série
TMT88VN-ETHBUZZ	USB + Ethernet

2 interfaces au choix

Réf.	
TMT20II	USB + Série
TMT20II-E	Ethernet + USB

Imprimante tickets et chèques

- Méthode d'impression : Thermique et Matricielle à impact
- Vitesse d'impression : 200 mm/s
- Mémoire tampon : 4 Ko
- Interfaces : USB ou Série
- Consommables : Ruban ERC-32B
- Papier : Rouleau de 80 mm
- Alimentation : Transfo fourni



Imprimante tickets TMU-220

- Méthode d'impression : Matricielle à impact
- Vitesse d'impression : 127 mm/s
- Mémoire tampon : 4 Ko
- Interfaces : selon modèle
- Consommables : Ruban ERC-38B
- Papier : Rouleau de 76 mm
- Alimentation : Transfo fourni



Réf.	
TMH6000	Série
TMH6000USB	USB

Réf.	
TMU220BBS	Série
TMU220BBP	Parallèle

Imprimante tickets compacte TM-P20

- Méthode d'impression : Thermique Direct
- Vitesse d'impression : 100 mm/s
- Interfaces : USB
- Papier : Rouleau de 58 mm
- Alimentation : Transfo fourni



Imprimante tickets TM-L90

- Méthode d'impression : Thermique Direct
- Vitesse d'impression : 150 mm/s
- Interfaces : Ethernet
- Papier : Rouleau de 35 à 76 mm
- Alimentation : Transfo fourni



Réf.	
TM-P20P	

Réf.	
TM-L90	

Tiroir Caisse pour imprimantes EPSON

- Interface : RJ12
- Mode d'ouverture: frontale
- Compartiment: 4 x billets, 8 x pièces, Fente pour chèques
- Clef: 3 positions
- Alimentation: 24V DC



Afficheur clients

- Interface : RS-232
- Ecran: 2 lignes de 20 caractères
- Affichage: Fluorescent vert
- Rotation: 320° horizontal, 38° vertical
- Hauteur: 385mm



Réf.	
TCEC42	

Réf.	
DMD210	Blanc
DMD210B	Noir

Pistolet CCD

- Codes à barres: standards 1D par codes à barres de 15 à 150mm
- Paramétrage: 270 lignes /sec
- Largeur de lecture: USB
- Vitesse de lecture: USB
- Interface: USB



CCD 1D

DATALOGIC	
Réf. 6059U	Réf. constructeur QD2130 / USB

Douchette Laser Design

- Utilisation: manuelle ou fixe
- Codes à barres: standards 1D 2D (PDF417) par codes à barres de 20 à 300mm jusqu'à 500mm
- Paramétrage: 100 lignes /sec
- Largeur de lecture: USB
- Profondeur de champ: USB
- Vitesse de lecture: USB
- Interface: USB



Laser 1D / 2D

OPTICON	
Réf. OPR2001	Réf. constructeur OPR-2001 / USB

Pistolet RF avec capteur VGA

- Codes à barres: standards 1D, 2D
- Paramétrage: par codes à barres de 20 à 350mm
- Largeur de lecture: 235 lignes /sec
- Vitesse de lecture: USB
- Interface de la base : Sans Fil, technologie RF
- Interface de la douchette : 25m
- Portée :



Sans Fil

Capteur VGA 1D / 2D

DATALOGIC	
Réf. 6064U	Réf. constructeur QM2430 / USB

Pistolet CCD RF

- Codes à barres: standards 1D
- Paramétrage: par codes à barres de 20 à 150mm
- Largeur de lecture: 400 lignes /sec
- Vitesse de lecture: USB
- Interface de la base : Sans Fil, technologie RF
- Interface de la douchette : 25m
- Portée :



Sans Fil

CCD 1D

DATALOGIC	
Réf. 6065U	Réf. constructeur QM2131 / USB

Pistolet Laser robuste IP65

- Codes à barres: standards 1D
- Paramétrage: par codes à barres de 21 à 135mm
- Largeur de lecture: 35 lignes /sec
- Vitesse de lecture: USB
- Interface: USB



Laser 1D

DATALOGIC	
Réf. 6062U	Réf. constructeur PD8330 / USB

Douchette autonome de poche

- Codes à barres: standards 1D
- Paramétrage: par codes à barres de 40 à 120mm
- Largeur de lecture: 100 lignes /sec
- Vitesse de lecture: USB
- Interface: USB



OPTICON	
Réf. OPN2001	Réf. constructeur OPN-2001 / USB

Douchette Laser

- Codes à barres: standards 1D
- Paramétrage: par codes à barres
- Largeur de lecture: de 49 à 195mm
- Profondeur de champ: jusqu'à 140mm
- Vitesse de lecture: 52 lignes /sec
- Interface: PS2 ou USB



Honeywell

Laser 1D

Réf.	Réf. constructeur	
MS5145	Eclipse 5145 / PS2	
MS5145U	Eclipse 5145 / USB	
MS5145NU	Eclipse 5145 noir / USB	

Douchette Laser avec support

- Utilisation: manuelle ou fixe
- Codes à barres: standards 1D
- Paramétrage: par codes à barres
- Largeur de lecture: de 64 à 249mm
- Profondeur de champ: jusqu'à 203mm
- Vitesse de lecture: 72 lignes / sec
- Interface: PS2, USB ou Série



socle fourni



Honeywell

Laser 1D

Réf.	Réf. constructeur	
6025	VOYAGER 9520 / PS2	
6025U	VOYAGER 9520 / USB	
6025S	VOYAGER 9520 / Série	

Douchette Laser avec support

- Utilisation: manuelle ou fixe
- Codes à barres: standards 1D / GS1
- Paramétrage: par codes à barres
- Largeur de lecture: de 5 à 160mm
- Profondeur de champ: jusqu'à 281mm
- Vitesse de lecture: 100 lignes / sec
- Interface: PS2 ou USB



socle fourni



Honeywell

Laser 1D

Réf.	Réf. constructeur	
6054	VOYAGER 1200G / PS2	
6054U	VOYAGER 1200G / USB	

Douchette Laser Robuste

- Utilisation: manuelle
- Codes à barres: standards 1D / GS1
- Paramétrage: par codes à barres
- Largeur de lecture: de 50 à 300mm
- Profondeur de champ: jusqu'à 305mm
- Vitesse de lecture: 100 lignes / sec
- Interface: PS2 ou USB



socle en option



Honeywell

Laser 1D Robuste

Réf.	Réf. constructeur	
MS9590	VOYAGER 9590 / PS2	
MS9590U	VOYAGER 9590 / USB	
MS9590SUP	Socle pour MS9590	

Imager Linéaire

- Codes à barres: standards 1D
- Paramétrage: par codes à barres
- Largeur de lecture: de 70 à 200mm
- Profondeur de champ: de 13 à 460mm
- Vitesse de lecture: 270 lignes / sec
- Interface: USB



Honeywell

Imager 1D

Réf.	Réf. constructeur	
3800G-USB	IMAGER 3800G / USB	

Douchette Laser Bluetooth

- Codes à barres: standards 1D
- Paramétrage: par codes à barres
- Largeur de lecture: de 63 à 195mm
- Profondeur de champ: jusqu'à 367mm
- Vitesse de lecture: 100 lignes /sec
- Interface de la base : USB
- Interface de la douchette : Sans Fil, technologie Bluetooth
- Portée Bluetooth: 10m



socle de rechargement

MS1202G-B



MS1202G-I

Honeywell

Sans Fil
Bluetooth Laser 1D

Réf.	Réf. Constructeur	
MS1202G-B	Kit douchette USB laser Bluetooth avec base black	
MS1202G-I	Kit douchette USB laser Bluetooth avec base ivory	

Pistolet Laser LS1203 avec support

- Technologie: laser
- Codes à barres: standards 1D
- Paramétrage: par codes à barres
- Largeur de lecture: de 0 à 127mm
- Profondeur de champ: jusqu'à 203mm
- Vitesse de lecture: 100 lignes /sec
- Interface: USB



Filaire
Laser 1D

Réf.	Réf. Constructeur
LS1203	SYMBOL LS1203 / USB

Pistolet Laser LS2208 avec support

- Technologie: laser
- Codes à barres: standards 1D
- Paramétrage: par codes à barres
- Profondeur de champ: jusqu'à 430mm
- Vitesse de lecture: 100 lignes /sec
- Interface: USB



Filaire
Laser 1D

Réf.	Réf. Constructeur
LS2208	SYMBOL LS2208 / USB

Pistolet Laser LS3008

- Technologie: Laser
- Codes à barres: standards 1D
- Paramétrage: par codes à barres et logiciel
- Largeur de lecture: de 31 à 133mm
- Vitesse de lecture: 200 lignes /sec
- Interface: USB (livrée sans câble)



Filaire
Laser 1D

Réf.	Réf. Constructeur
LS3008	LS3008 / USB
LS3008-CABU	Câble USB

Pistolet imageur DS4208

- Technologie: imageur
- Codes à barres: standards 1D
- Paramétrage: 2D (QR, Data Matrix, PDF417 ...)
- Champ visuel: par codes à barres et logiciel
- Profondeur de champ: 39°H x 25°V
- Interface: jusqu'à 286mm
- Interface: USB



Filaire
Imageur 1D / 2D

Réf.	Réf. Constructeur
DS4208	Imageur 2D DS4208 / USB



Pistolet imageur DS4308

- Technologie: imageur
- Codes à barres: standards 1D
- Paramétrage: 2D (QR, Data Matrix, PDF417 ...)
- Champ visuel: par codes à barres et logiciel
- Profondeur de champ: 36°H x 22.5°V
- Interface: jusqu'à 380mm
- Interface: USB



Filaire
Imageur 1D / 2D

Réf.	Réf. Constructeur
DS4308	Imageur 2D DS4308 / USB

Imageur fixe DS9208

- Technologie: imageur
- Codes à barres: standards 1D
- Paramétrage: 2D (QR, Data Matrix, PDF417 ...)
- Champ visuel: par codes à barres et logiciel
- Profondeur de champ: 46°H x 29.5°V
- Interface: jusqu'à 267mm
- Interface: USB



Fixe
Imageur 1D / 2D

Réf.	Réf. Constructeur
DS9208	Imageur 2D DS9208 / USB



Onduleurs & Distribution électrique

10



• Onduleurs EATON.....	158
• Onduleurs Nitram.....	160
• Cordons d'alimentation.....	162
• Multiprises.....	163
• Multiprises encastrables.....	165
• Multiprises rackables.....	166
• Multiprises rackables pilotées.....	167

Le multifonction 3 en 1 de la protection

Brancher tous les équipements, les protéger contre les surtensions et contre les caprices du courant... C'est ce que réussit à faire le Protection Station.

- Une multiprise à 6 ou 8 prises standards FR
- Une fonction parafoudre haute performance compatible à la norme IEC 61-643-1
- Un onduleur offrant jusqu'à 30 mn d'autonomie pour un PC typique.
- Protection ligne de données Modem/ADSL

MG61061/61081

- Port USB avec logiciel de gestion
- Fonction Eco Control sur 2 prises
- Une prise compatible CPL

Réf.	Désignation
MG66942	Protection Station 500Va FR - 6 prises
MG61061	Protection Station 650Va USB FR - 8 prises
MG61081	Protection Station 800Va USB FR - 8 prises



Protection Station



Onduleurs pour PC de bureau

Onduleur professionnel, éco-énergétique, compact pour postes de travail avec parafoudre intégré et protection Téléphone/Internet.

- Une fonction parafoudre haute performance compatible à la norme IEC 61-643-1
- Protection ligne de données Modem/ADSL
- Port USB avec logiciel de gestion (selon modèle)

Réf.	Puissance	Prises	Communication
EL500FR	500Va / 300W	4 x 2P+T	-
EL650FR	650Va / 400W	4 x 2P+T	-
EL650USBFR	650Va / 400W	4 x 2P+T	USB
EL800USBFR	800Va / 500W	4 x 2P+T	USB
EL1200USBFR	1200Va / 750W	8 x 2P+T	USB
EL1600USBFR	1600Va / 1000W	8 x 2P+T	USB
ELWALL	Kit de montage mural		
ELRACK	Kit de montage en rack 19" / 2U		



Ellipse ECO



Onduleurs pour PC de bureau avec afficheur

Onduleur Line Interactive professionnel, éco-énergétique, compact pour postes de travail avec afficheur LED, parafoudre intégré et protection Téléphone/Internet.

- 4 à 8 prises standards FR 2P+T (existe en version IEC)
- Fonction parafoudre compatible à la norme IEC 61-643-1
- Protection Modem/ADSL (RJ45/RJ11)
- Port USB avec logiciel de gestion (Eaton UPS Companion)

Réf.	Puissance	Prises
ELP650FR	650Va / 400W	4 x 2P+T
ELP850FR	850Va / 510W	4 x 2P+T
ELP1200FR	1200Va / 750W	8 x 2P+T
ELP1600FR	1600Va / 1000W	8 x 2P+T
ELWALL	Kit de montage mural	
ELRACK	Kit de montage en rack 19"	



Existe en version prises IEC

Ellipse Pro



Onduleurs 5P

Onduleur line interactive haut rendement avec fonctions de mesure de la consommation et écran LCD graphique.

- Jusqu'à 98% de rendement
- Signal sinusoïdal de grande qualité
- Port de communication USB / Ethernet (en option via carte MGNETWORK-MS)

Réf.	Puissance	Prises	Format
5P650I	650Va / 420W	4 x IEC C13	Tour
5P650IR	650Va / 420W	4 x IEC C13	Rack 19"
5P850I	850Va / 600W	6 x IEC C13	Tour
5P850IR	850Va / 600W	4 x IEC C13	Rack 19"
5P1150I	1150Va / 770W	8 x IEC C13	Tour
5P1150IR	1150Va / 770W	6 x IEC C13	Rack 19"
5P1550I	1550Va / 1100W	8 x IEC C13	Tour
5P1550IR	1550Va / 1100W	6 x IEC C13	Rack 19"



5P format rack 1U

5P format Tour



5P



Onduleurs pour serveurs réseaux & équipements critiques

La protection Line Interactive la plus complète du marché.

- Mesure de la consommation au niveau des prises de sorties
- Format Rack & Tour
- Extension d'autonomie possible avec les packs EXB
- Configurez et visualisez vos informations grâce au LCD intégré
- Rendement jusqu'à 99% - Facteur de puissance = 0.9
- Supervision à distance par carte réseau web/SNMP sur modèle NetPack

Réf.	Puissance	Prises de sorties
5PX1500IRT	1500Va / 1350W	8 x IEC C13
5PX2200IRT	2200Va / 1980W	8 x IEC C13 + 1 x IEC C19
5PX3000IRT3U	3000Va / 2700W	8 x IEC C13 + 1 x IEC C19
5PX1500IRTN	1500Va (version Netpack)	Rackable + Carte réseau
5PX2200IRTN	2200Va (version Netpack)	Rackable + Carte réseau
5PX3000IRTN	3300Va (version Netpack)	Rackable + Carte réseau



Position Rack

Position Tour

Existe en version NETPACK
Carte réseau + kit rack + logiciel

5PX 1500 à 3000Va



Batterie incluse



Onduleurs pour serveurs réseaux & équipements critiques

Certifié Energy Star, le 9PX offre le rendement le plus élevé du marché permettant la réduction des coûts énergétiques et de refroidissement.

- Topologie: On-Line double conversion
- Facteur de puissance = 1
- Ecran de supervision LCD multilingue
- Format Tour / Rack 3U
- Supervision à distance par carte réseau web/SNMP (version Netpack)

Réf.	Puissance	Prises de sorties	Netpack
9PX2200IRT3U	2200Va / 2200W	8 x IEC C13 + 2 IEC C19	-
9PX2200IRTN	2200Va / 2200W	8 x IEC C13 + 2 IEC C19	☑
9PX3000IRT3U	3000Va / 3000W	8 x IEC C13 + 2 IEC C19	-
9PX3000IRTN	3000Va / 3000W	8 x IEC C13 + 2 IEC C19	☑

Position Rack

Position Tour

NEW!

1VA = 1Watt

9PX

GARANTIE 2 ANS

vmware

Microsoft Hyper-V

Windows Server 2012

Onduleurs haute performance Mono / Mono

- Entrée Bornier
- Extension d'autonomie possibles
- Nouvelle génération à haut rendement (95% en online)
- Facteur de puissance de 0.9
- Ecran LCD avec graphique
- Garanti 2 ans par échange sur site

Réf.	Puissance	Prises de sorties	Format
9SX5KIRT	5kVa / 4,5kW	Bornier + 8 IEC C13 + 1 IEC C19	R/T 3U
9SX6KIRT	6kVa / 5,4kW	Bornier + 8 IEC C13 + 1 IEC C19	R/T 3U
9SX8KIRT	8kVa / 6,2kW	Bornier	R/T 6U
9SX11KIRT	11kVa / 10kW	Bornier	R/T 6U

MGNETWORK-MS | Carte réseau pour management onduleur Eaton

Position Rack

Position Tour

9SX

GARANTIE 2 ANS

vmware

Microsoft Hyper-V

Windows Server 2012

Onduleurs Mono / Mono avec Bypass

Onduleur Online double conversion à haute disponibilité avec Bypass.

- Entrée Bornier
- Nouvelle génération à haut rendement (95% en online)
- Mise en parallèle et extension d'autonomie possibles
- Ecran LCD avec graphique
- Bypass de maintenance intégré
- Garanti 2 ans par échange sur site

Réf.	Puissance	Prises de sorties	Format
9PX5KIBP	5kVa / 4,5kW	Bornier + 8 IEC C13 + 2 IEC C19	R/T 3U
9PX6KIBP	6kVa / 5,4kW	Bornier + 8 IEC C13 + 2 IEC C19	R/T 3U
9PX8KIBP	8kVa / 7,2kW	Bornier	R/T 6U
9PX11KIBP	11kVa / 10kW	Bornier	R/T 6U

MGNETWORK-MS | Carte réseau pour management onduleur Eaton

9RK | Kit rails pour intégration 19"

Position Rack

Position Tour

9PX

GARANTIE 2 ANS

vmware

Microsoft Hyper-V

Windows Server 2012

Existe en version NETPACH
Carte réseau + hit rack + logiciel

Baies de brassage

Les Séries RE sont compatibles avec pratiquement tous les serveurs, commutateurs et autres équipements réseaux. Elles permettent de disposer de grandes capacités de stockage, de refroidissement, d'énergie, de gestion de câbles et d'accessoires.

- Hauteur : 27 ou 42U
- Largeur : 600 ou 800mm
- Profondeur : 800 ou 1000mm
- Charge statique : 800 kg
- Charge dynamique : 200 kg (50kg / roulette)
- Porte avant : grillagée à 80% ou en verre
- Panneaux latéraux : Avec ou sans (selon modèle)
- Norme : IP20 (protégé contre les corps solides supérieurs à 12,5mm)
- Couleur : Noir RAL9005



- Existe en :
- Format 27 ou 42U
 - largeur 600 ou 800
 - Porte grillagée ou en verre
 - Avec ou sans panneaux latéraux



Réf.	Hauteur	Largeur x Profondeur	Porte
REA27608SPBE	27U	600 x 800	Grillagée
REA27610SPBE	27U	600 x 1000	Grillagée
REA42608SPBE	42U	600 x 800	Grillagée
REA42610SPBE	42U	600 x 1000	Grillagée

Gamme Power Box

La série Power Boxx offre aux particuliers comme aux petites entreprises un niveau de protection élevé.

- Puissance : 700 à 1200 Va
- Tension : 230 V
- Protection : par disjoncteur (surcharge/surtension)
- Redémarrage automatique
- Prises : 8 prises 2p+T (4 ondulées + 4 parasurtensées)
- Afficheur LCD
- Protection Parafoudre sur DSL/Phone : Interface Rj11 / Rj45
- Interface USB pour management de l'onduleur (logiciel fourni)
- Alarmes sonores : Mode batterie, batterie faible et surcharge



Réf.	Désignation		
PB700LCD	Onduleur Power Boxx Green Protect 700Va / 420W		
PB1000LCD	Onduleur Power Boxx Green Protect 1000Va / 600W		
PB1200LCD	Onduleur Power Boxx Green Protect 1200Va / 720W		



Line Interactif Power Box



GreenPower UPS

Gamme Elite Value

De technologie line interactif, doté du système à économie d'énergie «GreenPower UPS» et de prises ondulées et parasurtensées, cet onduleur vous garantit le plus haut niveau de protection pour vos applications informatiques vitales et l'ensemble des périphériques connectés.

- Puissance : 600 à 2200 Va
- Tension : 230 V
- Prises : 3 à 6 IEC (selon modèle)
- Afficheur LCD (sur gamme EL)
- Protection Parafoudre sur DSL/Phone : Interface Rj11 / Rj45
- Interface USB et Série pour management de l'onduleur (logiciel fourni)



Réf.	Désignation		
NIV600EG	Onduleur Line Interactive Value - 600Va / 360W		
NIV800EG	Onduleur Line Interactive Value - 800Va / 480W		
NIV1000EG	Onduleur Line Interactive Value - 1000Va / 530W		
NIV1200EL	Onduleur Line Interactive Value LCD - 1200Va / 720W		
NIV1500EL	Onduleur Line Interactive Value LCD - 1500Va / 900W		
NIV2200EL	Onduleur Line Interactive Value LCD - 2200Va / 1320W		



Gamme EL



Gamme EG



GreenPower UPS

Gamme PFC

L'onduleur ELITEPFCxxxELCD développé par Nitram/CyberPower propose un signal de sortie sinusoïdal de qualité destiné à alimenter et à protéger les systèmes informatiques moyennes et hautes gammes tels que les ordinateurs, les serveurs et tous les éléments d'un réseau qui utilisent une alimentation à découpage équipée d'un Correcteur de Facteur de Puissance (CFP).

- Puissance : 900 à 1500 Va
- Tension : 230 V
- Prises : 6 prises 2P+T
- Ports USB (2x) pour charger vos périphériques
- Afficheur LCD
- Protection Parafoudre sur DSL/Phone : Interface Rj11 / Rj45
- Interface USB pour management de l'onduleur (logiciel fourni)



Réf.	Désignation		
PFC900	Onduleur Elite Pure Sinus - 900Va / 540W		
PFC1300	Onduleur Elite Pure Sinus - 1300Va / 780W		
PFC1500	Onduleur Elite Pure Sinus - 1500Va / 900W		



Line Interactif Performance

Gamme Elite Pro LCD

La série ELITE PRO ELCD fournit un niveau de protection avancé aux alimentations de serveurs, aux équipements de télécommunication et à tous les équipements sensibles.

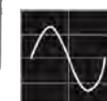
- Puissance : 750 à 1500 Va
- Facteur de puissance : 0,9
- Prises : 6 à 8 IEC (selon modèle)
- Sortie sinusoïdale pure et régulateur de signal AVR
- Afficheur LCD inclinable et détachable (câble de 1.3m)
- Interface USB et Série pour management de l'onduleur (logiciel fourni)
- Connecteur d'arrêt d'urgence EPO
- Possibilité d'intégrer une carte SNMP (en option)



Réf.	Désignation		
ELCD750	Onduleur Line Interactive Pro LCD - 750Va / 675W		
ELCD750N	Onduleur Line Interactive Pro LCD - 750Va / 675W + Carte SNMP		
ELCD1000	Onduleur Line Interactive Pro LCD - 1000Va / 900W		
ELCD1000N	Onduleur Line Interactive Pro LCD - 1000Va / 900W + Carte SNMP		
ELCD1500	Onduleur Line Interactive Pro LCD - 1500Va / 1350W		
ELCD1500N	Onduleur Line Interactive Pro LCD - 1500Va / 1350W + Carte SNMP		
RMCARD205	Carte SNMP		



Afficheur LCD détachable



Sortie Sinusoïdale



Line Interactif Sinus Elite Pro

Gamme Rackable

Avec un encombrement de seulement 1U d'épaisseur pour des puissances allant de 600 à 1500VA, l'ELITE Value RM présente un rapport encombrement/puissance parmi les meilleurs du marché.

- Puissance : 600 à 1500Va
- Tension : 230 V
- 1U d'épaisseur
- Prises : 6 prises IEC C13 (4 ondulées + 2 parasurtensées)
- Afficheur LCD
- Technologie GreenPower UPSTM
- Régulateur de tension
- Port Série et port USB (logiciel de supervision inclus)
- Protection parafoudre sur ligne ADSL/Tél/Fax/Modem
- Redémarrage automatique
- Faible profondeur: 395 mm (modèle OR600)



Réf.	Désignation
OR600	Onduleur Elite Value 600RM Rackable 1U - 600Va / 360W
OR1000	Onduleur Elite Value 1000RM Rackable 1U - 1000Va / 600W
OR1500	Onduleur Elite Value 1500RM Rackable 1U - 1500Va / 900W
RMCARD205	Carte SNMP



GreenPower UPS

Line Interactif Elite Value 1U

Gamme Pro convertible Rack/Tour de 1 à 3KVA

Une gamme d'onduleurs convertibles Tour/Rack conçue pour une intégration souple et aisée.

- Disponible au format tour et rack 19" (2U)
- Un afficheur LCD pour avoir toutes les données de l'onduleur
- Double interface de communication avec logiciel PPBE
- Redémarrage automatique et batteries remplaçables à chaud
- Garantie: 3 ans sur site



Réf.	Désignation
ELIPRO1000RT	Onduleur Elite Pro RT2U 19" - 1000Va / 700W
ELIPRO1000RTN	Onduleur Elite Pro RT2U 19" - 1000Va + Carte SNMP
ELIPRO1500RT	Onduleur Elite Pro RT2U 19" - 1500Va / 1000W
ELIPRO1500RTN	Onduleur Elite Pro RT2U 19" - 1500Va + Carte SNMP
ELIPRO2200RT	Onduleur Elite Pro RT2U 19" - 2200Va / 1600W
ELIPRO2200RTN	Onduleur Elite Pro RT2U 19" - 2200Va + Carte SNMP
ELIPRO3000RT	Onduleur Elite Pro RT2U 19" - 3000Va / 2250W
ELIPRO3000RTN	Onduleur Elite Pro RT2U 19" - 3000Va + Carte SNMP
RMCARD205	Carte SNMP



Line Interactif Sinus Elite Pro

Gamme online OLS

La série OLS est idéale pour garantir la protection des serveurs, des équipements réseau, des stations de travail et tout autre matériel qui nécessite une sinusoïde parfaite.

- Technologie On-Line double conversion
- Puissance : 1 à 10kVa
- Tension : 230 V
- Prises : 4 prises IEC C13
- Bornier à partir du OLS6000
- Port Série et port USB (logiciel de supervision inclus)
- Redémarrage automatique



Réf.	Désignation
OLS1000	Onduleur Nitram OLS 1000 On Line - 1000Va / 900W
OLS1500	Onduleur Nitram OLS 1500 On Line - 1500Va / 1350W
OLS2000	Onduleur Nitram OLS 2000 On Line - 2000Va / 1800W
OLS3000	Onduleur Nitram OLS 3000 On Line - 3000Va / 2700W
OLS6000	Onduleur Nitram OLS 6000 On Line - 6000Va / 5400W
OLS10000	Onduleur Nitram OLS 10000 On Line - 10.000Va / 9000W
RMCARD205	Carte SNMP web pour gamme OLS



RMCARD205



OnLine

Gamme online OLS rackable

La série OLS est idéale pour garantir la protection des serveurs, des équipements réseau, des stations de travail et tout autre matériel qui nécessite une sinusoïde parfaite.

- Technologie On-Line double conversion
- Puissance : 1 à 3kVa
- Tension : 230 V
- Prises : 6 à 9 prises IEC C13 (selon modèle)
- Port Série et port USB (logiciel de supervision inclus)
- Redémarrage automatique
- Protection Tel/Fax/Modem/DSL/Réseau Ethernet
- Port Arrêt d'urgence(EPO)
- Afficheur LCD multifonctions



Réf.	Désignation
OLS1000ERT2U	Onduleur Nitram OLS 1000 On Line - 1000Va / 900W
OLS1500ERT2U	Onduleur Nitram OLS 1500 On Line - 1500Va / 1350W
OLS2000ERT2U	Onduleur Nitram OLS 2000 On Line - 2000Va / 1800W
OLS3000ERT2U	Onduleur Nitram OLS 3000 On Line - 3000Va / 2700W
RMCARD205	Carte SNMP web pour gamme OLS



OLS1000ERT2U



OnLine 2U

Cordons d'alimentations

Alimentation secteur 220V

- Connexion : Secteur 2P+T IEC mâle



Réf.	Longueur		
1052	1.80m		
1053	3m		
1055	5m		

Alimentation secteur coudé

- Connexion : Secteur 2P+T IEC mâle



Réf.	Longueur		
105201	1.80m		
105204	3m		

Alimentation secteur sécurisé

- Connexion : Secteur 2P+T IEC mâle sécurisé



Réf.	Longueur		
105232	1.80m		
105233	3m		

Doubleur d'alimentation

- Connexion : Secteur 2P+T 2 x IEC mâle



Réf.	Longueur		
1052D	1.80m		

Prolongateur d'alimentation

- Connexion : 1 x IEC femelle 1 x IEC mâle



Réf.	Longueur		
1048	1.80m		
1049	3m		
1051	5m		

Alimentation secteur C15

- Connexion : Secteur 2P+T IEC C15 mâle



Réf.	Longueur		
105210	1.80m		

Alimentation IEC C14 / C15

- Connexion : IEC C14 femelle IEC C15 mâle



Réf.	Longueur		
105222	1.80m		
105223	3m		

Doubleur d'alimentation

- Connexion : 1 x IEC femelle 2 x IEC mâle



Réf.	Longueur		
1048D	1.80m		

Alimentation tripolaire

- Entrée : Secteur 2P+T
- Sortie : Tripolaire avec terre



Réf.	Longueur		
1057	1.80m		

Alimentation bipolaire

- Entrée : Secteur 2P
- Sortie : Bipolaire sans terre



Réf.	Longueur		
1054	1.80m		

Alimentation secteur / C19

- Connexion : Secteur 2P+T IEC C19



Réf.	Longueur		
105202	1.80m		
105203	3m		

Prolongateur d'alimentation

- Connexion : 1 x IEC C19 1 x IEC C20



Réf.	Longueur		
104802	1.80m		
104803	3m		

Fiche IEC à sertir

- IEC C13 ou C14
- à sertir



Réf.			
1427	C14		
1428	C13		

Fiche IEC à sertir

- IEC C19 ou C20
- à sertir



Réf.			
14280	C20		
14281	C19		

Adaptateur IEC C14 - 2P+T



Réf.			
60604			

Rallonge électrique

- Entrée : Secteur 2P+T mâle
- Sortie : Secteur 2P+T femelle



Réf.	Longueur		
10551	3m		
105505	5m		
105510	10m		

Multiprise en carré 4 sorties

- Entrée : Secteur 2P+T
- Sortie : 4 x 2P+T
- Interrupteur : Non



Réf.			
60606C			

Multiprise 4 sorties

- Entrée : Secteur 2P+T
- Sortie : 4 x 2P+T
- Interrupteur : Non



Réf.			
60606			

Multiprise 3 sorties

- Entrée : Secteur 2P+T
- Sortie : 3 x 2P+T
- Interrupteur : Non



Réf.			
66603			

Multiprise monobloc

- Entrée : Secteur 2P+T
- Sortie : 2 x 2P+T
- Interrupteur : Non



Réf.			
60635			

Multiprise IEC 4 sorties

- Entrée : IEC C14
- Sortie : 4 x 2P+T
- Interrupteur : Oui



Réf.			
60605			

Multiprise 5 sorties

- Entrée : Secteur 2P+T
- Sortie : 5 x 2P+T
- Interrupteur : Oui



Réf.			
60615			

Multiprise 4 sorties

- Entrée : Secteur 2P+T
- Sortie : 4 x 2P+T
- Interrupteur : Oui



Réf.			
60618			

Prise monobloc

- Entrée : Secteur 2P+T
- Sortie : 1 x 2P+T
- Interrupteur : Oui



Réf.			
60636-1			

Rallonge électrique

- Entrée : Secteur 2P+T mâle
- Sortie : Secteur 2P+T femelle



Réf.	Longueur		
10501	1.5m		
10502	1.8m		

Multiprise 4 sorties

- Entrée : Secteur 2P+T
- Sortie : 4 x 2P+T
- Interrupteur : Non



Réf.			
60624			

Multiprise 4 sorties

- Entrée : Secteur 2P+T
- Sortie : 4 x 2P+T
- Interrupteur : Non



Réf.			
60626			

Multiprise 4 sorties

- Entrée : Secteur 2P+T
- Sortie : 4 x 2P+T
- Interrupteur : Oui



Réf.			
60627			

Multiprise Economique 10 sorties

- Entrée : Secteur 2P+T
- Sortie : 10 x 2P+T
- Interrupteur : Oui



Réf.			
60633			

Multiprise Economique 6 sorties

- Entrée : Secteur 2P+T
- Sortie : 6 x 2P+T
- Interrupteur : Oui



Réf.			
60632			

Multiprise Economique 4 sorties

- Entrée : Secteur 2P+T
- Sortie : 4 x 2P+T
- Interrupteur : Oui
- Protection par fusible



Réf.			
60634			

Multiprise Economique 4 sorties

- Entrée : Secteur 2P+T
- Sortie : 4 x 2P+T
- Interrupteur : Oui
- Protection par fusible



Réf.			
60629			

Multiprises Pro

Multiprise 6 sorties SMART

- Entrée : Secteur 2P+T
- Sortie : 6 x 2P+T
- Puissance : 3600W
- Ampérage : 16A
- Interrupteur : Oui
- Câble : 3m



BACH MANN

Réf.		
BA38112512		

Multiprise 6 sorties SMART

- Entrée : Secteur 2P+T
- Sortie : 6 x 2P+T
- Puissance : 3600W
- Ampérage : 16A
- Interrupteur : Oui
- Câble : 3m



BACH MANN

Réf.		
BA38112507		

Multiprise 4 sorties

- Entrée : Secteur 2P+T
- Sortie : 4 x 2P+T
- Puissance : 3600W
- Ampérage : 16A
- Interrupteur : Oui
- Câble : 2m



BACH MANN

Réf.		
60620		

Multiprise 6 sorties

- Entrée : Secteur 2P+T
- Sortie : 6 x 2P+T
- Puissance : 3600W
- Ampérage : 16A
- Interrupteur : Oui
- Câble : 2m



BACH MANN

Réf.		
60621		

Multiprise Cube

- Sortie : 3 x 2P+T
2 x USB
1 x RJ45/RJ11
- Interrupteur : Oui
- Câble : 2m



BACH MANN

Réf.		
BA335051		

Multiprise Duo Power

- Entrée : Secteur 2P+T
- Sortie bloc 1 : 4 x 2P+T
- Sortie bloc 2 : 1 x 2P+T
2 x 2P (2.5A)
2 x USB
- Câble : 2m



BACH MANN

Réf.		
BA335055		

Multiprise 3 sorties

- Entrée : Secteur 2P+T
- Sortie : 3 x 2P+T
- Ampérage : 10A
- Interrupteur : Oui
- Câble : 1m



CyberPower

Réf.		
NI-P02		

Multiprise 5 sorties

- Entrée : Secteur 2P+T
- Sortie : 5 x 2P+T
- Ampérage : 10A
- Interrupteur : Oui
- Câble : 1m



CyberPower

Réf.		
NI-P03		

Protection Box Tel/TV 8 sorties

- Entrée : Secteur 2P+T
- Sortie : 8 x 2P+T
- Puissance : 2300W
- Ampérage : 10A
- Interrupteur : Oui
- Réseau : RJ45/RJ11
- Télévision : Antenne + BNC
- Câble : 1.80m



E.T.N

Réf.		
MG66935		

Protection Box Tel 8 sorties

- Entrée : Secteur 2P+T
- Sortie : 8 x 2P+T
- Puissance : 2300W
- Ampérage : 10A
- Interrupteur : Oui
- Réseau : RJ45/RJ11
- Câble : 1.80m



E.T.N

Réf.		
MG66934		

Protection Box Tel 5 sorties

- Entrée : Secteur 2P+T
- Sortie : 5 x 2P+T
- Puissance : 2300W
- Ampérage : 10A
- Interrupteur : Oui
- Réseau : RJ45/RJ11
- Câble : 1.80m



E.T.N

Réf.		
MG66711		

Protection Box 5 sorties

- Entrée : Secteur 2P+T
- Sortie : 5 x 2P+T
- Puissance : 2300W
- Ampérage : 10A
- Interrupteur : Oui
- Câble : 1.80m



E.T.N

Réf.		
MG66710		

Prise programmable

- Entrée : Secteur 2P+T
- Sortie : 1 x 2P+T
- Mémoire : 10 programmes journaliers hebdomadaires
- Fonction : hebdomadaires
- Intervalle min : 1 minute
- Mode : 12/24h



Réf.		
60638		

Wattmètre

- Entrée : Secteur 2P+T
- Sortie : 1 x 2P+T
- Affichage : 0 ~ 999.9kWh



Réf.		
60637		

Protection Box Tel 1 sortie

- Entrée : Secteur 2P+T
- Sortie : 1 x 2P+T
- Puissance : 3680W
- Ampérage : 16A
- Interrupteur : Non
- Réseau : RJ45/RJ11



E.T.N

Réf.		
MG66707		

Protection Box 1 sortie

- Entrée : Secteur 2P+T
- Sortie : 1 x 2P+T
- Puissance : 3680W
- Ampérage : 16A
- Interrupteur : Non



E.T.N

Réf.		
MG66706		

Solutions desktop DESK 1

Modules de bases :

3 prises

- Entrée : Propriétaire
- Sortie : 3 x 2P+T
- Empl. vides : 0
- Puissance : 3600W / 16A
- Dimensions : 280 mm



Réf.	
BAC3390505	

3 prises + 1 module

- Entrée : Propriétaire
- Sortie : 3 x 2P+T
- Empl. vides : 1
- Puissance : 3600W / 16A
- Dimensions : 322 mm



Réf.	
BAC902004	

3 prises + 2 modules

- Entrée : Propriétaire
- Sortie : 3 x 2P+T
- Empl. vides : 2
- Puissance : 3600W / 16A
- Dimensions : 365 mm



Réf.	
BAC902005	

3 prises + 3 modules

- Entrée : Propriétaire
- Sortie : 3 x 2P+T
- Empl. vides : 3
- Puissance : 3600W / 16A
- Dimensions : 407 mm



Réf.	
BAC902006	

3 prises + 4 modules

- Entrée : Propriétaire
- Sortie : 3 x 2P+T
- Empl. vides : 4
- Puissance : 3600W / 16A
- Dimensions : 450 mm



Réf.	
BAC902007	

Solutions encastrables

Gamme Twist :

2 sorties UTE

- Entrée : 2P+T
- Sortie : 2 x 2P+T
- Puissance : 3680W / 16A
- Dimensions : Ø115mm



Réf.	
BAC931000	

Etapes :



1 sortie UTE + 2 Keystone

- Entrée : 2P+T
- Sortie : 1 x 2P+T + 2 Keystone
- Puissance : 3680W / 16A
- Dimensions : Ø115mm



Réf.	
BAC931001	

Etapes :



Cadre à encastrer pour multiprise modulaire

- S'intègre parfaitement sur un bureau ou plan de travail
- La trappe s'ouvre par simple pression
- Passe fil type balai intégré
- Dimensions :
 - 248 x 149mm (CONI 3)
 - 387 x 149mm (CONI 6)



Réf.	Type	Couleur	
BAC911000	3 empl.	Beige	
BAC911002	3 empl.	Noir	
BAC911001	6 empl.	Beige	
BAC911003	6 empl.	Noir	



Exemple avec une multiprise

Multiprise modulaire pour cadre à encastrer CONI 3

- Pour intégrer à un cadre CONI 3
- 3 emplacements au choix (selon modèle)
- Dimensions : L=217mm



Réf.	Type	
BAC912009	Cadre avec 1 x 2P+T et 2 modules	
BAC912010	Cadre avec 2 x 2P+T et 1 module	

Multiprise modulaire pour cadre à encastrer CONI 6

- Pour intégrer à un cadre CONI 6
- 3 emplacements au choix (selon modèle)
- Dimensions : L=356mm



Réf.	Type	
BAC912011	Cadre avec 2 x 2P+T et 4 modules	
BAC912012	Cadre avec 3 x 2P+T et 3 modules	

Accessoires

Cordon d'alimentation



Réf.		
BAC375075	1.80m	
BAC375003	3m	
BAC375007	5m	

Kit montage sans perçage



Réf.	
BAC930120	

Obturateur



Réf.	
BAC917009	

Plastron pour embase



Réf.		
BAC917001	1 empl.	
BAC917000	2 empl.	

Embase RJ45 F/F



Réf.		
4977	Cat 5e	
4978	Cat 6	

Plastron VGA



Réf.	
BAC917011	

Plastron VGA + Audio



Réf.	
BAC917013	

Plastron DVI + Audio



Réf.	
BAC917021	

Plastron USB



Réf.	
BAC917018	

Embase HDMI



Réf.	
BAC918040	

Multiprises rackables

Multiprises Bachmann



5012-9



5012-8



503470



5012-8IEC

	5012-9	5012-8V	5012-8P	5012-8	503470	5012-8IEC	5012-IEC8	5012-90
Entrée								
Nombre de prises	9	8	8	8	6	8	8	9
Type de sortie								
Ampérage	16 A	16 A	16 A	16 A	10 A	10 A	10 A	16 A
Puissance	3600 W	3600 W	3600 W	3600 W	2250 W	2250 W	2250 W	3600 W
Interrupteur	-	-	-	Oui	Oui	Non	Non	Non
Protection	-	-	OVP	-	Disjoncteur	Fusible	Fusible	-
Longueur du câble	2 m	2 m	2 m	2 m	2 m	2 m	2 m	1.80 m

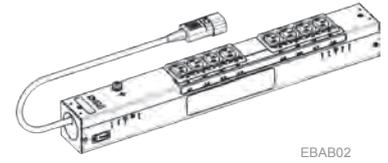
Multiprises Eaton



EFLX121



EFLX8F



EBAB02

	EFLX121	EFLX8F	EBAB02	EBAB03	EBAB22
Entrée					
Nombre de prises	12	8	8	16	20 4
Type de sortie					
Ampérage	16 A	16 A	10 A	10 A	16 A
Puissance	3680 W	3680 W	2.3 kW	2.3 kW	3680 W
Interrupteur	Oui	Non	Non	Non	Non
Protection	Fusible	-	-	-	-
Longueur du câble	Direct sur le bandeau	Direct sur le bandeau	3 m	3 m	3 m

Bypass de maintenance Hotswap

Grâce aux HotSwap MBP (Maintenance By-Pass), tout onduleur peut bénéficier de la fonction «échange à chaud» : le remplacement ou l'upgrade d'un onduleur se passe sans aucune interruption pour l'application protégée.

- Rackable 19" / 1.5U
- Sorties FR, IEC ou HW selon modèle
- Raccordement par IEC 16A
- Cascadable
- Interrupteur rotatif (normal ou Bypass)
- Dimensions : 52H x 483L x 120P (mm)



	MBP3KIH	MBP3KI	MBP3KIF
Nombre de prises		6 x IEC C13 F 	4 x 2P+T
Alimentation	HW (bornier)	1 x IEC C20 M	1 x IEC C20 M
Puissance Ampérage	3680 W 16A	3680 W 16A	3680 W 16A
Cascadable	Non	Oui via IEC C19	Oui via IEC C19

Gamme ePDU Switched

Permet la commutation (arrêt/redémarrage) à distance. Hautement sécurisé avec contrôle d'accès utilisateur, mot de passe et protection SSL configurable de 1024 à 2048 bits. Offre un contrôle complet des équipements y compris en mode redondance (voies A & B).

- Permet de gérer les contrôles et reboots à distance
- Monitoring par bloc de prise ou par prise individuelle
- Séquencement des prises de sortie
- Supervision des statuts des disjoncteurs
- Système anti-arrachement intégré (prises IEC)
- Daisy Chain: 8 ePDUs
- Cryptage SSL



Modèles	Entrée d'alimentation	Nombre de prises en sortie	Puissance / Ampérage	
ESWB03	1 x IEC C14	16 x IEC C13	2000 W / 10 A	
ESWB22	1 x IEC C20	20 x IEC C13 4 x IEC C19	4000 W / 16 A	
ESWB23	1 x IEC 60309	7 x IEC C13 1 x IEC C19	4000 W / 16 A	
ESWB04	1 x IEC 60309	20 x IEC C13 4 x IEC C19	4000 W / 16 A	
ESWB05	1 x IEC 60309	20 x IEC C13 4 x IEC C19	7000 W / 32 A	
ESWB16	1 x IEC 60309	20 x IEC C13 2 x IEC C19 2 x UK	7000 W / 32 A	
ESWB17	1 x IEC 60309	20 x IEC C13 2 x IEC C19 2 x FR	7000 W / 32 A	
ESWB18	1 x IEC 60309	20 x IEC C13 2 x IEC C19 2 x GE	7000 W / 32 A	
ESWB20	1 x IEC 60309	21 x IEC C13 3 x IEC C19	12000 W / 16 A	

Gamme ePDU Managed avec mesure de puissance

Permet la supervision et la commutation (arrêt/redémarrage) à distance. Hautement sécurisé avec contrôle d'accès utilisateur, mot de passe et protection SSL configurable de 1024 à 2048 bits. Offre un contrôle et une mesure complète des équipements y compris en mode redondance (voies A & B).

- Permet de gérer les contrôles et reboots à distance
- Monitoring par bloc de prise ou par prise individuelle
- Séquencement des prises de sortie
- Supervision des statuts des disjoncteurs et des prises individuelles
- Mesure en temps réel de la consommation W, VA, A par prise
- Système anti-arrachement intégré (prises IEC)
- Daisy Chain: 8 ePDUs
- Cryptage SSL



Modèles	Entrée d'alimentation	Nombre de prises en sortie	Puissance / Ampérage	
EMAB03	1 x IEC C14	16 x IEC C13	2000 W / 10 A	
EMAB22	1 x IEC C20	20 x IEC C13 4 x IEC C19	4000 W / 16 A	
EMAB33	1 x IEC 60309	18 x IEC C13 6 x IEC C19	22000 W / 16 A	
EMAB04	1 x IEC 60309	20 x IEC C13 4 x IEC C19	4000 W / 16 A	
EMAB05	1 x IEC 60309	20 x IEC C13 4 x IEC C19	7000 W / 32 A	
EMAB16	1 x IEC 60309	20 x IEC C13 2 x IEC C19 2 x UK	7000 W / 32 A	
EMAB17	1 x IEC 60309	20 x IEC C13 2 x IEC C19 2 x FR	7000 W / 32 A	
EMAB18	1 x IEC 60309	20 x IEC C13 2 x IEC C19 2 x GE	7000 W / 32 A	
EMAB20	1 x IEC 60309	21 x IEC C13 3 x IEC C19	12000 W / 16 A	

Multiprise 1U 4 sorties IEC

- Entrée: 1 x IEC320 C20 (16A max)
- Sortie: 4 x IEC320 C13 (16A max)
- Réseau: 1 x RJ-45 10/100 Mbps
- Disjoncteur : Oui
- Management: Web , SNMP, Utility, Telnet
- Sécurité: Filtrage IP / Filtrage MAC
Secure 128-bit SSL encryption
- Dimensions: 332 x 153 x 44 mm



PLANET

Réf.	
IPM4	

Multiprise 1U 8 sorties IEC

- Entrée: 1 x IEC320 C20 (16A max)
- Sortie: 8 x IEC320 C13 (16A max)
- Réseau: 1 x RJ-45 10/100 Mbps
- Disjoncteur : Oui
- Management: Web , SNMP, Utility, Telnet
- Sécurité: Filtrage IP / Filtrage MAC
Secure 128-bit SSL encryption
- Dimensions: 432 x 153 x 44 mm



PLANET

Réf.	
IPM8	

Multiprise 0U 16 sorties IEC

- Entrée: 1 x 2P+T (16A max)
- Sortie: 16 x IEC320 C13 (16A max)
- Réseau: 1 x RJ-45 10/100 Mbps
- Disjoncteur : Oui
- Management: Web , SNMP, Utility, Telnet
- Sécurité: Filtrage IP / Filtrage MAC
Secure 128-bit SSL encryption
- Dimensions: 748 x 43 x 43 mm



PLANET

Réf.	
IPM16	

Multiprises 1U pilotées rackables

Unité de Distribution Électrique Écologique sur IP qui permet de commander à distance l'alimentation d'équipements via le réseau ou le RS-232.

- Commande à distance de prises IEC
- Mesure en temps réel (Courant, Tension, Conso)
- Option: capteurs d'environnement (temp., humidité)
- Logiciel de gestion écologique de l'énergie par capteurs livré gratuitement.
- Administration via Ethernet ou série RS232
- Accès protégé par nom et mot de passe
- Cryptage AES 128bits et authentification Radius
- Libellé et gestion des droits par prise
- Rackable 19" / 1U



ATEN

	PE6108G	PE6208G	PE8108G	PE8208G
Nombre de prises	8 x IEC C13 F 	7 x IEC C13 F 1 x IEC C19 F 	8 x IEC C13 F 	7 x IEC C13 F 1 x IEC C19 F
Alimentation	1 x IEC C20 M 	1 x IEC C20 M 	1 x IEC C20 M 	1 x IEC C20 M
Puissance / Ampérage	2400 W / 10 A	3840 W / 16 A	2400 W / 10 A	3840 W / 16 A
Interface de Gestion	Ethernet 10/100Mbps	Ethernet 10/100Mbps	Ethernet 10/100Mbps	Ethernet 10/100Mbps
Monitoring	PDU	PDU	Par prise ou PDU	Par prise ou PDU
Capteurs	2 ports RJ11	2 ports RJ11	2 ports RJ11	2 ports RJ11

Multiprise pilotées avec monitoring

Unité de Distribution Électrique Écologique sur IP qui permet de commander à distance l'alimentation d'équipements en Over Ip.

- Monitoring par bloc de prise ou par prise individuelle
- Cryptage SSL de 128bits
- Boîtier: métallique



ATEN

	PE6216G	PE6324G	PE6216G	PE6324G
Nombre de prises	14 x IEC C13 F 2 x IEC C19 F 	21 x IEC C13 F 3 x IEC C19 F 	14 x IEC C13 F 2 x IEC C19 F 	21 x IEC C13 F 3 x IEC C19 F
Alimentation	1 x IEC C20 M 	1 x IEC 60309 	1 x IEC C20 M 	1 x IEC 60309
Puissance / Ampérage	3700 W	7400 W	3700 W	7400 W
Interface de Gestion	Ethernet 10/100Mbps	Ethernet 10/100Mbps	Ethernet 10/100Mbps	Ethernet 10/100Mbps
Monitoring	Bloc de 16 prises	Bloc de 12 prises	Par prise	Par prise
Capteurs	2 ports RJ11	2 ports RJ11	4 ports RJ11	4 ports RJ11

ePowerswitch 1 sortie

- Entrée : IEC C14
- Sortie : IEC C13
- Administration: Ethernet
Série RS232



Réf.	
EPS-1G	

Multiprise 4 sorties

- Entrée : 2P+T
- Sortie : 4 x 4P+T
- Administration: Ethernet
Série RS232
- Gestion de scénarios
- Libellé pour chaque prise



Réf.	
EPS-4F	

ePowerswitch 4 sorties

- Entrée : IEC C14
- Sortie : 4 x IEC C13
- Administration: Ethernet
Série RS232
- Libellé pour chaque prise
- Mise sous tension séquentielle



Réf.	
EPS-4M+	

ePowerswitch 4 sorties

- Entrée : 2 x IEC C14
- Sortie : 8 x IEC C13
- Administration: Ethernet
Série RS232
- Libellé pour chaque prise
- Mise sous tension séquentielle



Réf.	
EPS-8M+	

PC, Barebones & Composants

11



• PC barebones, All in One & configurateur.....	170
• Barebones rackables Supermicro.....	174
• Serveurs Supermicro	175
• Cartes mères Supermicro	176
• Stick PC Intel & Raspberry	177
• Boîtiers PC	178
• Alimentations PC	180
• Ventilateurs & rafraîchissement	183
• Kit de montage HDD.....	184
• Adaptateurs & tiroirs amovibles	184
• Backplane	184

*Bienvenue dans le monde des Mini-PC Shuttle**Barebones et systèmes complets*

Shuttle propose tous ses modèles sous forme de barebone ou de système complet, avec ou sans système d'exploitation. A la différence de ces derniers, les barebones vous laissent la liberté d'assembler vous-même vos composants tels que processeur, mémoire vive, disque dur, lecteur optique, etc.

Accédez au configurateur en ligne pour commander votre PC sur mesure.

En quelques clics, vous pouvez simuler la configuration de votre choix pour vos devis clients ou directement passer commande !



La production par Shuttle et la livraison gratuite se fait chez vous sous seulement quelques jours.

COMPACT ET ESTHÉTIQUE

- ✓ Un volume de 0,6 à 13 litres
- ✓ Beaucoup plus compact qu'un PC de bureau traditionnel
- ✓ Design élégant, finition de qualité

COMPATIBLE AVEC LES PUISSANTS PROCESSEURS POUR PC DE BUREAU

- ✓ Compatible avec les processeurs haut de gamme
- ✓ Différents sockets de processeur et chipsets

INSTALLATION SIMPLE

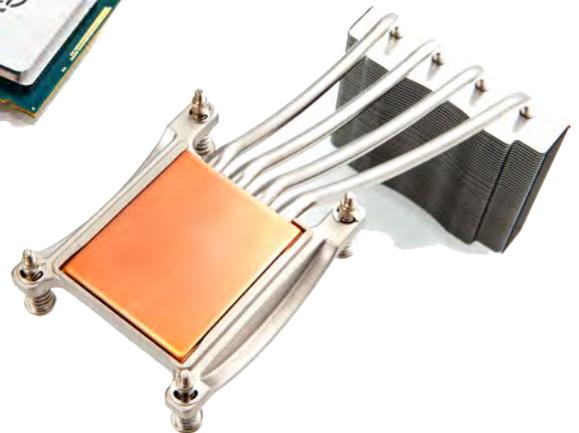
- ✓ Câbles de raccordement pré-installés
- ✓ Guide de montage rapide

FANLESS ou avec SYSTÈME DE REFROIDISSEMENT

- ✓ Système efficace de refroidissement par caloducs
- ✓ Régulation automatique du ventilateur
- ✓ Orientation intelligente du flux d'air

CONNECTIQUE COMPLÈTE

- ✓ Nombreux ports disponibles comme sur une tour classique



Barebones & Mini-PC



Référence du mini-PC, rejoignez dès maintenant le programme revendeur Shuttle® et profitez de nombreux avantages

- ▶ Extension gratuite de la garantie revendeur à 3 ans
- ▶ Promotions et remises commerciales exclusives
- ▶ Prise en charge des frais d'enlèvement et de retour pour vos SAV
- ▶ Interlocuteur constructeur francophone pour vos questions techniques ou suivi de vos projets



www.shuttle.eu/fr/reseller

Shuttle®

Shuttle X50V5 - Intel Celeron 3855U Double cœur Skylake

Série All-in-one tactile 15,6" (1366 x 768)

Shuttle propose un écran tout-en-un tactile de petite taille, une alternative économique pour vos applications professionnelles (POS, POI, Kiosques, domotique, vidéo surveillance, etc...).

L'architecture moderne Intel Skylake offre des performances supérieures tout en restant économe en énergie. Son refroidissement passif permet une meilleure fiabilité et même une utilisation 24/7 !

Ses principaux atouts en quelques mots :



- Fanless, aucune ventilation
- Ecran tactile 15.6" au format 16:9.
- Protection poussières et liquides
- Protection contre le vol
- Options ports série RS-232
- Connexion par Wi-fi b/g/n/ac + Bluetooth 4
- Utilisation 24/7
- Support VESA
- Bloc d'alimentation externe
- Compatible Windows et Linux



- | | | |
|-------------------|-------------------------|------------------------------|
| 1. Ecran Tactile | 10. Lecteur SD | 19. 4xCOM+1LPT+RJ11 (option) |
| 2. Webcam | 11. 2 x USB 2.0 | 20. Perforation pour antenne |
| 3. Microphone | 12. Bouton Clear CMOS | 21. Entrée alimentation DC |
| 4. Led Power | 13. Support / pied | 22. 2 x USB 2.0 |
| 5. Led disque dur | 14. Ventilateur | 23. RJ45 Gigabit |
| 6. Haut-parleurs | 15. Encoche Kensington | 24. 2 x USB 3.0 |
| 7. Bouton Power | 16. Sortie VGA | 25. Sortie HDMI |
| 8. Stylet | 17. Vesa 100x100 | 26. Sortie audio |
| 9. Bouton Power | 18. 2xCOM+1LPT (option) | 27. Entrée microphone |

Les différents accessoires disponibles :



PF55 : Sacoche de transport



PCL71 : Ports COM / LPT



POS01 : Module POS

	Mémoire	Stockage	OS	Module ports COM	Couleur	
X50V5	-	-	-	-	Noir ou Blanc	
X5050XA	4 Go	500 Go	-	-	Noir ou Blanc	
POS-X505	4 Go	60 Go SSD	-	PCL71	Noir ou Blanc	
SHUT-X5050T	Choisissez vos composants, Windows, Linux ou sans OS sur le configurateur en ligne					

Mini PC

	SH81R4	SH110R4	SH170R6	SZ170R8
				
Socket	1150	1151	1151	1151
Mémoire	2 x DDR3 1600 (max 16GB)	2 x DDR4 2133 (max 32GB)	4 x DDR4 2133 (max 64GB)	4 x DDR4 2133 (max 64GB)
Stockage	2 x 3.5" 1 x 5.25"	2 x 3.5" 1 x 5.25"	2 x 3.5" 1 x 5.25"	4 x 3.5"
Contrôleur	2 x SATA III 1 x SATA II	3 x SATA III		4 x SATA III 1 x eSATA
PCI-E	16x 1x	16x 1x	16x 4x	16x 4x
Graphique	DVI-I, HDMI	HDMI, DisplayPort, VGA	2 x DisplayPort, HDMI	2 x DisplayPort, HDMI
Réseau	1 x Gigabit LAN	1 x Gigabit LAN	1 x Gigabit LAN	1 x Gigabit LAN
Alimentation	300W 80+ Bronze	300W 80+ Bronze	300W 80+ Bronze	500W 80+
Audio	5.1 HD	5.1 HD	7.1 HD	7.1 HD
USB	2 x USB 3.0 8 x USB 2.0	4 x USB 3.0 4 x USB 2.0	8 x USB 3.0 2 x USB 2.0	6 x USB 3.0 4 x USB 2.0
Extension	1 x Mini PCI-E 1 x mSATA	1 x M.2 2280 1 x M.2 2230	Mini PCI-E M.2 2280	Mini PCI-E M.2 2280
Taille / Volume	325 x 215 x 190mm / 13.3L	332 x 216 x 198mm / 14.2L	332 x 216 x 198mm / 14.2L	332 x 216 x 198mm / 14.2L

Slim PC

	XH81	XH81V	XH110V	XH170V
		 Existe en noir ou en blanc		
Socket	1150	1150	1151	1151
Mémoire	2 x SO-DDR3L 1600 (max 16GB)	2 x SO-DDR3L 1600 (max 16GB)	2 x SO-DDR3L 1600 (max 16GB)	2 x SO-DDR3L 1600 (max 16GB)
Stockage	2 x 2.5" 1 x 5.25" Slim	2 x 2.5" 1 x 5.25" Slim	2 x 2.5" 1 x 5.25" Slim	2 x 2.5" 1 x 5.25" Slim
Contrôleur	2 x SATA III 1 x SATA II	2 x SATA III 1 x SATA II	3 x SATA III	3 x SATA III 1 x eSATA
PCI-E	1 x Mini PCI-E	1 x Mini PCI-E	-	1 x Mini PCI-E
Graphique	DisplayPort, HDMI	DisplayPort, HDMI	DisplayPort, HDMI	2 x DisplayPort, HDMI
Réseau	2 x Gigabit LAN	2 x Gigabit LAN	2 x Gigabit LAN	1 x Gigabit LAN
Alimentation	Externe 90W	Externe 90W	Externe 90W	Externe 90W
Audio	5.1 HD	5.1 HD	5.1 HD	5.1 HD
USB	2 x USB 3.0 6 x USB 2.0	2 x USB 3.0 6 x USB 2.0	4 x USB 3.0 4 x USB 2.0	4 x USB 3.0 4 x USB 2.0
Extension	1 x mSATA 2 x RS232	1 x mSATA 2 x RS232	M.2 2260 BM M.2 2230 AE	M.2 2280 RS232
Taille / Volume	240 x 200 x 72mm / 3.5L	240 x 200 x 72mm / 3.5L	240 x 200 x 72mm / 3.5L	240 x 200 x 72mm / 3.5L

Ultra-slim PC

	DS81	DH110	DH170
			
Socket	1150	1151	1151
Mémoire	2 x SO-DDR3L 1600 (max 16GB)	2 x SO-DDR3L 1600 (max 16GB)	2 x SO-DDR3L 1600 (max 16GB)
Stockage	1 x 2.5" Lecteur SD	1 x 2.5" Lecteur SD	1 x 2.5" Lecteur SD
Contrôleur	1 x SATA III 1 x SATA II	1 x SATA III	1 x SATA III
PCI-E	1 x Mini PCI-E	-	1 x Mini PCI-E
Graphique	2 x DisplayPort, HDMI	DisplayPort, HDMI	2 x DisplayPort, HDMI
Réseau	2 x Gigabit LAN	2 x Gigabit LAN	2 x Gigabit LAN
Alimentation	Externe 90W	Externe 90W	Externe 90W
Audio	2.1 HD	2.1 HD	2.1 HD
USB	2 x USB 3.0 6 x USB 2.0	4 x USB 3.0 3 x USB 2.0	4 x USB 3.0 4 x USB 2.0
Extension	1 x mSATA 2 x RS232	1 x mSATA 2 x RS232	1 x mSATA 2 x RS232
Taille / Volume	190 x 165 x 43mm / 1.35L	190 x 165 x 43mm / 1.35L	190 x 165 x 43mm / 1.35L

Ultra-slim Fanless PC

	XS36V4	XS35V4	XS35V5 Pro
			
Processeur	 Intel Celeron J1900	 Intel Celeron J1900	 Intel Celeron N3050
Mémoire	1 x SO-DDR3L 1600 (max 8GB)	1 x SO-DDR3L 1600 (max 8GB)	1 x SO-DDR3L 1333 (max 8GB)
Stockage	1 x 2.5"	1 x 2.5" 1 x 5.25" Slim	1 x 2.5" 1 x 5.25" Slim
Contrôleur	1 x SATA II Lecteur SD	2 x SATA II Lecteur SD	2 x SATA III Lecteur SD
Graphique	DisplayPort, HDMI, VGA	DisplayPort, HDMI, VGA	DisplayPort, HDMI, VGA
Réseau	1 x Gigabit LAN Wifi b/g/n	1 x Gigabit LAN Wifi b/g/n	1 x Gigabit LAN Wifi b/g/n
Alimentation	Externe 40W	Externe 40W	Externe 40W
Audio	2.1 HD	2.1 HD	2.1 HD
USB	1 x USB 3.0 4+1 x USB 2.0	1 x USB 3.0 4+1 x USB 2.0	2 x USB 3.0 3+1 x USB 2.0
Taille / Volume	200 x 160 x 36mm / 1.15L	332 x 216 x 198mm / 14.2L	332 x 216 x 198mm / 14.2L

Ultra-slim Fanless PC



	DS67U	DS67U3	DS67U5	DS67U7
				
Processeur	 Intel Celeron 3855U	 Intel Core i3 6100U	 Intel Core i5 6200U	 Intel Core i7 6500U
Chipset Graphique	Intel HD Graphic 510	Intel HD Graphic 520		
Mémoire	2 x SO-DDR3L 1600 (max 16GB)			
Stockage	1 x 2.5" (max. 12.5mm)			
Contrôleur	1 x SATA III			
Graphique	DisplayPort, HDMI			
Réseau	2 x Gigabit LAN, Wifi b/g/n/ac, Bluetooth 4.0			
Alimentation	Externe 65W			
Audio	2.1 HD			
USB	2 x USB 3.0 / 4 x USB 2.0			
Extension	M.2 2242			
Taille / Volume	200 x 165 x 39mm / 1.3L			



Nano PC

	NC01U	NC01U3 / NC01U5 / NC01U7	NC1000BA	NC1000XA
				
Processeur	 Intel Celeron 3205U	Selon modèle : Intel Core i3-5005U / i5-5200U / i7-5500U	 Intel Celeron 3205U	 Intel Celeron 3205U
Chipset Graphique	Intel HD Graphic			
Mémoire	2 x SoDDR3L 1600 (max 16GB)			
Stockage	1 x 2.5" (7mm)			
Contrôleur	1 x SATA III + Lecteur SD			
Graphique	Mini DP + HDMI			
Réseau	1 x Gigabit LAN + Wifi b/g/n/ac			
Alimentation	Externe 65W			
Audio	2.1 HD			
USB	2 x USB 3.0 + 2 x USB 2.0			
Extension	M.2 2242 + 1 x RS232			
Taille / Volume	141 x 141 x 29mm / 0.6L			
				

Serveur rackable 19" 1U avec processeur intégré

Plate-forme serveur basée sur un processeur intégré au choix, Intel Atom D525, Core i5 ou Core i7. Vous avez simplement besoin de rajouter de la mémoire et des disques durs (baies 2 1/2 en option), d'installer un système d'exploitation et votre serveur est prêt.

Profondeur de 25 cm

- Format de carte mère: ITX
- Alimentation: 200W
- Emplacements internes: 3"1/2
- Possibilité d'intégrer des 2"1/2 en ajoutant le kit baie (en option)
- Dimensions: 437L x 43H x 249P mm



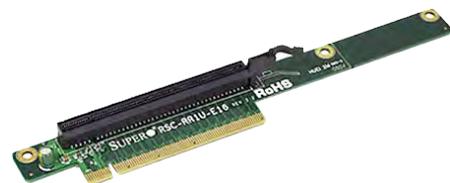
Réf.	Processeur intégré	Mémoire	Contrôleurs	Stockage	Vidéo	Réseau	USB	Slots PCI-E	Ports PS2	Port Série
IPC1ITX-J1900	Intel Celeron J1900 2.42 GHz	2 slots SoDDR3 (max. 4Go/slot)	4 x SATA II	1 x 3"1/2	1 x DP 1 x HDMI 1 x VGA	2 x Rj45 Gigabits	1 x USB 2.0 1 x USB 3.0	1 x PCI-E 8x	-	-
IPC1ITX-A4	Intel Atom C2550 4 cœurs	4 slots SODDR3 (4 Go fourni)	4 x SATA II 2 x SATA III	2 x 3"1/2	1 x VGA	4 x Rj45 Gigabits 1 x IPMI	2 x USB 2.0 4 x USB 3.0	1 x PCI-E 8x Compatible 4x	-	☑
IPC1ITX-A8	Intel Atom C2550 8 cœurs	4 slots SODDR3 (4 Go fourni)	4 x SATA II 2 x SATA III	2 x 3"1/2	1 x VGA	4 x Rj45 Gigabits 1 x IPMI	2 x USB 2.0 4 x USB 3.0	1 x PCI-E 8x Compatible 4x	-	☑
IPC1ITX-I5	Intel Core i5 2.70 GHz	2 slots SODDR3 (max. 8Go/slot)	4 x SATA II 2 x SATA III	2 x 3"1/2	1 x VGA	2 x Rj45 Gigabits 1 x IPMI	4 x USB 2.0	1 x PCI-E 16x	-	☑
IPC1ITX-I7	Intel Core i7 3.10 GHz	2 slots SODDR3 (max. 8Go/slot)	4 x SATA II 2 x SATA III	2 x 3"1/2	1 x VGA	4 x Rj45 Gigabits 1 x IPMI	4 x USB 2.0	1 x PCI-E 16x	-	☑
SYS5018D-FN4T	Intel Xeon D1540 2.00 GHz	4 slots DDR4 (max. 32Go/slot)	6 x SATA III	2 x 3"1/2	1 x VGA	2 x Rj45 Gigabits 2 x Rj45 10Giga 1 x IPMI	2 x USB 3.0	1 x PCI-E 16x	-	-
SYS5018D-FN8T	Intel Xeon D1518 2.20 GHz	4 slots DDR4 (max. 32Go/slot)	4 x SATA III	1 x 3"1/2	1 x VGA	6 x Rj45 Gigabits 2 x Rj45 10G SFP+ 1 x IPMI	2 x USB 3.0	1 x PCI-E 8x 1 x M.2	-	-
SYS1018D-FRN8T	Intel Xeon D1587 1.70 GHz	4 slots DDR4 (max. 32Go/slot)	4 x SATA III	1 x 3"1/2	1 x VGA	6 x Rj45 Gigabits 2 x Rj45 10G SFP+ 1 x IPMI	2 x USB 3.0	1 x PCI-E 8x 1 x M.2	-	-

Kit baie 2 x 2 1/2

- Emplacement serveur : 3"1/2
- Emplacement disques : 2 x 2 1/2



Riser PCI-Express 16x



Réf.
IPC1ITX-BAIE

Réf.
IPC1ITX-RISER16

Serveur rackable 1U (barebone)

Serveur de type barebone, livré avec un châssis et une carte mère. Vous devez rajouter par la suite :

- Processeur
- Mémoire
- Disque Dur
- Système d'exploitation

2 LAN



AVEC ALIMENTATION



RAID

RS232



Profondeur de 29 cm

Caractéristiques :

- Format : 1U rackable 19"
- Alimentation : 200W 80+ Gold
- Processeur : Socket 1151 (45 W TDP)
- Mémoire : 4 slots DDR4 ECC max. 16Go/slot
- Stockage : 1 x 3"1/2 ou 2 x 2 x 2"1/2 interne*
4 x SATA III - 6Gbs/s
2 x SuperDOM
- Graphique : 1x VGA
- Réseau : 2 x Rj45 Gigabit
1 x Rj45 IPMI
- Extension : 1 x PCI Express 3.0 8x
1 x PCI Express 3.0 8x dans un slot 16x
- Ports externes : 2 x USB 3.0
2 x USB 2.0
1 x Série RS232
- Ventilateurs : 3 (en option)
- Dimensions : 437L x 43H x 287P mm



Compatible avec les processeurs Intel de 6ième génération (45 W TDP)

Réf.			
SYS5019S-L	Serveur 1U socket 2011		
IPC1ITX-006	Ventilateur pour SYS5019S		

Serveur tour / rackable 4U

Plate-forme serveur basée sur un socket 2011 Vous avez simplement besoin de rajouter les processeurs Xeon E5-2600v3, de la mémoire et des disques durs, d'installer un système d'exploitation et votre serveur est prêt.

Serveur de type barebone, livré avec un châssis et une carte mère. Vous devez rajouter par la suite :

- Processeur
- Mémoire
- Disque Dur
- Système d'exploitation

2 LAN



AVEC ALIMENTATION

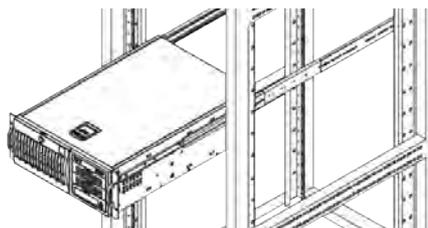


RAID



Caractéristiques :

- Format : 1U rackable 19"
- Alimentation : 1200W 80+ Gold
- Processeur : Dual Socket 2011 (150 W TDP)
- Mémoire : 16 slots DDR3 ECC max. 64Go/slot
- Stockage : 8 x 3"1/2 en tiroir Hotswap
10 x SATA III - 6Gbs/s
1 x DOM
- Optique : 3 x 5"1/4
- Raid : 0, 1, 5, 10
- Graphique : Non
- Réseau : 2 x Rj45 Gigabit
- Extension : 3 x PCI Express 3.0 16x
2 x PCI Express 3.0 8x
1 x PCI Express 3.0 4x
- Ports externes : 4 x USB 3.0
2 x USB 2.0
2 x Série RS232
- Ventilateurs : 3
- Dimensions : 178L x 452H x 648P mm



Réf.			
SYS-7048A-T	Serveur 4U socket 1151		

Avec processeur intégré

Référence	A1SAI-2550F-O	A1SAI-2750F-O	X10SBA-L	X11SBA-LN4F	X10SDV-F
Format de carte mère	Mini ITX	Mini ITX	Mini ITX	Mini ITX	Mini ITX
Processeur	Intel Atom C2550 2.40 GHz (4 coeurs)	Intel Atom C2750 2.40 GHz (8 coeurs)	Intel Celeron J1900 2.42 GHz (4 coeurs)	Intel Pentium N3700 2.40 GHz (4 coeurs)	Intel Xeon D1540 2.60 GHz (8 coeurs)
Mémoire	4 slots So-DDR-3 1600Mhz (max. 16Go/slot)	4 slots So-DDR-3 1600Mhz (max. 16Go/slot)	2 slots So-DDR-3 1333Mhz (max. 4Go/slot)	2 slots So-DDR-3 1600Mhz (max. 4Go/slot)	4 slots DDR-4 2133Mhz (max. 32Go/slot)
Port Graphique	VGA	VGA	DP / HDMI / VGA	DP / HDMI / VGA	VGA
Contrôleur de disque	2 x SATA III / 4 x SATA II	2 x SATA III / 4 x SATA II	2 x SATA II	2 x SATA III	6 x SATA III
Réseau	4 x Gigabits / 1 x IPMI	4 x Gigabits / 1 x IPMI	2 x Gigabits	4 x Gigabits / 1 x IPMI	2 x Gigabits / 1 x IPMI
Audio	-	-	-	-	-
Slot PCI-Express 16x	-	-	-	-	1
Slot PCI-Express 8x	1	1	1	1	-
Slot PCI-Express 4x	-	-	-	-	-
Slot PCI-Express 1x	-	-	-	-	-
Slot PCI	-	-	-	-	-
Ports Ps2	-	-	-	-	-
Port Série / Parallèle	1 / -	1 / -	- / -	- / -	- / -
Ports USB	2 x USB 3.0 / 2 x USB 2.0	2 x USB 3.0 / 2 x USB 2.0	1 x USB 3.0 / 1 x USB 2.0	2 x USB 3.0 / 2 x USB 2.0	2 x USB 3.0

Socket 1151

Référence	X11SSL-NF	X11SSZ-QF	X11SAE
Format de carte mère	Micro ATX	Micro ATX	ATX
Socket	1 x Socket 1151	1 x Socket 1151	1 x Socket 1151
Processeur compatible	Xeon E3 / Core i3 (6e gen) / Pentium / Celeron	Core i3, i5, i7 (6e gen) / Pentium / Celeron	Xeon E3/Core i3, i5, i7 (6e ge)/Pentium/Celeron
Mémoire	4 slots DDR-4 (max. 16Go/slot)	4 slots DDR-4 (max. 16Go/slot)	4 slots DDR-4 (max. 16Go/slot)
Port Graphique	VGA	DisplayPort / DVI-I / VGA	DisplayPort / DVI-D / HDMI
Contrôleur de disque	6 x SATA III 2 x SuperDOM	4 x SATA III 1 x SuperDOM	8 x SATA III 2 x SuperDOM
Fonction Raid	0, 1, 5, 10	0, 1, 5, 10	0, 1, 5, 10
Réseau	2 x Gigabits	2 x Gigabits + 1 x IPMI	2 x Gigabits
Audio	-	-	Jack 3.5mm
Slot PCI-Express 16x	-	1	2
Slot PCI-Express 8x	1	-	-
Slot PCI-Express 4x	1	-	-
Slot PCI-Express 1x	1	2	3
Slot PCI	-	-	2
Port Série / Parallèle	1 / -	- / -	- / -
Ports USB	2 x USB 3.0 / 2 x USB 2.0	2 x USB 3.0 / 2 x USB 2.0	2 x USB 3.1 / 2 x USB 3.0 / 2 x USB 2.0

Socket 2011

Référence	X9DRL-IF	X9DRI-LN4FPLUS
Format de carte mère	ATX	E-ATX
Socket	2 x Socket 2011	2 x Socket 2011
Processeur compatible	Xeon E5-2600 et E5-2600v2	Xeon E5-2600 et E5-2600v2
Mémoire	8 slots DDR-3 800 à 1833Mhz (max. 64Go/slot)	24 slots DDR-3 800 à 1866Mhz (max. 32Go/slot)
Port Graphique	VGA	VGA
Contrôleur de disque	2 x SATA III / 8 x SATA II	2 x SATA III / 8 x SATA II
Fonction Raid	0, 1, 5, 10	0, 1, 5, 10
Réseau	2 x Gigabits / 1 x IPMI	4 x Gigabits / 1 x IPMI
Audio	-	-
Slot PCI-Express 16x	-	4
Slot PCI-Express 8x	3	2
Slot PCI-Express 4x	1	-
Slot PCI-Express 1x	1	-
Slot PCI	1	-
Ports Ps2	-	-
Port Série / Parallèle	1 / -	1 / -
Ports USB	4 x USB 2.0	4 x USB 2.0

Intel Compute Stick

Avec le Intel Compute Stick vous allez pouvoir transformer votre téléviseur en un ordinateur entièrement opérationnel. En effet, il vous suffit juste de brancher cet ordinateur de poche à la prise HDMI de votre téléviseur pour bénéficier d'une diffusion en continu, travail comme jeu.

- Processeur: Intel Atom Z3735F - 1.33 GHz
- Mémoire: DDR3-L 1333MHz
1 Go en Linux
2 Go en Windows
- Stockage: (attention à la place occupée par l'OS)
8 Go en Linux
32 Go en Windows
- Graphique: HDMI (intel HD)
- Audio: Intel HD audio (via HDMI)
- Interfaces: 1 x HDMI 1.4a
1 x slot microSDXC
1 x USB 2.0
Wifi 802.11 b/g/n
Bluetooth 4.0
- OS: Linux Ubuntu 14.04 LTS 64 bits
Windows 8.1 Bing (upgradable à Windows 10)
- Encoche de sécurité
- Alimentation: via micro USB 5V, 2A
- Dimensions: 103 x 37 x 12 mm



Installation derrière une télévision



Réf.	OS	Mémoire	Stockage
INT-ICS-LI	Linux Ubuntu 14.04 LTS	1 Go	8 Go
INT-ICS-WIN10	Windows 10 Bing	2 Go	32 Go

Univers Raspberry Pi

Raspberry Pi

- Processeur: ARM QuadCore 1.2 GHz
- Mémoire: 1 Go RAM
- Vidéo: 1 x HDMI
- Audio: 1 x Jack 3.5 mm
- USB: 4 x USB 2.0
- Réseau: 1 x RJ45 10/100 Mbps
Wifi 802.11n
Bluetooth 4.0
- Stockage: 1 x slot MicroSD
- Alimentation: 5V (via MicroUSB B)



Réf.		
RASP-PI-3B-1GO		

Boîtier pour Raspberry

- Pour intégrer un Raspberry Pi 3 B
- Matériaux: Plastique
- Couleur: Rouge / Blanc
- Dimensions: 96 x 26 x 71 mm



Réf.		
RAS-BOIT5		

Ecran tactile 7"

- Résolution: 800 x 480 pixel
- Tactile Multitouch 10pts
- Taille de l'écran: 155 x 86 mm
- Dimensions: 194 x 110 x 20



Réf.		
RAS-A12		

Boîtier pour écran tactile 7"

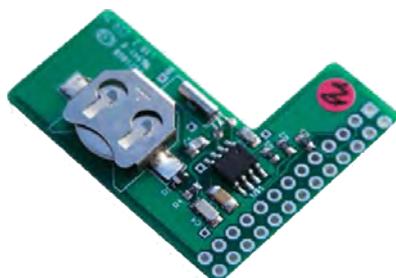
- Pour intégrer écran 7" + Raspberry
- Matériau du boîtier: Polystyrène choc (HIPS)
- Dimensions: 51.5 x 131 x 213.2 mm



Réf.		
RAS-BOIT4		

Horloge temps réel

- Horloge temps réel
- Interface 12C
- Pile 3V



Réf.		
RAS-A10		

Carte capteurs

- Gyroscope
- Accéléromètre
- Magnétomètre
- Baromètre
- Température
- Humidité
- Affichage LED Matrix 8x8
- Interface 12C



Réf.		
RAS-A13		

Boîtiers PC

- Format : Mini Tour
- Type : Micro ATX
- Alimentation : 450W
- Empl. ext. : 2 x 5"1/4 + 2 x 3"1/2
- Empl. int. : 1 x 3"1/2
- Extension : 4
- Dimensions : 175L
355H
350P

Micro ATX



**SUPER SPEED
USB 3.0**



AVEC ALIMENTATION

Réf. 28468U3

- Format : Mini Tour
- Type : Micro ATX
- Alimentation : 450W
- Empl. ext. : 2 x 5"1/4 + 2 x 3"1/2
- Empl. int. : 1 x 3"1/2
- Extension : 4
- Dimensions : 180L
385H
400P

Micro ATX



AVEC ALIMENTATION

Réf. 28472V2

- Format : Mini Tour
- Type : Micro ATX
- Alimentation : 420W
- Empl. ext. : 2 x 5"1/4 + 2 x 3"1/2
- Empl. int. : 1 x 3"1/2
- Extension : 4
- Dimensions : 175L
350H
350P

Micro ATX



AVEC ALIMENTATION

Réf. 28491

- Format : Moyen Tour
- Type : ATX
- Alimentation : 420W / 20+4 pins
- Empl. ext. : 3 x 5"1/4 + 1 x 3"1/2
- Empl. int. : 5 x 3"1/2
- Extension : 7
- Dimensions : 170L
410H
390P

ATX



AVEC ALIMENTATION

Réf. 28494

- Format : Moyen Tour
- Type : ATX
- Alimentation : 420W / 20+4 pins
- Empl. ext. : 3 x 5"1/4 + 1 x 3"1/2
- Empl. int. : 2 x 3"1/2
- Extension : 7
- Dimensions : 180L
450H
425P

ATX



AVEC ALIMENTATION

Réf. 28505

- Format : Moyen Tour
- Type : ATX
- Alimentation : 420W / 20+4 pins
- Empl. ext. : 3 x 5"1/4
- Empl. int. : 4 x 3"1/2
- Extension : 7
- Dimensions : 180L
450H
425P

ATX



AVEC ALIMENTATION

Réf. 28507

- Format : Moyen Tour
- Type : ATX
- Alimentation : 420W / 20+4 pins
- Empl. ext. : 3 x 5"1/4 + 2 x 3"1/2
- Empl. int. : 2 x 3"1/2
- Extension : 7
- Dimensions : 180L
450H
425P

ATX



AVEC ALIMENTATION

Réf. 28506

- Format : Mini Tour
- Type : Micro ATX
- Alimentation : Sans
- Empl. ext. : 2 x 5"1/4 + 1 x 3"1/2
- Empl. int. : 2 x 3"1/2
- Extension : 4
- Dimensions : 175L
350H
350P

Micro ATX



SANS ALIMENTATION

Réf. 28503

- Format : Mini Tour
- Type : Micro ATX
- Alimentation : 420W / 20+4 pins
- Empl. ext. : 2 x 5"1/4 + 1 x 3"1/2
- Empl. int. : 3 x 3"1/2
- Extension : 4
- Dimensions : 180L
427H
366P

Micro ATX



AVEC ALIMENTATION

Réf. 28504

- Format : Desktop/Tour Slim
- Type : Micro ATX
- Alimentation : 250W / 20+4 pins
- Empl. ext. : 1 x 5"1/4 + 2 x 3"1/2
- Empl. int. : 1 x 3"1/2
- Extension : 4 (low profile)
- Dimensions : 100L
330H
417P

Micro ATX



AVEC ALIMENTATION

Réf. BT1290

- Format : Moyen Tour
- Type : ATX
- Alimentation : 400W / 20+4 pins
- Empl. ext. : 4 x 5"1/4 + 1 x 3"1/2
- Empl. int. : 2 x 3"1/2
- Extension : 7
- Dimensions : 192L
426H
482P

ATX



AVEC ALIMENTATION

Réf. BT4270

- Format : Mini Tour
- Type : Micro ATX
- Alimentation : 400W / 20+4 pins
- Empl. ext. : 2 x 5"1/4 + 1 x 3"1/2
- Empl. int. : 2 x 3"1/2
- Extension : 4
- Dimensions : 190L
362H
420P

Micro ATX



AVEC ALIMENTATION

Réf. BT3570

Boîtier Mini ITX

- Format: Mini Tour
- Carte mère: Mini ITX
- Alimentation: 300W interne
- Empl. int. : 2 x 2"1/2
- Position: Verticale



Réf.
28499

- Format: Mini Tour
- Carte mère: Mini ITX
- Alimentation: 200W interne
- Empl. ext. : 1 x 5"1/4 Slim
- Empl. int. : 1 x 2"1/2
- Position: VESA



Réf.
28483

- Format: Mini Tour
- Carte mère: Mini ITX
- Alimentation: 60W externe
- Empl. ext. : 1 x 5"1/4 Slim
- Empl. int. : 1 x 2"1/2
- Position: Horizontale / Verticale



Réf.
28485

Boîtiers rackables

- Format : 1U
- Type : Mini ITX
- Alimentation : 200W
- Empl. int. : 2 x 3"1/2
- Extension : 1 en full avec riser
- Dimensions : 437L x 43H x 249P (mm)

Livré sans la carte mère



Réf.
CSE-505-203B

- Format : 1U
- Type : Mini ITX
- Alimentation : 200W
- Empl. int. : 2 x 3"1/2
- Extension : 1 en full avec riser
- Dimensions : 437L x 43H x 249P (mm)



Réf.
CSE-504-203B

- Format : 1U
- Type : Mini ITX
- Alimentation : 200W
- Empl. int. : 1 x 3"1/2
- Extension : 1 en full avec riser
- Dimensions : 437L x 43H x 356P (mm)



Réf.
CSE-512-203B

- Format : 1U
- Type : ATX
- Alimentation : 350W
- Empl. int. : 1 x 3"1/2
- Extension : 1 en full avec riser
- Dimensions : 437L x 43H x 369P (mm)



Réf.
CSE-512F-350B

- Format : 2U
- Type : ATX
- Alimentation : 520W
- Empl. int. : 2 x 3"1/2
- Extension : 7 (standard)
- Dimensions : 437L x 89H x 369P (mm)



Livré sans la carte mère



Réf.
CSE-523L-520B

- Format : 2U
- Type : ATX
- Alimentation : Sans
- Empl. ext. : 1 x 5"1/4
- Empl. int. : 4 x 3"1/2 en interne
- Extension : 7 slots (Low Profile)
- Dimensions : 482.6L x 88.8H x 530P (mm)



Réf.
IPC-RMC2T

Alimentation IPC / 1U

- Format: ATX / 1U
- Périphériques: 3 x Molex
2 x SATA
1 x FDD
- Dimensions: Largeur: 100mm
Profondeur: 220mm
Hauteur: 40.5mm



Réf.
2652

- Format : 4U
- Type : ATX
- Alimentation : Sans
- Empl. ext. : 3 x 5"1/4 + 1 x 3"1/2
- Empl. int. : 2 x 3"1/2
- Extension : 7
- Dimensions : 483L x 177H x 505P (mm)



Réf.
IPC-C4SB

- Format : 4U
- Type : ATX
- Alimentation : Sans
- Empl. ext. : 3 x 5"1/4 + 1 x 3"1/2
- Empl. int. : 2 x 3"1/2
- Extension : 7
- Dimensions : 483L x 177H x 470P (mm)



Réf.
IPC-4R9400

Alimentations PC

ATX 1.3 420W Budget

- Alimentation: ATX 20+4
P4/12V 4 pins
- Format: ATX
- Puissance: 420W
- Ventilation: 120 mm
- Tension: 230v / PFC passif
- Connecteurs: 2 x Molex
4 x SATA
1 x FDD



LCPOWER

Réf.			
263014			

ATX 2.2 500W

- Alimentation: ATX 20+4
2 x P4/12V 4 pins
- Format: ATX
- Puissance: 500W
- Ventilation: 120 mm
- Tension: 230v / PFC passif
- Connecteurs: 2 x Molex
4 x SATA
1 x FDD
1 x PCI-E



LCPOWER

Réf.			
263015			

ATX 2.31 600W

- Alimentation: ATX 20+4
2 x P4/12V 4 pins
- Format: ATX
- Puissance: 600W
- Ventilation: 120 mm
- Tension: 230v / PFC passif
- Connecteurs: 3 x Molex
6 x SATA
2 x FDD
2 x PCI-E



LCPOWER

Réf.			
263016			

ATX 2.0 450W Budget

- Alimentation: ATX 20+4
P4/12V 4 pins
- Format: ATX
- Puissance: 450W
- Ventilation: 120 mm
- Tension: 230v / PFC passif
- Connecteurs: 2 x Molex
3 x SATA
1 x FDD



Réf.			
263005			

ATX 2.2 600W

- Alimentation: ATX 20+4
P4/12V 4 pins
- Format: ATX
- Puissance: 600W
- Ventilation: 120 mm
- Tension: 230v / PFC passif
- Connecteurs: 2 x Molex
3 x SATA
1 x FDD



Réf.			
263006			

ATX 2.3 350W

- Alimentation: ATX 20+4
P4/12V 4+4 pins
- Format: ATX
- Puissance: 500W
- Ventilation: 80 mm arrière
- Tension: 230v / PFC actif
- Connecteurs: 4 x Molex / 4 x SATA
1 x PCI-E
1 x FDD



FSP
FORMTECH/SCIENCE

Réf.			
FSP500-60EGA			

ATX 2.3 600/700W

- Alimentation: ATX 20+4
P4/12V 4+4 pins
- Format: ATX
- Puissance: 600 ou 700W
- Ventilation: 120 mm
- Tension: 230v / PFC actif
- Connecteurs: 2 x Molex / 6 x SATA
4 x PCI-E
1 x FDD



FSP
FORMTECH/SCIENCE

Réf.			
FSP-600ARN	600W		
FSP-700ARN	700W		

ATX 2.3 550/650W

- Alimentation: ATX 20+4
P4/12V 4+4 pins
- Format: ATX
- Puissance: 550 ou 650W
- Ventilation: 120 mm
- Tension: 230v / PFC actif
- Connecteurs: 3 x Molex / 6 x SATA
2 x PCI-E
1 x FDD



FSP
FORMTECH/SCIENCE

Réf.			
FSP-550RAID	550W		
FSP-650RAID	650W		
FSP-750RAID	750W		

ATX 2.3 350W

- Alimentation: ATX 20+4
P4/12V 4 pins
- Format: ATX
- Puissance: 350W
- Ventilation: 80 mm arrière
- Tension: 230v / PFC actif
- Connecteurs: 2 x Molex / 2 x SATA
1 x PCI-E
1 x FDD



FSP
FORMTECH/SCIENCE

Réf.			
FSP350-60GHC			

ATX 2.3 600/700W

- Alimentation: ATX 20+4
P4/12V 4+4 pins et 8 pins
- Format: ATX
- Puissance: 600 ou 700W
- Ventilation: 80 mm arrière
- Tension: 230v / PFC actif
- Connecteurs: 3 x Molex / 4 x SATA
1 x PCI-E
1 x FDD



FSP
FORMTECH/SCIENCE

Réf.			
FSP80PSA-600	600W		
FSP80PSA-700	700W		

Alimentations au format ATX

Alimentation ATX 2.3 PFC actif

- Alimentation: ATX 24 avec connecteur P4/12V 4 broches
- Périphériques: 4 x SATA, 1 x FDD
- Puissance: 250W
- Ventilateur: 120
- Tension: 230v
- Interrupteur: Oui

Réf.	Désignation		
26155	Alimentation ATX 2.2 - 250W - Energy Star - 120mm		
26156	Alimentation ATX 2.2 - 300W - Energy Star - 120mm		

ATX
version 2.3



HHN



Alimentations ATX 2.3 PFC actif - Retail

- Alimentation: ATX 20+4 avec connecteur P4/12V 4 broches
- Périphériques: 3 x SATA, 3 x HDD, 1 x FDD, 1 x PCI-E (FSP-HE400)
4 x SATA, 4 x HDD, 1 x FDD, 2 x PCI-E (FSP-HE500)
- PFC: Actif
- Rail 12v: x 2
- Ventilateur: 120 mm
- Tension: 230v

Réf.	Désignation		
FSP-HE400	Alimentation ATX 2.3 - 400W - Hexa - 120mm - PFC 80+		
FSP-HE500	Alimentation ATX 2.3 - 500W - Hexa - 120mm - PFC 80+		

ATX
version 2.3



HEXA



Alimentations ATX 2.3 PFC actif

- Alimentation: ATX 20+4 avec connecteur P4/12V 4+4 broches
- Périphériques: 8 x SATA, 2 x HDD, 1 x FDD, 2 x PCI-E (6+2)
- PFC: Actif
- Rail 12v: x 2
- Ventilateur: 120 mm
- Tension: 230v

Réf.	Désignation		
FSP-HY500	Alimentation ATX 2.3 - 500W - HYPER - 120mm - PFC actif		
FSP-HY600	Alimentation ATX 2.3 - 600W - HYPER - 120mm - PFC actif		
FSP-HY700	Alimentation ATX 2.3 - 700W - HYPER - 120mm - PFC actif		

ATX
version 2.3



HYPER



Alimentations ATX 2.3 PFC actif - Bulk

- Alimentation: ATX 20+4 avec connecteur P4/12V 4 broches
- Périphériques: 4 x SATA, 2 x HDD, 1 x FDD
- PFC: Actif
- Rail 12v: x 2 / 18 et 18A (26150-500)
- Ventilateur: 120 mm
- Tension: 230v

Réf.	Désignation		
26150-350	Alimentation ATX 2.3 - 350W - APN - 120mm - PFC actif		
26152-400	Alimentation ATX 2.3 - 400W - APN - 120mm - PFC actif		
26150-500	Alimentation ATX 2.3 - 500W - APN - 120mm - PFC actif		

ATX
version 2.4



APN



Alimentations ATX 2.4 PFC actif - Bulk

- Alimentation: ATX 20+4 avec connecteur P4/12V 4 broches
- Périphériques: 2 x SATA, 4 x HDD, 1 x FDD
- PFC: Actif
- Rail 12v: x 2
- Ventilateur: 120 mm
- Tension: Universelle 110-230v

Réf.	Désignation		
26152-350	Alimentation ATX 2.3 - 350W - GHN - 120mm - PFC 80+		
26152-400	Alimentation ATX 2.3 - 400W - GHN - 120mm - PFC 80+		
26152-500	Alimentation ATX 2.3 - 500W - GHN - 120mm - PFC 80+		

ATX
version 2.4



GHN



Alimentations ATX 2.3 PFC actif 80+ Gold Aurum S

- Alimentation: ATX 20+4 avec double connecteur P4/12V 4 broches
- Périphériques: 5 x SATA, 4 x HDD, 1 x FDD, 2 x PCI-Express (FSP-AU500)
6 x SATA, 4 x HDD, 1 x FDD, 3 x PCI-Express (FSP-AU600)
7 x SATA, 4 x HDD, 1 x FDD, 4 x PCI-Express (FSP-AU700)
- PFC: Actif 80+ Gold
- Rail 12v: x 2 (FSP-AU500) et x4 (FSP-AU600/700)
- Ventilateur: 120 mm
- Tension: Universelle 110-230v

Réf.	Désignation		
FSP-AU500	Alimentation ATX 2.3 - 500W - Aurum - 120mm - PFC 80+		
FSP-AU600	Alimentation ATX 2.3 - 600W - Aurum - 120mm - PFC 80+		
FSP-AU700	Alimentation ATX 2.3 - 700W - Aurum - 120mm - PFC 80+		

ATX
version 2.3



AURUM Gold



Alimentation Flex ATX 82x150x40mm 180W

- Format: Flex ATX
- Périphériques: 2 x HDD / 1 x SATA
1 x FDD
- Dimensions:
 - Largeur: 82mm
 - Profondeur: 150mm
 - Hauteur: 40.5mm



Réf. 2642

Alimentation Flex ATX 82x150x40mm 250W

- Format: Flex ATX
- Périphériques: 2 x HDD / 3 x SATA
1 x FDD
- Dimensions:
 - Largeur: 82mm
 - Profondeur: 150mm
 - Hauteur: 40.5mm



Réf. 2642-250

Alimentation SFX 125x100x63mm 200W

- Format: SFX
- Périphériques: 2 x HDD / 2 x SATA
1 x FDD
- Dimensions:
 - Largeur: 125mm
 - Profondeur: 100mm
 - Hauteur: 63mm



Réf. 2640

Alimentation SFX 150x100x86mm 300W

- Format: SFX
- Périphériques: 2 x HDD / 2 x SATA
1 x FDD
- Dimensions:
 - Largeur: 150mm
 - Profondeur: 100mm
 - Hauteur: 86mm



Réf. 2624

Alimentation SFX 125x100x63.5mm 300W

- Format: SFX
- Périphériques: 2 x HDD / 2 x SATA
1 x FDD
- Dimensions:
 - Largeur: 125mm
 - Profondeur: 100mm
 - Hauteur: 63.5mm



Réf. 2649

Alimentation TFX 175x85x69mm 300W

- Format: TFX
- Périphériques: 2 x HDD / 2 x SATA
1 x FDD
- Dimensions:
 - Largeur: 85mm
 - Profondeur: 175mm
 - Hauteur: 69mm



Réf. FSP300-60GHT

Alimentation Mini ITX 50x180x30mm 60W

- Format: Mini ITX
- Périphériques: 1 x HDD
- Dimensions:
 - Largeur: 50mm
 - Profondeur: 180mm
 - Hauteur: 30mm
- Sans interrupteur



Réf. 26406

Alimentation ATX Redondante 620W

- Format: ATX
- Alimentation: ATX 24 avec P4/12V 4 broches
- Périphériques: 6 x HDD / 2 x FDD
2 x SATA / 2 x PCI-E
- Dimensions:
 - Largeur: 150mm
 - Profondeur: 260mm
 - Hauteur: 86mm
- Modules: Hotplug



⚠ La fixation arrière sur le boîtier serveur doit être sans l'adaptateur ATX et la profondeur est de 260 mm !!

Réf. YH8611

Alimentation IPC / 1U 90x51x205mm 300W

- Format: ATX / 1U
- Périphériques: 5 x HDD / 1 x FDD
- Dimensions:
 - Largeur: 90mm
 - Profondeur: 205mm
 - Hauteur: 41mm



Réf. 2651

Alimentation IPC / 1U 100x40.5x220mm 460W

- Format: ATX / 1U
- Périphériques: 3 x Molex
2 x SATA
1 x FDD
- Dimensions:
 - Largeur: 100mm
 - Profondeur: 220mm
 - Hauteur: 40.5mm



Réf. FSP460-701UG

Alimentation 1U Redondante 300W

- Format: 1U
- Alimentation: ATX 24 avec P4/12V 4+4 broches
- Périphériques: 2 x HDD / 1 x FDD
2 x SATA
- Dimensions:
 - Largeur: 106mm
 - Profondeur: 260mm
 - Hauteur: 41mm
- Modules: Hotplug



Réf. YH5301

Alimentation 2U Redondante 680W

- Format: 2U
- Alimentation: ATX 24 avec P4/12V 8 et 4+4
- Périphériques: 10 x HDD / 2 x FDD
2 x SATA
- Dimensions:
 - Largeur: 101mm
 - Profondeur: 260mm
 - Hauteur: 82mm
- Modules: Hotplug



Réf. YH5681

Radiateurs ventilateurs pour INTEL

Socket 775 PWM

- Socket: 775
- Processeur: Intel
- Ventilateur: 95 x 95 x 25mm
- Vitesse (trs/min): 900 à 2750
- Tension: 12V / 0.24A / 4 pins PWM.



Socket 775

- Socket: 775
- Processeur: Intel
- Ventilateur: 80 x 80 x 10mm
- Vitesse (trs/min): 3500
- Tension: 12V / 3 pins



Socket 1151/1150/1155/1156

- Socket: 1150,1155,1156
- Processeur: Intel
- Ventilateur: 96 x 96 x 25mm
- Vitesse (trs/min): 1600
- Tension: 12V / 3 pins
- Fixation par vis et plaque



Socket 775 PWM

- Socket: 775
- Processeur: Intel
- Ventilateur: 95 x 95 x 25mm
- Vitesse (trs/min): 1600 à 2600
- Tension: 12V / 4 pins PWM.



Radiateurs ventilateurs pour AMD

Socket AM2/K8

- Socket: AM2, K8
- Processeur: AMD
- Ventilateur: 92 x 92 x 25mm
- Vitesse (trs/min): 2200
- Tension: 12V / 0.08A / 3 pins



Socket AM2/K8

- Socket: AM2, K8
- Processeur: AMD
- Ventilateur: 80 x 80 x 25mm
- Vitesse (trs/min): 2000
- Tension: 12V / 0.08A / 3 pins



Socket AM2/AM3/K8

- Socket: AM2,AM3, K8
- Processeur: AMD
- Ventilateur: 90 x 90 x 130mm
- Vitesse (trs/min): 2200
- Tension: 12V / 3 pins



Socket 940 / K8

- Socket: 940/ K8
- Processeur: Intel / AMD
- Ventilateur: 70 x 70 x 10mm
- Vitesse (trs/min): 4200
- Tension: 12V / 3 pins



Pâtes thermiques et Solutions 1U

Pâte thermique Nano Grease

Convient pour le montage des radiateurs Processeur, chipset vidéo et carte mère.

- Conductivité thermique : >4.5W/m-K
- Impédance thermique: 0.205°cm²/W
- Contenance : 3 grammes



Pâte thermique Nano Grease

Convient pour le montage des radiateurs Processeur, chipset vidéo et carte mère.

- Conductivité thermique : >4.5W/m-K
- Impédance thermique: 0.205°cm²/W
- Contenance : 1.5 grammes



Socket 370 / 492 (1U)

- Socket: 370 / 492
- Processeur: Intel / AMD
- Ventilateur: 60 x 60 x 10mm
- Vitesse (trs/min): 4800
- Tension: 12V / 3 pins



Socket 478 (1U)

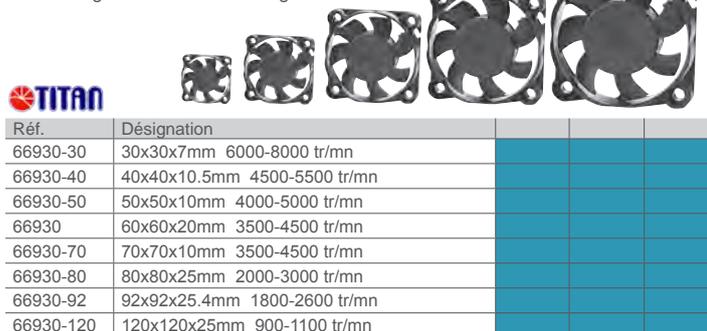
- Socket: 478
- Processeur: Intel
- Ventilateur: 80 x 80 x 15mm
- Vitesse (trs/min): 4800
- Tension: 12V / 3 pins



Ventilateurs pour boîtiers

Ventilateurs toutes dimensions "Long Life"

- Alimentation: 12V / 3 pins
- Montage sur roulements Long Life



Ventilateurs silencieux "Green Vision"

- Alimentation: 12V / 3 pins



Kit de montage HDD 2 1/2

Pour 1 disque 2 1/2

- Emplacement : 3 1/2
- Stockage: 2 1/2



Réf.		
18205		

Pour 2 disques 2 1/2

- Chassis: PVC
- Verrouillage: Non

Sans outils



Réf.		
MB290		

Pour 2 disques 2 1/2

- Chassis: PVC
- Verrouillage: Oui

Sans outils



Réf.		
MB082		

Pour 2 disques 2 1/2

- Chassis: PVC

Sans outils



Réf.		
MB990		

Tiroirs pour disques 3 1/2

Pour 1 disque 3 1/2

- Interface interne: 1 x 3 1/2
- Interface externe: 1 x SATA
- Châssis: 5 1/4 Aluminium
- Ventilation: Non
- Verrouillage: Par serrure



Réf.		
MB991IK-B	SAS	
MB991K-B	SATA	

Pour 1 disque 3 1/2

- Interface interne: 1 x 3 1/2
- Interface externe: 1 x SATA
- Châssis: 5 1/4 PVC
- Ventilation: Oui
- Verrouillage: Par serrure



Réf.		
IB128SK-B		

Pour 1 disque 3 1/2

- Interface interne: 1 x 3 1/2
- Interface externe: 1 x SATA
- Châssis: 5 1/4 Aluminium
- Ventilation: Oui
- Verrouillage: Par serrure



Réf.		
MB877		

Pour 1 disque 3 1/2

- Interface interne: 1 x 3 1/2
- Interface externe: 1 x SATA
- Châssis: 5 1/4 Aluminium
- Ventilation: Oui
- Verrouillage: Par serrure



Réf.		
IB138SK-B		

Adaptateurs 3 1/2 - 2 1/2

Pour 1 disque 2 1/2

- Interface interne: 1 x 2 1/2
- Interface externe: 1 x SATA
- Chassis: PVC
- Ventilation: Non
- Verrouillage: Oui



Réf.		
MB882		

Pour 1 disque 2 1/2

- Interface interne: 1 x 2 1/2
- Interface externe: 1 x SATA
- Chassis: Aluminium
- Ventilation: Non
- Verrouillage: Oui



Réf.		
MB982		

Pour 1 disque 2 1/2

- Interface interne: 1 x 2 1/2
- Interface externe: 1 x SAS
- Chassis: Aluminium
- Ventilation: Non
- Verrouillage: Oui



Réf.		
MB982S		

Pour 1 disque 2 1/2

- Interface interne: 1 x 2 1/2
- Interface externe: 1 x SATA
- Chassis: Aluminium
- Ventilation: Non
- Verrouillage: Non



Réf.		
MB382SP-3B		

Backplane 2 1/2

Pour 2 disques 2 1/2

- Interface interne: 2 x SATA III
1 x ODD Slim
- Baies: 2 1/2
- Interface externe: 3 x SATA
- Chassis: 5 1/4 Aluminium
- Ventilation: 1 x 40mm
- Verrouillage: Oui



Réf.		
MB994-3S		

Pour 4 disques 2 1/2

- Interface interne: 4 x SATA III
- Baies: 2 1/2
- Interface externe: 4 x SATA
- Chassis: 5 1/4 Aluminium
- Ventilation: 1 x 40mm
- Verrouillage: Oui



Réf.		
MB994-4S		

Pour 6 disques 2 1/2

- Interface interne: 6 x SATA III
- Baies: 2 1/2
- Interface externe: 6 x SATA
- Chassis: 5 1/4 Aluminium
- Ventilation: 1 x 40mm
- Verrouillage: Oui



Réf.		
MB996-6S		

Pour 8 disques 2 1/2

- Interface interne: 8 x SATA III
- Baies: 2 1/2
- Interface externe: 8 x SATA
- Chassis: 5 1/4 Aluminium
- Ventilation: 2 x 40mm
- Verrouillage: Oui



Réf.		
MB998SP-B		



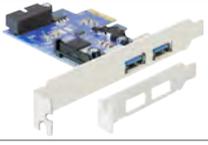
• Cartes contrôleurs USB & Firewire.....	186
• Adaptateurs I/O USB.....	187
• Cartes série.....	188
• Cartes parallèles & Combos.....	189
• Adaptateurs SATA.....	190
• Cartes & adaptateurs industriels.....	191
• Coin des bonnes affaires.....	192

Cartes contrôleurs USB & Firewire

Cartes USB 3.1 (compatible USB 3.0)

	PCIE-U31-C1	PCIE-U31-C2	PCIE-U31-A1	PCIE-U31-A2	PCIE-U31-A3
					
Bus	PCI Express 1x	PCI Express 1x	PCI Express 1x	PCI Express 1x	PCI Express 1x
Format	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard
Type	USB 3.1	USB 3.1	USB 3.1	USB 3.1	USB 3.1
Ports externes	1 x USB 3.1 type C	1 x USB 3.1 type C 1 x USB 3.1 type A	2 x USB 3.1 type A	2 x USB 3.1 type A	1 x USB 3.1 type C
Ports internes	-	-	-	-	1 x USB 3.1 type A
OS supporté	Windows	Windows	Windows	Windows	Windows
Fabricant					

Cartes USB 3.0 (compatible USB 2.0)

	317261	317260	317260LP	317263	317265
					
Bus	PCI Express 1x	PCI Express 1x	PCI Express 1x	PCI Express 1x	PCI Express 1x
Format	Standard	Standard	Low Profile	Standard	Dual (Standard + Low Profile)
Type	USB 3.0	USB 3.0	USB 3.0	USB 3.0	USB 3.0
Ports externes	1	2	2	3	2
Ports internes	1	Non	Non	1	1 (HE19)
Chipset	NEC	NEC	NEC	VIA	VIA
OS supporté	Windows	Windows	Windows	Windows	Windows
Fabricant					

Cartes Firewire A & B

	317210	317210LP	FWA2414	FWA2414LP	FWB3414
					
Bus	PCI	PCI	PCI Express 1x	PCI Express 1x	PCI Express 1x
Format	Standard	Low Profile	Standard	Low Profile	Standard
Type	Firewire A	Firewire A	Firewire A	Firewire A	Firewire A / B
Ports externes	2 x 6 pins + 1 x 4 pins	2 x 6 pins + 1 x 4 pins	2 x 6 pins	2 x 6 pins	1 x A (6 pins) + 2 x B
Ports internes	1 x 6 pins	Non			
Chipset	VIA	VIA	Texas Instruments	Texas Instruments	Texas Instruments
OS supporté	Windows	Windows	Windows	Windows	Windows
Fabricant					

Adaptateurs I/O sur port USB

Adaptateurs USB Série & Parallèle

- Type de bus: USB
- Format: Câble
- Type de port: DB9
- Nombre de ports: 1
- Alimentation: via USB
- Compatibilité : Windows



Réf. 31704

- Type de bus: USB
- Format: Monobloc
- Type de port: DB9
- Nombre de ports: 1
- Alimentation: via USB
- Compatibilité : Windows



Réf. 339052

- Type de bus: USB
- Format: Câble
- Type de port: DB9
- Nombre de ports: 1
- Alimentation: via USB
- Compatibilité : Windows



Réf. UC232A

- Type de bus: USB
- Format: Boîtier
- Type de port: DB9
- Nombre de ports: 1
- Alimentation: via USB
- Compatibilité : Windows



Réf. 339050

- Type de bus: USB 2.0
- Format: Câble
- Type de port: DB9
- Nombre de ports: 1
- Alimentation: via USB
- Compatibilité : Windows



Réf. 31703

- Type de bus: USB
- Format: Boîtier
- Type de port: DB9
- Nombre de ports: 2
- Alimentation: via USB
- Compatibilité : Windows



Réf. 339151

- Type de bus: USB 2.0
- Format: Boîtier
- Type de port: DB9
- Nombre de ports: 4
- Alimentation: via USB
- Compatibilité : Windows



Réf. 339352

- Type de bus: USB
- Format: Boîtier
- Type de port: DB9
- Nombre de ports: 4
- Alimentation: via USB
- Compatibilité : Windows



Réf. 339351

- Type de bus: RJ-45
- Format: Monobloc
- Type de port: DB9
- Nombre de ports: 1
- Alimentation: externe
- Compatibilité : Windows



Réf. 31704E

- Type de bus: USB
- Format: Boîtier
- Type de port: DB25 / DB9
- Nombre de ports: 1+1
- Alimentation: via USB
- Compatibilité : Windows



Réf. 339550

- Type de bus: USB
- Format: Câble
- Type de port: DB25
- Nombre de ports: 1
- Alimentation: via USB
- Compatibilité : Windows



Réf. 31705F

- Type de bus: USB
- Format: Câble
- Type de port: Centronics 36
- Nombre de ports: 1
- Alimentation: via USB
- Compatibilité : Windows



Réf. 31705

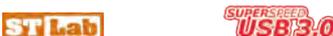
Adaptateurs SATA

- Type de bus: USB 2.0
- Format: Câble
- Type de port: IDE
- Alimentation: Transfo
- Compatibilité : Windows



Réf. 315318

- Type de bus: USB 3.0
- Format: Câble
- Type de port: SATA III / 3"1/2
- Alimentation: Transfo
- Compatibilité : Windows



Réf. 315318U3G6

- Type de bus: USB 3.0
- Format: Câble
- Type de port: SATA II / 2"1/2
- Alimentation: USB
- Compatibilité : Windows



Réf. 315318IB3

- Type de bus: USB 3.1 C
- Format: Câble
- Type de port: SATA III / 2"1/2
- Alimentation: Transfo
- Compatibilité : Windows



Réf. 315318U31

Cartes Séries

Cartes séries PCI Express RS232

	PCIE-1S	PCIE-1SLP	PCIE-2S	PCIE-2SLP	PCIE-200LP
					
Format	Standard	Low Profile	Standard	Low Profile	Low Profile
Bus					
Nombre de ports	1 x DB9	1 x DB9	2 x DB9	2 x DB9	2 x DB9
Sortie	1 x Bracket	1 x Bracket LP	1 x Bracket	2 x Brackets LP	1 x Bracket LP + Pieuvre
Contrôleur	16C450	16C450	16C450	16C450	16C950
OS supporté	Windows	Windows	Windows	Windows	Windows
Fabricant					

Cartes séries PCI

	339010	3390P	339110	339103
				
Format	Standard	Standard	Standard	Low Profile
Bus				
Nombre de ports	1 x DB9	1 x DB9	2 x DB9	2 x DB9
Sortie	1 x Bracket	1 x Bracket	1 x Bracket	2 x Brackets LP
Contrôleur	16C450	16C450	16C450	16C450
OS supporté	Windows	Windows, Linux	Windows	Windows
Fabricant				

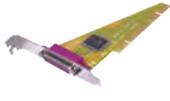
Cartes séries Multiports

	339310	PCIE-4S	3393PE	PCIE-4SLP	PCIE-6S
					
Format	Standard	Standard	Standard	Low Profile	Standard
Bus					
Nombre de ports	3 x DB9 + 1 x DB25	4 x DB9	4 x DB9	4 x DB9	6 x DB9
Sortie	1 x Bracket + Pieuvre	2 x Brackets	1 x Bracket + Pieuvre	4 x Bracket LP	3 x Brackets
Chipset	Moschip	Moschip	Sunix	Moschip	Moschip
OS supporté	Windows	Windows	Windows	Windows, Linux	Windows
Fabricant					

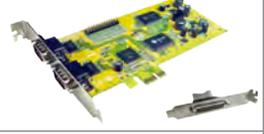
Cartes parallèles PCI Express

	PCIE-1P	PCIE-1PLP	PCIE-2P	PCIE-2PLP
				
Format	Standard	Low Profile	Standard	Low Profile
Bus				
Nombre de ports	1 x DB25 F	1 x DB25 F	2 x DB25 F	2 x DB25 F
Sortie	1 x Bracket	1 x Bracket LP	2 x Brackets	2 x Brackets LP
Chipset	Oxford 952	Oxford 952	Oxford 952 + TI XIO2000A	Oxford 952 + TI XIO2000A
OS supporté	Windows	Windows	Windows	Windows
Fabricant				

Cartes parallèles PCI

	3331EP	3331EXP	333103	339910
				
Format	Standard	Standard	Low Profile	Standard
Bus				
Nombre de ports	1 x DB25 F	1 x DB25 F	1 x DB25 F	1 x DB25 F 2 x DB9 M
Sortie	1 x Bracket	1 x Bracket	1 x Bracket LP	2 x Brackets
Chipset	Moschip	Sunix	Moschip	Moschip
OS supporté	Windows	Windows, Linux	Windows	Windows
Fabricant				

Cartes Combos PCI Express

	PCIE-2S1P	PCIE-2S1PLP	PCIE-4S1P	3399PE
				
Format	Standard	Low Profile	Standard	Standard
Bus				
Nombre de ports	1 x DB25 F 2 x DB9 M	1 x DB25 F 2 x DB9 M	1 x DB25 F 4 x DB9 M	1 x DB25 F 2 x DB9 M
Sortie	2 x Brackets	2 x Brackets LP	3 x Brackets	2 x Brackets
Chipset	Moschip 9901	Moschip 9901	Moschip 9901	Sunix
OS supporté	Windows	Windows	Windows	Windows
Fabricant				

Adaptateurs SATA

Cartes contrôleurs

	315341	315343	315347	315344	315345	315350
Bus						
Nombres de canaux	2 SATA II	1 SATA II	1 SATA II	2 SATA II	2 SATA II	2 SATA III + 1 ATA
Ports internes	2 x	1 x	1 x	2 x	2 x	2 x +
Ports externes	2 x	1 x	1 x	Non	2 x	Non
Raid	0, 1, 0+1	Non	Non	0,1	0, 1, 0+1	0,1
OS supporté	Windows	Windows	Windows	Windows	Windows	Windows
Fabricant						

Adaptateurs USB

	315318	315318U3G6	315318IB3	315318U31	315316U3
Format	Câble	Câble	Câble	Câble	Câble
Norme					
Interface de sorties	IDE 2"1/2 + 3"12 SATA 3 Gbits	SATA 6 Gbits 2"1/2 ou 3"12	SATA 3 Gbits 2"1/2	SATA 6 Gbits 2"1/2	eSATA
Alimentation	Transfo avec Molex pour les IDE	Transfo	-	-	-
One Touch Backup	Non	Non	Non	Non	Non
OS supporté	Windows	Windows	Windows	Windows	Windows
Fabricant					

Adaptateurs mSATA & M.2

	315354	315358	315361	65085	65083	65084
Ports internes	LIF 24 broches	1 x	2 x	1 x	1 x	4 x
Ports externes						
Alimentation	Sata Power 22 broches	Sata Power 22 broches	Sata Power 22 broches	Molex	Sata Power 22 broches	Molex
Fabricant						

Cartes & adaptateurs industriels

Cartes POS

2 ports / Bus PCI

- Type de bus: PCI
- Format: Standard
- Type de port: DB9 mâle
- Nombre de ports: 2 (sur pieuvre)
- Alimentation: Molex
- Compatibilité : Windows



ST Lab

PCI

Réf. CP100

4 ports / Bus PCI

- Type de bus: PCI
- Format: Standard
- Type de port: DB9 mâle
- Nombre de ports: 4 (sur pieuvre)
- Alimentation: Molex
- Compatibilité : Windows



ST Lab

PCI

Réf. CP110

2 ports / Bus PCI-E

- Type de bus: PCI-Express 1x
- Format: Standard
- Type de port: DB9 mâle
- Nombre de ports: 2 (sur pieuvre)
- Alimentation: Molex
- Compatibilité : Windows



ST Lab

PCI EXPRESS

Réf. CP120

4 ports / Bus PCI-E

- Type de bus: PCI-Express 1x
- Format: Standard
- Type de port: DB9 mâle
- Nombre de ports: 4 (sur pieuvre)
- Alimentation: Molex
- Compatibilité : Windows



ST Lab

PCI EXPRESS

Réf. CP130

Cartes RS422 / 485

2 ports / Bus PCI

- Type de bus: PCI
- Format: Standard
- Type de port: DB9 mâle
- Nombre de ports: 2 (sur pieuvre)
- Compatibilité : Windows



ST Lab

PCI

Réf. PCI-2S4

4 ports / Bus PCI

- Type de bus: PCI
- Format: Standard
- Type de port: DB9 mâle
- Nombre de ports: 4 (sur pieuvre)
- Compatibilité : Windows



ST Lab

PCI

Réf. PCI-4S4

2 ports / Bus PCI-E

- Type de bus: PCI Express 1x
- Format: Standard
- Type de port: DB9 mâle
- Nombre de ports: 2 (sur pieuvre)
- Compatibilité : Windows



ST Lab

PCI EXPRESS

Réf. PCI-E-2S4

4 ports / Bus PCI-E

- Type de bus: PCI Express 1x
- Format: Standard
- Type de port: DB9 mâle
- Nombre de ports: 4 (sur pieuvre)
- Compatibilité : Windows



ST Lab

PCI EXPRESS

Réf. PCI-E-4S4

Adaptateurs USB 422 / 485

1 port

- Type de port: DB9 mâle
- Norme: RS232/422/485



ATEN

USB

Réf. 4919

1 port

- Type de bus: USB
- Type de port: DB9 mâle
- Norme: RS422/485
- Nombre de ports: 1
- Montage mural



Kannl

USB

Réf. IU100

2 ports

- Type de bus: USB
- Type de port: DB9 mâle
- Norme: RS422/485
- Nombre de ports: 2
- Montage mural



Kannl

USB

Réf. IU110

4 ports

- Type de bus: USB
- Type de port: DB9 mâle
- Norme: RS422/485
- Nombre de ports: 4
- Montage mural



Kannl

USB

Réf. IU120

Adaptateurs Ethernet RS422 / 485 Over Ip

1 port série / Ethernet

- Connexion: 1 x RS232/422/485
- Vers : Ethernet 10/100MBits
- Alimentation: Secteur 5V



PLANET

Réf. ICS100

1 port série / Ethernet

- Connexion: 1 x RS232/422/485
- Vers : Ethernet 10/100MBits
- Alimentation: 12 à 48V par bornier
- Attention: alimentation non incluse



PLANET

Réf. ICS2100

1 port série / Fibre

- Connexion: 1 x RS232/422/485
- Vers : SFP 100Base-FX
- Alimentation: Secteur 5V



PLANET

Réf. ICS105A

1 port série / SFP

- Connexion: 1 x RS232/422/485
- Vers : SFP 100Base-FX
- Alimentation: 12 à 48V par bornier
- Attention: alimentation non incluse

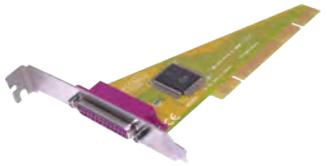


PLANET

Réf. ICS2105A

Cartes I/O

- Type de bus: PCI
- Format: Standard
- Type de port: DB25
- Nombre de ports: 1
- Compatibilité: Windows



ST Lab	PCI		
Réf.			
3331EXP			

- Type de bus: PCI
- Format: Standard / LP
- Type de port: DB25
- Nombre de ports: 2
- Compatibilité: Windows



ST Lab	PCI		
Réf.			
3332EXP			
333201			

- Type de bus: PCI Express 1x
- Format: Standard / LP
- Type de port: DB9
- Nombre de ports: 2 (pieuvre)
- Compatibilité: Windows



ST Lab	PCI EXPRESS		
Réf.			
PCIEX-200LP			

- Type de bus: PCI
- Format: Standard / LP
- Type de port: eSATA
- Nombre de ports: 2
- Compatibilité: Windows



ST Lab	PCI		
Réf.			
315340			
315348			

Contrôleurs USB & Firewire

- Type de bus: PCI
- Format: Standard
- Type de port: USB 2.0
- Nombre de ports: 4+1
- Compatibilité: Windows



ST Lab	PCI		
Réf.			
317219			

- Type de bus: PCI
- Format: Standard
- Type de port: USB
- Nombre de ports: 3
- Compatibilité: Windows



ST Lab	PCI		
Réf.			
317223LP			

- Type de bus: PCI
- Format: Standard
- Type de port: Firewire
- Nombre de ports: 3
- Compatibilité: Windows



ST Lab	PCI		
Réf.			
317210			
317210LP			

- Type de bus: PCI Express 1x
- Format: Standard
- Type de port: USB 2.0
- Nombre de ports: 3+2
- Compatibilité: Windows



ST Lab	PCI EXPRESS		
Réf.			
317216			

Adaptateurs USB

- Type de bus: USB
- Format: Type A
- Type de port: eSATA
- Nombre de ports: 1
- Compatibilité: Windows



ST Lab	USB		
Réf.			
3153160TB			

- Type de bus: USB
- Format: Type A
- Type de port: DB9
- Nombre de ports: 2
- Compatibilité: Windows



VS	USB		
Réf.			
339160			

- Type de bus: USB
- Format: Type A
- Type de port: DB9
- Nombre de ports: 4
- Compatibilité: Windows



VS	USB		
Réf.			
3411BOX			

- Type de bus: USB
- Format: Type A
- Type de port: DB9
- Nombre de ports: 8
- Compatibilité: Windows



VS	USB		
Réf.			
339450			

Adaptateurs PCMCIA & ExpressCard

- Type de bus: PCMCIA
- Format: Type II
- Type de port: USB 2.0
- Nombre de ports: 2
- Compatibilité: Windows



ST Lab	PCMCIA		
Réf.			
317225			

- Type de bus: ExpressCard
- Format: 34mm
- Type de port: eSATA
- Nombre de ports: 1
- Compatibilité: Windows



ST Lab	ExpressCard		
Réf.			
315349			

- Type de bus: ExpressCard
- Format: Standard
- Type de port: eSATA
- Nombre de ports: 2
- Compatibilité: Windows

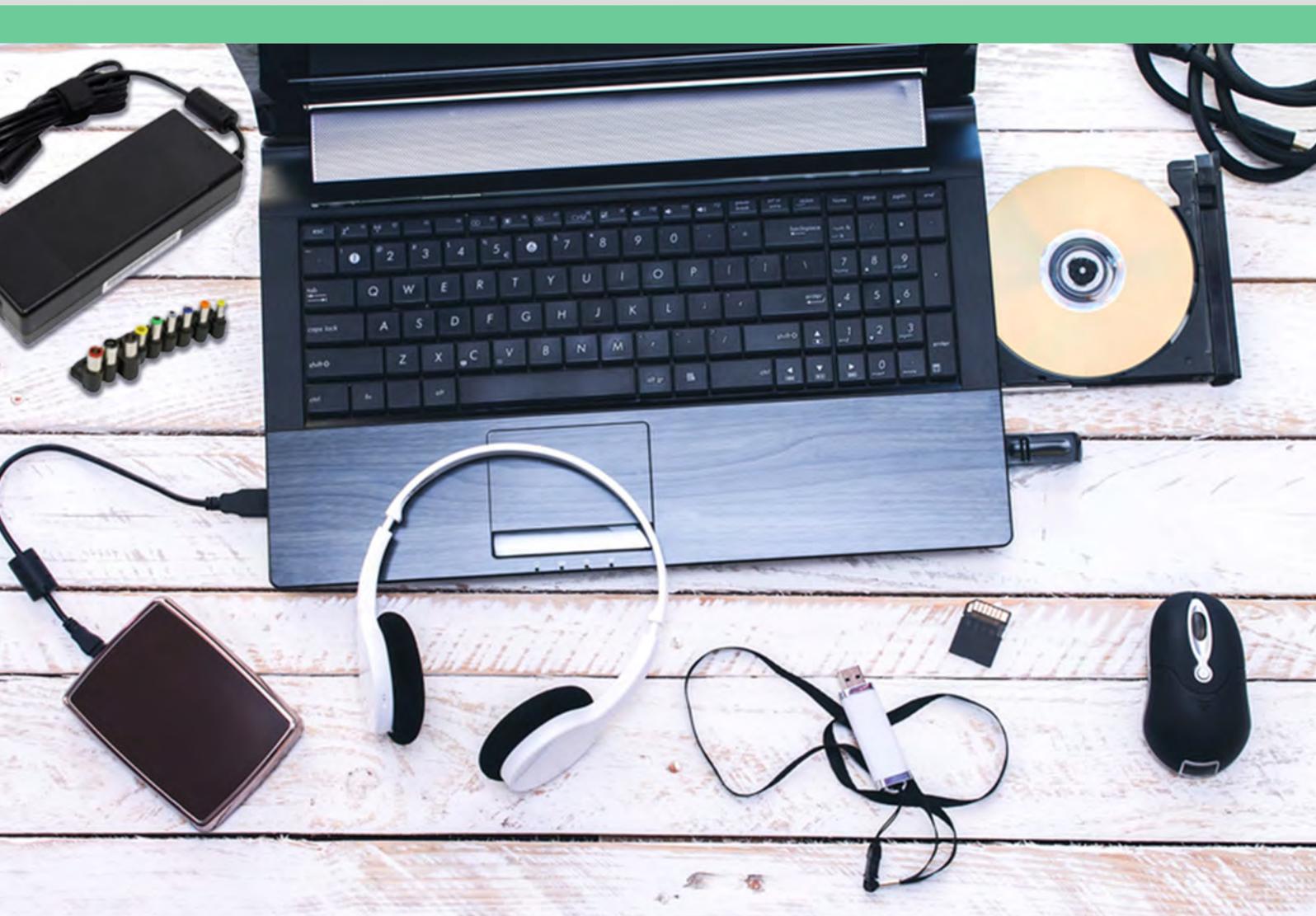


ST Lab			
Réf.			
315349-2			

- Type de bus: Cardbus
- Format: Standard
- Type de port: DB25 mâle
- Nombre de ports: 1
- Compatibilité: Windows



ST Lab			
Réf.			
3331PCM			



• Hub USB	194
• Claviers & souris	196
• Haut-parleurs et casques multimédia	199
• Casques audio	200
• Alimentations & chargeurs USB pour portable	201
• Accessoires pour portable	203
• Solution d'impression & solutions mobiles Brother	204
• RVM Aten	209
• Antivirus Haspersky	211
• Antivirus Bidefender	212

Périphériques

Hub USB 2.0

Mini Hub 4 ports ultra compact

- Type de port: USB 2.0
- Nombre de ports: 4
- Entrée: USB type AM
- Sorties: 3 x USB type AF
1 x Mini USB M
- Alimentation: Sans



Réf.		
3175C		

Mini Hub 4 ports

- Type de port: USB 2.0
- Nombre de ports: 4
- Entrée: USB type A M
- Sorties: USB type A F
Sans
- Alimentation: Sans



Réf.		
3175L2		

Mini Hub 4 ports

- Type de port: USB 2.0
- Nombre de ports: 4
- Entrée: USB mini type B M
- Sorties: USB type A F
Sans
- Alimentation: Sans



Réf.		
UH284		

Dôme de déport 1 + 1 port

- Type de port: USB 2.0 ou 3.0
- Nombre de ports: 1 + Power
- Entrée: USB type A M
- Sorties: USB type A F
Sans
- Alimentation: Sans



Réf.	Norme		
31701	USB 2.0		
31701U3	USB 3.0		

Mini Hub 4 ports

- Type de port: USB 2.0
- Nombre de ports: 4
- Entrée: USB mini type B M
- Sorties: USB type A F
- Alimentation: Oui



Réf.		
UH275		

Hub 4 ports avec alimentation

- Type de port: USB 2.0
- Nombre de ports: 4
- Entrée: USB type A M
- Sorties: USB type A F
- Alimentation: Oui - 2A



Réf.		
3175U2P		

Hub 4 ports avec alimentation

- Type de port: USB 2.0
- Nombre de ports: 4
- Entrée: USB A M
- Sorties: Mini USB A F
- Alimentation: Oui - 2A



Réf.		
DUBH4		

Hub 7 ports avec alimentation

- Type de port: USB 2.0
- Nombre de ports: 7
- Entrée: USB A M
- Sorties: Mini USB A F
- Alimentation: Oui - 2A



Réf.		
DUBH7		

Hub 4 ports support GSM

- Type de port: USB 3.0
- Nombre de ports: 4
- Entrée: Micro USB A M
- Sorties: USB type A F
- Alimentation: Oui - 2A



Réf.		
317527		

Hub 10 ports avec alimentation

- Type de port: USB 2.0
- Nombre de ports: 10
- Entrée: USB type A M
- Sorties: USB type A F
- Alimentation: Oui - 4A



Réf.		
3178U2		

Hub 10 ports avec alimentation

- Type de port: USB 2.0
- Nombre de ports: 10
- Entrée: USB type A M
- Sorties: USB type A F
- Alimentation: Oui - 3.5A



Réf.v		
3178U2B		

Hub 3 ports + lecteur de cartes

- Type de port: USB 2.0
- Nombre de ports: 3
- Entrée: USB type A M
- Sorties: USB type A F
- Alimentation: Oui - 3.5A



Réf.v		
317510		

Hub interne 4 ports 3"1/2

- Type de port: USB 2.0
- Nombre de ports: 4
- Entrée: USB type HE10
- Sorties: USB type A F
- Alimentation: Oui



Réf.		
3174U2		
3174U2B		

Hub 4 ports à encastrer

- Type de port: 4 x USB 3.0
- Entrée: USB type A M
- Sorties: USB type A F
- Alimentation: Oui - 4A
- Diamètre: 60mm



Réf.		
317507		

Hub 3 ports + audio à encastrer

- Type de port: 3 x USB 3.0
- Audio: Jack 3.5mm
- Entrée: USB type A M
- Sorties: USB type A F
- Alimentation: Oui - 4A
- Diamètre: 60mm



Réf.		
317508		

Hub 3 ports + cartes à encastrer

- Type de port: 3 x USB 3.0
- Lecteur de cartes SD, MMC, Micro
- Entrée: USB type A M
- Sorties: USB type A F
- Alimentation: Oui - 4A
- Diamètre: 60mm



Réf.		
317509		

Hub 4 ports

- Type de port: USB 3.0
- Nombre de ports: 4
- Entrée: USB type A M
- Sorties: USB 3.0 type A F
- Alimentation: Non



Réf.		
3178A		

Hub 4 ports

- Type de port: USB 3.0
- Nombre de ports: 4
- Entrée: USB type A M
- Sorties: USB type A F
- Alimentation: Oui - 2A



Réf.		
317504		

Hub 4 ports

- Type de port: USB 3.0
- Nombre de ports: 4
- Entrée: USB type A M
- Sorties: USB type A F
- Alimentation: Non



Réf.		
317528		

Hub 4 ports

- Type de port: USB 3.0
- Nombre de ports: 4
- Entrée: USB type A M
- Sorties: USB 3.0 type A F
- Alimentation: Oui - 2A



Réf.		
3175U3		

Hub 4 ports

- Type de port: USB 3.0
- Nombre de ports: 4
- Entrée: USB type A M
- Sorties: USB 3.0 type A F
- Alimentation: Oui - 3.5A



Réf.		
3175U3C		

Hub 3 ports + 1 USB power

- Type de port: USB 3.0
- Nombre de ports: 3 x USB 3.0
- 1 x USB Power
- Entrée: USB type A M
- Sorties: USB 3.0 type A F
- Alimentation: Oui



Réf.		
317514		

Hub 4 ports

- Type de port: USB 3.1
- Nombre de ports: 4
- Entrée: USB 3.1 type C
- Sorties: USB 3.0 type A F
- Alimentation: Non



Réf.		
317526		

Hub 4 ports

- Type de port: USB 3.1
- Nombre de ports: 4
- Entrée: USB 3.1 type C
- Sorties: USB 3.0 type A F
- Alimentation: Oui



Réf.		
317525		

Hub 7 ports

- Type de port: USB 3.0
- Nombre de ports: 7 x USB 3.0
- Entrée: USB type A M
- Sorties: USB type A F
- Alimentation: Oui - 12V / 3A



Réf.		
317520		

Hub 10 ports

- Type de port: USB 3.0
- Nombre de ports: 10
- Entrée: USB type A M
- Sorties: USB type A F
- Alimentation: Oui - 4A



Réf.		
317522		

Hub 13 ports

- Type de port: USB 3.0
- Nombre de ports: 13
- Entrée: USB type A M
- Sorties: USB type A F
- Alimentation: Oui - 5A



Réf.		
317523		

Hub 7 ports industriel

- Type de port: USB 3.0
- Nombre de ports: 7
- Entrée: USB type A M
- Sorties: USB type A F
- Alimentation: Oui - 2A



Réf.		
317524		

Hub interne 2 ports + 2"1/2

- Type de port: USB 3.0
- Nombre de ports: 2 x USB 3.0
- Entrée: Port HE20
- Sorties: USB type A F
- Alimentation: Sans
- Emplacement: Format 3"1/2
- Option: Empl. 2 x 2"1/2



Réf.		
317411		

Hub interne 4 ports + 2"1/2

- Type de port: USB 3.0
- Nombre de ports: 4 x USB 3.0
- Entrée: Port HE20
- Sorties: USB type A F
- Alimentation: Sans
- Emplacement: Format 3"1/2
- Option: Empl. 2 x 2"1/2



Réf.		
3174U3B2		

Hub interne 4 ports 3"1/2

- Type de port: USB 3.0
- Nombre de ports: 4
- Entrée: USB type A M
- Sorties: USB 3.0 type A F
- Alimentation: Oui - type Molex
- Emplacement: Format 3"1/2
- Accessoire: Adaptateur 5"1/4



Réf.		
3174U3B		

Hub interne 4 ports 3"1/2

- Type de port: USB 3.0
- Nombre de ports: 4
- Entrée: 2 x USB A M
- Sorties: 1 x HE20
- Alimentation: USB 3.0 A F
- Emplacement: Format 3"1/2



Réf.		
317512		

Claviers & Combinés

Clavier filaire

- Connexion: USB
- Technologie: Filaire
- Langage: Azerty
- Touches: 107
- Couleur: Noir



Réf.
291031

Ensemble clavier + souris

- Connexion: USB
- Technologie: Filaire
- Langage: Azerty
- Touches: 105
- Souris : Optique / 1000 Dpi
- Couleur: Noir



Réf.
291044

Ensemble sans fil

- Connexion: USB
- Technologie: Sans fil (dongle)
- Langage: Azerty
- Touches: 94
- Souris : Optique / 1000 Dpi
- Couleur: Noir



Réf.
291042

Ensemble sans fil

- Connexion: USB
- Technologie: Sans fil (dongle)
- Langage: Azerty
- Touches: 104 + 12 fonctions
- Souris : Optique / 1200 Dpi
- Couleur: Noir



Réf.
291043

Souris filaires

Souris filaire ergonomique

- Connexion: USB
- Technologie: Filaire Optique 1200Dpi
- Fonctions: Molette
- Ambidextre: Non



Réf.
291061

Souris filaire Slim

- Connexion: USB
- Technologie: Filaire Optique 1000Dpi
- Fonctions: Molette
- Ambidextre: Oui



Réf.
291056

Souris filaire

- Connexion: USB
- Technologie: Filaire Optique 1600Dpi
- Fonctions: Molette
- Ambidextre: Oui



Réf.
291058

Souris filaire pour portable

- Connexion: USB
- Technologie: Filaire Optique 1200Dpi
- Fonctions: Molette
- Ambidextre: Oui



Réf.
291062

Souris sans fil

Souris sans fil

- Connexion: USB
- Technologie: Sans fil Optique 1000Dpi
- Fonctions: Molette
- Ambidextre: Oui
- Alimentation : 1 x LR6 AA



Réf.
291073

Souris sans fil

- Connexion: USB
- Technologie: Sans fil Optique 1200Dpi
- Fonctions: Molette
- Ambidextre: Oui
- Alimentation : 1 x LR6 AA



Réf.
291057

Mini souris sans fil

- Connexion: USB
- Technologie: Sans fil Optique 1600Dpi
- Fonctions: Molette
- Ambidextre: Oui
- Alimentation : 1 x LR6 AA



Réf.
291059

Souris sans fil rechargeable

- Connexion: USB
- Technologie: Sans fil Optique 1200Dpi
- Fonctions: Molette
- Ambidextre: Oui
- Alimentation : Batterie



Réf.
291071

Autres périphériques Entrée/Sortie

Tablette à digitaliser

- Connexion: USB
- Technologie: Filaire
- Surface: 102 x 140mm
- Touches: 28



Réf.
662053

Tablette à digitaliser

- Connexion: USB
- Technologie: Filaire
- Surface: 150 x 200mm
- Touches: 29
- Fourni avec une souris sans fil



Réf.
662054

Presenter sans fil

- Connexion: USB
- Technologie: Sans fil
- Ambidextre: Oui
- Boutons : 5
- Alimentation : 2 x LR3 AAA



Réf.
665825

Touch Pen

- Pour tablette ou smartphone
- Hauteur : 12 cm



Réf.
665829

Ensemble CHERRY DC 2000

- Connexion: USB
- Technologie: Filaire
- Langage: Azerty
- Touches: 105
- Multimedia: 4
- Souris: Optique / 3 boutons
1200 Dpi



Réf. CH267

Ensemble sans fil CHERRY DW 3000

- Connexion: Nano-récepteur USB
- Technologie: Sans fil 2.4Ghz
- Langage: Azerty
- Touches: 105
- Multimedia: 4
- Souris: Infrarouge / 3 boutons
1200 Dpi



Réf. CH261

Ensemble sans fil CHERRY DW 5100

- Connexion: Nano-récepteur USB
- Technologie: Sans fil 2.4GHz
- Langage: Azerty
- Touches: 105
- Multimedia: 10
- Souris: Infrarouge / 5 boutons
1000 / 1750 Dpi



Réf. CH268

Ensemble sans fil CHERRY B.Unlimited AES

- Connexion: Récepteur USB
- Technologie: Sans fil 2.4GHz
- Langage: Azerty
- Touches: 105
- Multimedia: 5
- Souris: Infrarouge / 3 boutons
1000/2000 Dpi



Réf. CH241

Ensemble sans fil CHERRY DW 8000

- Connexion: Récepteur USB
- Technologie: Sans fil 2.4GHz
- Langage: Azerty
- Touches: 105
- Multimedia: 5 touches
- Souris: Infrarouge / 3 boutons
1000 ou 2000 Dpi



Réf. CH253

Clavier filaire compact CHERRY KC 4000

- Connexion: USB
- Technologie: Filaire
- Format: Compact 12"
- Langage: Azerty
- Touches: 88
- Dimensions(mm): L=305
P=146



Réf. CH259

Clavier filaire CHERRY KC 1000

- Connexion: USB
- Technologie: Filaire
- Langage: Azerty
- Touches: 105
- Multimedia: 4 touches



Réf. CH258

Clavier filaire CHERRY STREAM 3.0

- Connexion: USB
- Technologie: Filaire
- Langage: Azerty
- Touches: 105
- Multimedia: 6 touches



Réf. CH279

Clavier filaire CHERRY STRAIT

- Connexion: USB
- Technologie: Filaire
- Langage: Azerty
- Touches: 105
- Multimedia: 5 touches
- Design: Métal & ultra plat



Réf. CH108

Souris filaire CHERRY WHEELMOUSE

- Connexion: USB & PS2
- Technologie: Filaire
- Fonctions: Molette
- Boutons: 3
- Souris: Optique / 1000 Dpi



Réf. CH111

Souris CHERRY MW-2310

- Connexion: Nano-récepteur USB
- Technologie: Sans fil 2.4GHz
- Capteur: Infrarouge
- Boutons: 5
- Résolution: 1000 / 1500 / 2000 Dpi
- Ambidextre: Oui



Réf. CH280

Souris sans fil MW-3000

- Connexion: Dongle USB
- Technologie: Sans fil
- Capteur: Infrarouge
- Boutons: 5
- Résolution: 1000 / 1750 Dpi



Réf. CH242

Webcam Logitech C270

- Capteur: 3 Mégapixels
- Résolution: 1280 x 720
- Fréquence: Jusqu'à 30 fps
- Micro: Oui - rightsound
- Interface: USB 2.0



Réf.
67921

Logitech K120 Desktop

- Connexion: USB
- Technologie: Filaire
- Langage: Azerty
- Touches: 105



Réf.
291114

Logitech K230 Desktop Wireless

- Connexion: USB
- Technologie: Sans Fil
- Langage: Azerty
- Touches: 105



Réf.
291120

Webcam Logitech C310

- Capteur: 5 Mégapixels
- Résolution: 1280 x 720
- Fréquence: Jusqu'à 30 fps
- Micro: Oui - rightsound
- Interface: USB 2.0



Réf.
67922

Ensemble Logitech MK330 Wireless

- Connexion: USB
- Technologie: Sans fil
- Souris: Optique 1000 Dpi
- Langage: Azerty
- Touches: 105



Réf.
291118

Ensemble Logitech MK120 Desktop

- Connexion: USB
- Technologie: Filaire
- Souris: Optique 1000 Dpi
- Langage: Azerty
- Touches: 105



Réf.
291110

Souris Logitech RX250

- Connexion: USB
- Technologie: Filaire
- Optique 1000 Dpi
- Fonctions: Molette
- Ambidextre: Oui
- Rechargeable: Non



Réf.
6619

Souris Logitech RX250

- Connexion: USB
- Technologie: Filaire
- Optique 1000 Dpi
- Fonctions: Molette
- Ambidextre: Oui
- Rechargeable: Non



Réf.
6619N

Souris Optique sans fil M185 USB

- Connexion: Dongle USB Nano
- Technologie: Sans fil
- Optique 800 Dpi
- Fonctions: Molette
- Boutons: 3
- Ambidextre: Non



Réf.
665816

Souris trackball sans fil M570

- Connexion: Dongle USB
- Technologie: Sans fil / Optique
- Fonctions: Molette multi-directionnelles
- Trackball
- Boutons: 5
- Ambidextre: Non



Réf.
665819

Souris Optique sans fil M175 USB

- Connexion: Dongle USB Nano
- Technologie: Sans fil / Optique 1000 Dpi
- Fonctions: Molette
- Boutons: 2
- Ambidextre: Oui



Réf.
665831

Souris Optique sans fil M705 USB

- Connexion: Dongle USB Nano
- Technologie: Sans fil / Optique 800 Dpi
- Fonctions: Molette multi-directionnelles
- Atouts: Toutes surfaces même le verre
- Boutons: 6
- Ambidextre: Non



Réf.
665817

Haut-parleurs filaires

- Puissance RMS: 1.2 W
- Connectique: Jack 3.5 mm
- Alimentation: Secteur
- Prise Casque: Oui
- Contrôle: Power / Volume



logitech

Réf. LOGS120N

- Puissance RMS: 6 W
- Connectique: Jack 3.5 mm
- Alimentation: Secteur
- Prise Casque: Oui
- Contrôle: Power / Volume



Genius

Réf. 668903

- Puissance RMS: 1 W
- Connectique: Jack 3.5 mm
- Alimentation: USB
- Prise Casque: Non
- Contrôle: Power / Volume



LLink

Réf. 668906

- Puissance RMS: 2.4 W
- Connectique: Jack 3.5 mm
- Alimentation: USB
- Prise Casque: Oui
- Contrôle: Power / Volume



LLink

Réf. 668905

Haut-parleurs Z-120

- Puissance RMS: 3 W
- Connectique: Jack 3.5 mm
- Alimentation: via le port USB
- Prise Casque: Non
- Contrôle: Power / Volume



logitech

Réf. LOGZ120

Haut-parleurs + Subwoofer Z-313

- Puissance RMS: 25 W
- Connectique: Jack 3.5 mm
- Alimentation: Secteur
- Prise Casque: Oui
- Contrôle: Power / Volume



logitech

Réf. LOGZ313

Haut-parleurs Z-130

- Puissance RMS: 5 W
- Connectique: Jack 3.5 mm
- Alimentation: Secteur
- Prise Casque: Oui
- Contrôle: Power / Volume



logitech

Réf. LOGZ130

Haut-parleurs S-150 USB

- Puissance RMS: 1.2 W
- Connectique: USB
- Alimentation: USB
- Prise Casque: Non
- Contrôle: Power / Volume



logitech

Réf. LOGS150

SpeakerPhone P710E

Module main libre de bureau pour smartphone

- Connectique: Bluetooth
- Alimentation: USB
- Prise Casque: via USB / secteur
- Contrôle: Oui
- Power: Oui
- Volume: Oui
- Prise de ligne: Oui



logitech

Réf. LO-P710E

SpeakerPhone SP20

Module main libre de bureau pour smartphone

- Connectique: USB
- Alimentation: Jack 3.5 mm
- Contrôle: via USB
- Power: Oui
- Volume: Oui
- Prise de ligne: Oui



SENNHEISER

Réf. SE506050

Haut-parleurs nomades

- Puissance RMS: 2 W
- Connectique: Jack 3.5 mm
- Alimentation: Batterie
- Recharge: par USB



C-TRONIC

Réf. SPK35

Haut-parleurs + Subwoofer

- Puissance RMS: 10 W
- Connectique: Jack 3.5 mm
- Alimentation: Secteur
- Prise Casque: Oui
- Contrôle: Power / Volume



Genius

Réf. 668904

Solutions sans fil Bluetooth

Dongle USB

- Interface: USB 2.0
- Bluetooth: 4.0
- Portée: 10m



Kanni

Réf. 317051N

Haut-parleur Bluetooth

- Puissance RMS: 3 W
- Connectique: Bluetooth
- Alimentation: Jack 3.5 mm
- Recharge: Batterie par USB



ICY BOX

Réf. IB-SP001

Haut-parleur Bluetooth

- Puissance RMS: 3 W
- Connectique: Bluetooth
- Alimentation: Jack 3.5 mm
- Recharge: Batterie par USB



LCPOWER

Réf. 668907

Haut-parleur Bluetooth

- Puissance RMS: 5 W
- Connectique: Bluetooth
- Alimentation: Jack 3.5 mm
- Recharge: Batterie par USB



LCPOWER

Réf. 668908

Casques économiques

- Casque: Stéréo
- Micro: Oui (ajustable)
- Connexion: 2 x Jack 3.5mm



Réf. 668401

- Casque: Stéréo
- Micro: Oui (ajustable)
- Connexion: USB



Réf. 668403

- Casque: Stéréo
- Puissance: 30mW
- Connexion: 1 x Jack 3.5mm



Réf. 66862

- Casque: Stéréo
- Puissance: 100mW
- Micro: Oui
- Connexion: 2 x Jack 3.5mm



Réf. 66847

Casques Sennheiser



Sennheiser est un des plus grands fabricants mondiaux de microphones et de casques. Il se positionne comme une marque "premium", alliant la "classe", et haute technologie.

- Casque Monaural ou Binaural
- Superbe qualité audio
- Parfaite intelligibilité de la parole
- Un confort adapté exceptionnel
- Polyvalence: Tchat/Multimédia/Gaming...
- Microphone antibruit
- Contrôle du volume sur le câble avec fonction Mute

- Idéal pour converser sur le net
- Un son clair, riche et naturel
- Micro antibruit
- Contrôle du volume: non
- Connecteur: 2 x Jack 3.5mm
- Câble: 2 m



Réf. SEPC2

- Idéal pour converser sur le net
- Un son clair, riche et naturel
- Micro antibruit
- Contrôle du volume: non
- Connecteur: 2 x Jack 3.5mm
- Câble: 2 m



Réf. SEPC3

- Idéal pour la musique et les films
- Micro antibruit / Bras de micro ajustable
- Utilisation droite ou gauche
- Contrôle du volume intégré
- Connecteur: USB
- Câble: 2 m



Réf. SEPC8

- Un son clair optimisé pour la voix
- Micro antibruit
- Bras de micro ajustable
- Contrôle du volume: non
- Connecteur: 2 x Jack 3.5mm
- Câble: 3 m



Réf. SEPC21

- Un son stéréo optimisé pour la voix
- Micro antibruit
- Bras de micro ajustable
- Contrôle du volume: non
- Connecteur: 2 x Jack 3.5mm
- Câble: 3 m



Réf. SEPC31

- Idéal pour la musique et les films
- Micro antibruit / Bras de micro ajustable
- Utilisation droite ou gauche
- Contrôle du volume intégré
- Connecteur: Jack 3.5mm
- Câble: 3 m



Réf. SEPC131

- Idéal pour la musique et les films
- Micro antibruit / Bras de micro ajustable
- Utilisation droite ou gauche
- Contrôle du volume intégré
- Connecteur: USB
- Câble: 3 m



Réf. SEPC146

Casques Plantronics

- Idéal pour les films et les jeux
- Micro antibruit / Bras de micro ajustable
- Contrôle du volume intégré
- Connecteur: 2 x Jack 3.5mm
- Câble: 3 m



Réf. PL79730-05

- Idéal pour Skype
- Micro antibruit / Bras de micro ajustable
- Contrôle du volume intégré
- Connecteur: USB



Réf. PL-81960-15

- Idéal pour Skype
- Micro antibruit / Bras de micro ajustable
- Contrôle du volume intégré
- Connecteur: USB



Réf. PL-C310

- Idéal pour Skype
- Micro antibruit / Bras de micro ajustable
- Contrôle du volume intégré
- Connecteur: USB



Réf. PL-C320

Chargeurs USB

Alimentation USB 2 sorties

- Tension d'entrée: 100-240VCA
- Tension de sortie: 5Vcc
- Courant de sortie: 1A
- Connexion 2 x USB A



Réf. 260502D2

Alimentation USB 4 sorties

- Tension d'entrée: 100-240VCA
- Tension de sortie: 5Vcc
- Courant de sortie: 5A
- Connexion 4 x USB A



Réf. 260521

Alimentation USB 2 sorties

- Tension d'entrée: 100-240VCA
- Tension de sortie: 5Vcc
- Courant de sortie: 2.1A + 1A
- Connexion 2 x USB A



Réf. 260504

Alimentation USB 1 sortie

- Tension d'entrée: 100-240VCA
- Tension de sortie: 5Vcc
- Courant de sortie: 1A
- Connexion 1 x USB A



Réf. 260518

Chargeurs USB multiples

Alimentation USB 4 sorties

- Tension d'entrée: 100-240VCA
- Tension de sortie: 5Vcc
- Courant de sortie: 2.5A
- Connexion 4 x USB A



Réf. 260511

Alimentation USB 4 sorties

- Tension d'entrée: 100-240VCA
- Tension de sortie: 5Vcc
- Courant de sortie: 4.9A
- Connexion 4 x USB A



Réf. 260512

Alimentation USB 6 sorties

- Tension d'entrée: 100-240VCA
- Tension de sortie: 5Vcc
- Courant de sortie: 10A
- Connexion 6 x USB A



Réf. 260513

Alimentation USB 8 sorties

- Tension d'entrée: 100-240VCA
- Tension de sortie: 5Vcc
- Courant de sortie: 10A
- Connexion 8 x USB A



Réf. 260514

Chargeurs USB rapides

Alimentation USB 2.1A

- Tension d'entrée: 100-240VCA
- Tension de sortie: 5Vcc
- Courant de sortie: 2.1A
- Connexion 1 x USB A



Réf. 2605026

Alimentation USB 2.4A

- Tension d'entrée: 100-240VCA
- Tension de sortie: 5Vcc
- Courant de sortie: 2.4A / port
- Connexion 4 x USB A



Réf. 260516

Alimentation USB 2.4A

- Tension d'entrée: 100-240VCA
- Tension de sortie: 5Vcc
- Courant de sortie: 2.4A / port
- Connexion 5 x USB A



Réf. 260515

Alimentation USB 2.4A

- Tension d'entrée: 100-240VCA
- Tension de sortie: 5Vcc
- Courant de sortie: 2.4A
- Connexion 6 x USB A



Réf. 260517

Chargeurs USB allume-cigare

Adaptateur allume cigare 1 x USB QC

- Tension d'entrée: 12-24VCC
- Tension de sortie: 5VCC
- Courant de sortie: 1 x 2.4A



Réf. 260522

Adaptateur allume cigare 2 x USB

- Tension d'entrée: 12-24VCC
- Tension de sortie: 5VCC
- Courant de sortie: 1 x 2.1A ou 2 x 1A



Réf. 260506

Adaptateur allume cigare

- Tension d'entrée: 12-24VCC
- Tension de sortie: 5VCC
- Courant de sortie: 1 x 2.4A + 1 x 1A



Réf. 260507

Adaptateur allume cigare

- Tension d'entrée: 12-24VCC
- Tension de sortie: 5VCC
- Courant de sortie: 2 x 2.4A + 2 x 1A



Réf. 260508

Gamme Economique

Secteur 15 à 24V 65W

- Puissance: 65W
- Tensions de sortie: 15 à 24V
- Courant de sortie: 3.25A



LCPower

Réf.		
261924		

Secteur 15 à 20V 90W

- Puissance: 90W
- Tensions de sortie: 15 à 20V
- Courant de sortie: 4.50A



LCPower

Réf.		
261925		

Secteur 15 à 20V 120W

- Puissance: 120W
- Tensions de sortie: 15 à 20V
- Courant de sortie: 5.25A



LCPower

Réf.		
261926		

Secteur 15 à 19V 70W

- Puissance: 70W
- Tensions de sortie: 15 à 19V
- Courant de sortie: 4.6 à 3.7A



OEM

Réf.		
261915		

Gamme Soho

Secteur 19V 65W Ultra Slim

- Format Slim
- Puissance: 65W
- Tension de sortie: 19V
- Courant de sortie: 3.42A max.



FORTRON/SOURCE

Réf.		
261913		

Secteur 10 à 20V 90W

- Puissance: 90W
- Tensions de sortie: 10 à 20V
- Courant de sortie: N.C



Konnli

Réf.		
261922		

Secteur 15 à 19V 90W

- Puissance: 90W
- Tensions de sortie: 15 à 19V
- Courant de sortie: 6 à 4.7A



OEM

Réf.		
261916		

Secteur 15 à 24V 120W

- Puissance: 120W
- Tensions de sortie: 15 à 24V
- Courant de sortie: 6A max.



OEM

Réf.		
261912		

Gamme Professionnelle

Secteur 18 à 20V 65W

- Puissance: 65W
- Tension: 18 à 20V
- Courant: 3.15A max.



FORTRON/SOURCE

Réf.		
2619-65L		

Secteur 18 à 20V 90W

- Puissance: 90W
- Tension: 18 à 20V
- Courant: 4.74A max.



FORTRON/SOURCE

Réf.		
2619-90L		

Secteur 19V + USB 65W

- Format Slim
- Puissance: 65W
- Tension de sortie: 19V
- Courant de sortie: 3.42A max.
- Sortie USB: 5V /1A



FORTRON/SOURCE

Réf.		
261914		

Secteur 19V 65 à 150W

- Puissance: 65 à 150W
- Tension de sortie: 19V
- Courant de sortie: 7.90A max.



FORTRON/SOURCE

Réf.		
2619-65		
2619-90		
2619-120		

Secteur 19V 40W

- Puissance: 40W
- Tension de sortie: 19V
- Courant de sortie: 2.1A max.



FORTRON/SOURCE

Réf.		
FSPNET40		

Secteur 14 à 21V 90W

- Puissance: 90W
- Tensions de sortie: 14 à 21V
- Courant de sortie: 5.2 à 4.24A



Kensington

Réf.		
26186-1		

Secteur 14 à 21V 90W

- Puissance: 90W
- Tensions de sortie: 14 à 21V
- Courant de sortie: 4.89 à 4.74A



Kensington

Réf.		
26187-1		

Secteur + allume cigare

14 à 21V 90W

- Puissance: 90W
- Tensions de sortie: 14 à 21V
- Courant de sortie: 5.2 à 4.24A



Kensington

Réf.		
26187		

Adaptateurs allume-cigare

Secteur 15 à 19V 90W

- Puissance: 90W
- Tensions de sortie: 15 à 19V
- Courant de sortie: 6 à 4.7A



LLink

Réf. 261918

Convertisseurs 12/220V

Puissance 300W

- Puissance: 300 W
- Entrée: Allume cigare 12V
- Sortie: 2 P + T 230V
USB 5 V / 2.1 A
- Protections: Oui



Réf. 261602

Puissance 200W

- Puissance: 200 W
- Entrée: Allume cigare 12V
- Sortie: 2 P + T 230V
USB 5 V / 2.1 A
- Protections: Oui



Réf. 261603

Puissance 140W

- Puissance: 140 W
- Entrée: Allume cigare 12V
- Sortie: 2 P + T 230V
USB 5 V / 2.1 A
- Protections: Oui



Réf. 261601

Allume-cigare 120w

- Puissance: 120W
- Tension: 19V
- Courant: 6A



Réf. 26092F

Câble de sécurité à clef

- Sécurisation : 1 périphérique
- Encoche T
- Verrouillage par clé ronde
- Câble de 1.8m



Réf. 651046

Câble de sécurité à chiffres

- Sécurisation : 1 périphérique
- Encoche T
- Verrouillage par code 4 chiffres
- Câble de 1.8m



Réf. 651048

Câble de sécurité à chiffres

- Sécurisation : 1 périphérique
- Encoche T
- Verrouillage par code 4 chiffres
- Câble de 1.8m



Réf. 651047

Anti-Vols

Powerbank USB

- Capacité: 10.400 mAh
- Sortie : 1 x 5V / 1A
1 x 5V / 2.1A
- Recharge : 1 x Micro USB B
- Fonction : Lampe de poche
- Voyant pour vérification de charge



Réf. TLPB10400

- Capacité: 5.000 mAh
- Sortie : 1 x 5V / 2.1A
- Recharge : 1 x Micro USB B
- Fonction : Horloge
Alarme
Thermomètre
Calendrier



Réf. PB5000

- Capacité: 5.200 mAh
- Sortie : 1 x 5V / 2.1A
- Recharge : 1 x Micro USB B



Réf. PB5200

- Capacité: 13.000 mAh
- Sortie : 1 x 5V / 2.1A
1 x 5V / 1A
- Recharge : 1 x Micro USB B
- Fonction : Lampe de poche
- Voyant pour vérification de charge



Réf. PB13000

Stations d'accueil

- Entrée : 1 x USB 3.1 C
- Sortie : 1 x USB 3.0 type A femelle
1 x RJ-45 Giga
1 x HDMI
- Alimentation via USB



Réf. 317908

- Entrée : 1 x USB 3.0 B
- Sortie : 2 x USB 3.0 type A femelle
4 x USB 2.0
1 x HDMI
1 x DVI
1 x RJ-45 Giga
- Alimentation externe



Réf. 317901

- Entrée : 1 x USB 3.0 B
- Sortie : 1 x USB 3.0 type A femelle
1 x HDMI
1 x VGA
1 x RJ-45 Giga
- Alimentation via USB



Réf. 317902

- Entrée : 1 x USB 3.1 C
- Sortie : 5 x USB 3.0 type A femelle
1 x HDMI
1 x DVI-I
1 x RJ-45 Giga
1 x Audio in/out
- Alimentation externe 5V



Réf. 317907

Environnement

- De 1 à 5 postes
- Applications Office



Atouts

- Faible encombrement
- Simplicité d'utilisation
- 3-en-1 ou 4-en-1



Jet d'encre

50 à 500 pages / mois

- Format : A4
- Vitesse : 12 ppm N&B / 6 ppm Couleur
- Interface : USB et Wifi b/g/n
- Recto/Verso : Impression selon modèle
- Capacités : LC221 (standard) / LC223 (H.Capacité)
- Consommables :
- Garantie : 2 ans aller-retour atelier

Réf.		
BRODCPJ562DW	Imprimante Multifonction 3 en 1	
BROMFCJ480DW	Imprimante Multifonction 4 en 1	
BROEFFI3ARB	Extension de Garantie 3 ans A/R atelier	



Jet d'encre

250 à 1.000 pages / mois

- Format : A4 / A3 (impression feuille à feuille)
- Vitesse : 20 ppm N&B / 18 ppm Couleur
- Interface : USB et Wifi b/g/n
- Recto/Verso : Impression jusqu'à format A3 selon modèle
- Capacités : LC223 / LC227XL / LC225XL
- Consommables :
- Garantie : 2 ans retour atelier

Réf.		
BRODCPJ4120DW	Imprimante Multifonction 3 en 1	
BROMFCJ4420DW	Imprimante Multifonction 4 en 1	
BROEFFI3RAB	Extension de Garantie 3 ans retour atelier	



Jet d'encre

250 à 1.500 pages / mois

- Format : A4 / A3 (impression)
- Vitesse : Jusqu'à 22 ppm N&B et 20 ppm Couleur
- Interface : USB, Wifi b/g/n et Ethernet
- Recto/Verso : Impression jusqu'à format A4 selon modèle
- Capacités : LC3217 / LC3219XL
- Consommables :
- Garantie : 2 ans échange aller-retour atelier

Réf.		
BROMFCJ5335DW	Imprimante Multifonction 4 en 1	
BROMFCJ5730DW	Imprimante Multifonction 4 en 1 (double bac 250 feuilles)	
BROEFFI3EAR	Extension de Garantie 3 ans échange A/R atelier	



Jet d'encre

250 à 1.500 pages / mois

- Format : A4 / A3
- Vitesse : Jusqu'à 22 ppm N&B et 20 ppm Couleur
- Interface : USB, Wifi b/g/n et Ethernet
- Recto/Verso : Impression A4/A3 (MFC-J6530DW) Imp, copie, scan, fax (MFC-J6930DW)
- Capacités : LC3217 / LC3219XL
- Consommables :
- Garantie : 2 ans réparation technicien sur site

Réf.		
BROMFCJ6530DW	Imprimante Multifonction 4 en 1	
BROMFCJ6930DW	Imprimante Multifonction 4 en 1 (double bac 250 feuilles)	
BROEFFI3RSC	Extension de Garantie 3 ans réparation sur site	



Laser

1.500 à 2.500 pages / mois

- Vitesse : Jusqu'à 18 ppm N&B / Couleur
- Interface : USB, Wifi b/g/n et Ethernet
- Recto/Verso : Impression
- Capacités : Bac 250 feuilles / Chargeur 35 feuilles
- Consommables : TN241BK/C/M/Y, TN245BK/C/M/Y,
- Garantie : 2 ans réparation technicien sur site

Réf.		
BRO3150CDW	Imprimante LED couleur	
BRODCP9020CDW	Imprimante Multifonction 4 en 1	
BROEFFI3RSC	Extension de Garantie 3 ans réparation sur site	



Environnement

- De 1 à 5 postes (jet d'encre)
- De 3 à 10 postes (laser)
- Applications Office et applications métiers
- Création documentaire et communication commerciale



Atouts

- Qualité professionnelle
- Jusqu'à 160g/m² (laser) et 260g/m² (jet d'encre)
- Consommables hautes capacités pour un faible coût à la page.



Jet d'encre

50 à 500 pages / mois

- Format : A4
- Vitesse : 12 ppm N&B / 10 ppm Couleur
- Interface : USB et Wifi b/g/n (+ Ethernet sur 880)
- Recto/Verso : Impression
- Capacités : Bac 100 feuilles / Chargeur 20 feuilles
- Consommables : LC221 (standard) / LC223 (H.Capacité)
- Garantie : 2 ans aller-retour atelier

Réf.		
BROMFCJ680DW	Imprimante Multifonction 4 en 1	
BROMFCJ880DW	Imprimante Multifonction 4 en 1	
BROEFFI3ARB	Extension de Garantie 3 ans A/R atelier	



Jet d'encre

250 à 1.000 pages / mois

- Format : A4 / A3 (impression feuille à feuille)
- Vitesse : 22 ppm N&B / 20 ppm Couleur
- Interface : USB, Ethernet et Wifi b/g/n
- Recto/Verso : Impression jusqu'au format A4
- Capacités : Bac 150 feuilles / Chargeur 20 feuilles
- Consommables : LC223 / LC227XL / LC225XL
- Garantie : 2 ans retour atelier

Réf.		
BROMFCJ4620DW	Imprimante Multifonction 4 en 1	
BROEFFI3RAB	Extension de Garantie 3 ans retour atelier	



Jet d'encre

250 à 1.500 pages / mois

- Format : A4 / A3 (impression)
- Vitesse : Jusqu'à 22 ppm N&B et 20 ppm Couleur
- Interface : USB, Wifi b/g/n et Ethernet
- Recto/Verso : Impression, Copie et Scan (A4)
- Capacités : Bac 2 x 250 feuilles / Chargeur 50 feuilles
- Consommables : LC3217 / LC3219XL
- Garantie : 2 ans réparation technicien sur site

Réf.		
BROMFCJ5930DW	Imprimante Multifonction 4 en 1	
BROEFFI3RSC	Extension de Garantie 3 ans technicien sur site	



Jet d'encre

250 à 1.500 pages / mois

- Format : A4 / A3
- Vitesse : 22 ppm N&B / 20 ppm Couleur
- Interface : USB, Wifi b/g/n, Ethernet
- Recto/Verso : Impression, Copie, Scan, Fax (A3)
- Capacités : Bac 2 x 250 feuilles / Chargeur 50 feuilles
- Consommables : LC3217 / LC3219XL
- Garantie : 2 ans réparation technicien sur site

Réf.		
BROMFCJ6935DW	Imprimante Multifonction 4 en 1	
BROEFFI3RSC	Extension de Garantie 3 ans réparation sur site	



Laser

1.500 à 2.500 pages / mois

- Vitesse : 22 ppm N&B / Couleur
- Interface : USB, Wifi et Ethernet
- Recto/Verso : Imp, Copie, Scan, Fax
- Capacités : Bac 250 feuilles
- Consommables : Chargeur 35 feuilles
TN241BK/C/M/Y
TN245BK/C/M/Y
- Garantie : 2 ans réparation sur site

Réf.		
BROMFC9340CDW	MFC 4 en 1	
BROEFFI3RSD	Ext. Gar. 3 ans	



Laser

4.000 à 5.000 pages / mois

- Vitesse : 30 ppm N&B / Couleur
- Interface : USB, Wifi et Ethernet
- Recto/Verso : Imp, Copie, Scan, Fax
- Consommables : TN321BK/C/M/Y
TN326BK/C/M/Y
TN329BK/C/M/Y
- Garantie : 2 ans réparation sur site

Réf.		
BRODCPL8450CDW	DCP 3 en 1	
BROEFFI3RSC	Ext. Gar. 3 ans	



Environnement

- De 1 à 3 postes
- Applications Office



Atouts

- Faible encombrement
- Ecologique
- Economique
- 3-en-1 ou 4-en-1



Laser

1.000 pages / mois

- Vitesse : Jusqu'à 20 ppm N&B
- Interface : USB*
- Emulation : GDI
- Capacités : Entrée papier 150 feuilles
- Consommables : TN-1050
- Garantie : 2 ans retour atelier

*Existe aussi avec connectivité Wifi (HL-1212W ou DCP-1612W)

Réf.		
BRO1112A	Imprimante Laser	
BRODCP1512	Imprimante Laser Multifonction 3 en 1	
BROEFFI3ARB	Extension de Garantie 3 ans A/R atelier (HL)	
BROEFFI3ARC	Extension de Garantie 3 ans A/R atelier (DCP)	



Laser

1.000 pages / mois

- Vitesse : Jusqu'à 20 ppm N&B
- Interface : USB et Wifi b/g/n
- Emulation : GDI
- Capacités : Entrée papier 150 feuilles
- Consommables : Chargeur 10 feuilles
- Garantie : TN-1050
- Garantie : 2 ans retour atelier

Réf.		
BROMFC1910W	Imprimante Laser Multifonction 4 en 1	
BROEFFI3ARC	Extension de Garantie 3 ans A/R atelier	



Laser

2.000 pages / mois

- Vitesse : Jusqu'à 26 ppm N&B
- Interface : USB / Ethernet*
- Emulation : PCL6
- Capacités : Bac 250 feuilles
- Consommables : Chargeur 35 feuilles (sur DCP)
- Garantie : TN-2310 / TN-2320
- Garantie : 2 ans aller-retour atelier

*Existe aussi avec connectivité Wifi (HL-L2365DW ou DCP-L2560DW)

Réf.		
BROL2300D	Imprimante Laser	
BRODCPL2540DN	Imprimante Laser Multifonction 3 en 1	
BROEFFI3ARB	Extension de Garantie 3 ans A/R atelier (HL)	
BROEFFI3ARC	Extension de Garantie 3 ans A/R atelier (DCP)	



Laser

2.500 pages / mois

- Vitesse : Jusqu'à 26 ppm N&B
- Interface : USB, Ethernet et Wifi b/g/n
- Emulation : PCL6
- Recto/Verso : Impression*
- Capacités : Bac 250 feuilles
- Consommables : Chargeur 35 feuilles
- Garantie : TN2310 ou TN2320
- Garantie : 2 ans aller-retour atelier

*Existe aussi en full verso imp.scan.copie (MFC-L2740DW)

Réf.		
BROMFCL2700DW	Imprimante Laser Multifonction 4 en 1	
BROMFCL2740DW	Imprimante Laser Multifonction 4 en 1	
BROEFFI3ARC	Extension de Garantie 3 ans A/R atelier	
BROEFFI3RSC	Extension de Garantie 3 ans réparation sur site	



Environnement

- De 3 à 15 postes
- Applications Office et applications métiers
- Accessoires :
 - Multi-exemplaires
 - Tri utilisateur
 - Empileur (boîtes aux lettres)
- Jusqu'à 5 x 520 feuilles !



Exemple avec une HL-L6400DW et des accessoires

Atouts

- Performance / Productivité
- Flexible et évolutive
- Ecran tactile
- Sécurité (NFC)
- Lecteur de badges intégré.



Laser

3.500 pages / mois

- Vitesse : Jusqu'à 40 ppm N&B
- Interface : USB et Ethernet*
- Emulation : PCL, PS, IBM, Epson FX/PDF
- Recto/Verso : Impression (HL)
Impression, Scan, Copie (DCP)
- Capacités : Bac 250 feuilles
- Consommables : TN-3430 / TN-3480
- Garantie : 2 ans aller-retour atelier (HL)
2 ans technicien sur site (DCP)

*Existe aussi avec connectivité Wifi (DCP-L5200DW)

Réf.		
BROL5100DN	Imprimante Laser	
BRODCPL5500DN	Imprimante Laser Multifonction 3 en 1	
BROEFFI3ARC	Extension de Garantie 3 ans A/R atelier (HL)	
BROEFFI3RSD	Extension de Garantie 3 ans technicien (DCP)	

HL-L5100DN

DCP-L5500DN

Laser

3.500 pages / mois

- Vitesse : Jusqu'à 40 ppm N&B
- Interface : USB et Ethernet*
- Emulation : PCL, PS, IBM, Epson FX/PDF/FAX
- Recto/Verso : Impression, Scan, Copie
- Capacités : Bac 250 feuilles
Chargeur 50 feuilles
- Consommables : TN-3430 / TN-3480
- Garantie : 2 ans technicien sur site

*Existe aussi avec connectivité Wifi (MFC-L5750DW)

Réf.		
BROMFCL5700DN	Imprimante Laser Multifonction 4 en 1	
BROMFCL5750DW	Imprimante Laser Multifonction 4 en 1 (avec Wifi)	
BROEFFI3RSD	Extension de Garantie 3 ans technicien	

MFC-L5700DN

MFC-L5750DW

Laser

7.500 pages / mois

- Vitesse : Jusqu'à 46 ppm N&B
- Interface : USB, Ethernet Gigabit et Wifi
- Emulation : PCL, PS, IBM, Epson FX/PDF
- Recto/Verso : Impression (HL)
Impression, Scan, Copie (DCP)
- Capacités : Bac 520 feuilles
- Consommables : TN-3430 / TN-3480 / TN-3512
- Garantie : 2 ans technicien sur site

Réf.		
BROL6300DW	Imprimante Laser	
BRODCPL6600DW	Imprimante Laser Multifonction 3 en 1	
BROEFFI3RSD	Extension de Garantie 3 ans technicien (HL)	
BROEFFI3RSF	Extension de Garantie 3 ans technicien (DCP)	

HL-L6300DW

DCP-L6600DW

Laser

10.000 pages / mois

- Vitesse : Jusqu'à 50 ppm N&B (MFC-L6900DW)
Jusqu'à 46 ppm N&B (MFC-L6800DW)
- Interface : USB, Ethernet Gigabit et Wifi
- Emulation : PCL, PS, IBM, Epson FX/PDF/FAX
- Recto/Verso : Impression, Scan, Copie
- Capacités : Bac 520 feuilles
Chargeur 80 feuilles
- Consommables : TN-3430 / TN-3480 / TN-3512
- Garantie : 2 ans technicien sur site

Réf.		
BROMFCL6800DW	Imprimante Laser Multifonction 4 en 1 (46ppm)	
BROMFCL6900DW	Imprimante Laser Multifonction 4 en 1 (50ppm)	
BROEFFI3RSF	Extension de Garantie 3 ans technicien (MFC)	

MFC-L6800DW

MFC-L6900DW

Scanners



Scanners de documents compacts

Idéals pour les professionnels connectés au Cloud à la recherche de compacité



ADS-1600W



Scanners de documents bureautiques

Idéals pour numériser en toute simplicité, partager le document puis gérer son flux d'information



ADS-3600W



Scanners de production

Idéals dans les environnements à hauts-volumes de numérisation où la vitesse est la clé



PDS-5000

Modèle	ADS-1100W	ADS-1600W	ADS-2400N	ADS-3000N	ADS-2800W	ADS-3600W	PDS-5000	PDS-6000	PDS-5000F	PDS-6000F
Référence	BROADS1100W	BROADS1600W	BROADS2400N	BROADS3000N	BROADS2800W	BROADS3600W	BROPDS5000	BROPDS6000	BROPDS5000F	BROPDS6000F
Format	A4									
Recto-Verso	Oui									
Vitesse	16 ppm	18 ppm	30 ppm	50 ppm	30 ppm	50 ppm	60 ppm	80 ppm	60 ppm	80 ppm
Grammage max.	105 g/m ²		413 g/m ²				400 g/m ²			
Chargeur	20 pages		50 pages				100 pages			
Interface locale	USB 2.0		USB 2.0	USB 3.0	USB 2.0	USB 3.0	USB 3.0			
Interface réseau	Wifi b/g/n		Ethernet 10/100/1000		Ethernet 10/100/1000 Wifi b/g/n		-			

Scanners et imprimantes mobiles



Scanners Mobiles

Idéal pour les utilisateurs à la recherche de mobilité, de compacité et d'efficacité



DS-920DW

Modèle	DS-620	DS-720D	DS-820W	DS-920DW
Référence	BRODS620	BRODS720D	BRODS820W	BRODS920DW
Format	De la carte de visite au format A4			
Recto-Verso	-	Oui	-	Oui
Vitesse	7.5 ppm Recto	7.5 ppm Recto 5 ppm Recto-Verso	7.5 ppm Recto	7.5 ppm Recto 5 ppm Recto-Verso
Résolution	600 x 600 dpi			
Compatibilité	TWAIN / SANE			
Volume de scan	100 pages / jour			
Interface	USB 2.0		USB 2.0 + Wifi b/g/n	



Imprimantes mobile A4

Idéales pour imprimer des documents de qualités au format A4 en situation de mobilité : compte rendu, certificat, bon de livraison, détails de stock, rapport d'intervention...



PJ-773

Modèle	PJ-722	PJ-723	PJ-762	PJ-763	PJ-763MFi	PJ-773
Référence	BROPJ722	BROPJ723	BROPJ762	BROPJ763	BROPJ763MFI	BROPJ773
Format	A4 ou A5					
Vitesse	jusqu'à 8 ppm					
Résolution	203 dpi	300 dpi	203 dpi	300 dpi		
Interface	USB 2.0	USB 2.0	USB 2.0 Bluetooth	USB 2.0 Bluetooth	USB 2.0 Bluetooth MiFi	Wifi Wifi Direct

Mini switch KVM

Permettant d'utiliser plusieurs ordinateurs depuis une console (clavier + souris + écran) au format USB ou PS2.

	CS22U	CS62US	CS64US	CS62A	CS692
Nombre de voies (ordinateurs)	2	2	4	2	2
Interface UC / console					
Interface Ecran					
Compatibilité	PC, Mac, Sun	PC, Mac, Sun	PC	PC	PC
Audio	-				
Résolution	2048 x 1536	2048 x 1536	2048 x 1536	1920 x 1440	1920 x 1200
Commutation	Hotkey, souris, téléc.	Hotkey, souris	Hotkey, souris	Hotkey	Hotkey ou Télécommande
Compatible clavier/souris sans fil	-	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	-	<input checked="" type="checkbox"/>
Alimentation	Auto-alimenté via USB	Auto-alimenté via USB	Auto-alimenté via USB	Auto-alimenté via PS2	Auto-alimenté via USB
Longueur des câbles intégrés	2 x 0.9m	2 x 0.9m	2 x 0.9m + 2 x 1.2m	2 x 1.2m	2 x 1.2m

Switch KVM Desktop

Permettant d'utiliser plusieurs ordinateurs VGA depuis une console (clavier + souris + écran) au format USB ou PS2.

	CS82U	CS84U	CS72U	CS74U
Nombre de voies (ordinateurs)	2	4	2	4
Interface UC / console				
Interface Ecran				
Compatibilité	PC, Mac, Sun	PC, Mac, Sun	PC, Mac, Sun	PC, Mac, Sun
Audio	-	-		
Résolution	2048 x 1536	2048 x 1536	2048 x 1536	2048 x 1536
Commutation	Hotkey, souris, bouton	Hotkey, souris, bouton	Hotkey, souris, bouton	Hotkey, souris, bouton
Compatible clavier/souris sans fil	-	-	-	-
Alimentation	Auto-alimenté via USB	Auto-alimenté via USB	Auto-alimenté via USB	Auto-alimenté via USB
Longueur des câbles fournis	2 x 1.2m	4 x 1.2m	2 x 1.2m	4 x 1.2m

Switch KVM Desktop HD

Permettant d'utiliser plusieurs ordinateurs HDMI / Mini Display-Port depuis une console (clavier + souris + écran) au format USB.



	CS1792	CS1794	CS1942	CS1944
Nombre de voies (ordinateurs)	2	4	2	4
Interface UC / console				
Interface Ecran				
Compatibilité	PC, Mac	PC, Mac	PC, Mac	PC, Mac
Audio				
Résolution	1080p	1080p	2560 x 1600	2560 x 1600
Commutation	Hotkey, bouton	Hotkey, bouton	Hotkey, bouton	Hotkey, bouton
Partage de périphériques	2 x USB	2 x USB	2 x USB	2 x USB
Alimentation	Transfo secteur	Transfo secteur	Transfo secteur	Transfo secteur
Longueur des câbles fournis	2 x 1.8m	4 x 1.8m	2 x 1.8m	4 x 1.8m

Déport de console KVM sur câble RJ45 Catégorie 5e.

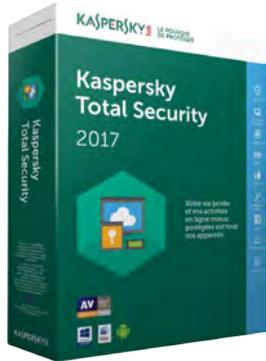
	CE100	CE700A	CE750	CE250	CE600
Distance de liaison (via câble RJ45 Cat 5e)	100	150m	150m	150m	60m
Interface Console					
Interface UC		 (via câble SPHD)	 (via câble SPHD)	 (via câble SPHD)	 (via câble SPHD)
Port série RS232	-	-	Connection douchette, écran tactile...	-	Connection douchette, écran tactile...
Audio	-	-	<input checked="" type="checkbox"/>	-	<input checked="" type="checkbox"/>
Résolution	1920x1200 à 30m 1280x1024 à 100m	1920x1200 à 30m 1280x1024 à 150m	1920x1200 à 30m 1600x1200 à 150m	1280x1024 à 150m	1920x1200 à 30m 1024x768 à 60m
Control du gain	-	Automatique	Automatique & manuel	Automatique	Automatique & manuel
Compatible écran format Wide (16/9)	-	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	-	<input checked="" type="checkbox"/>
Port additionnel pour PC sur console distante	-	-	-	-	-
Compatibilité	Tout système	Tout système	Tout système	Tout système	Tout système
Alimentation boîtier: Local & distant	Local: externe Distant: externe	Local: externe Distant: externe	Local: externe Distant: externe	Local: externe Distant: externe	Local: externe Distant: externe
Câbles	-	SPHD: inclus (série K) RJ45: non fourni	SPHD: inclus RJ45: non fourni	SPHD: inclus RJ45: non fourni	SPHD: inclus RJ45: non fourni

Déport de console KVM sur réseau IP.

	CE790	CN8000	CN8600	KE6900	KE6940
Accès Console					
Interface Console					
Interface UC					
Port série RS232	<input checked="" type="checkbox"/>				
Audio	<input checked="" type="checkbox"/>	-	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Résolution	1920 x 1080	1600 x 1200	1920 x 1200	1920 x 1200	1920 x 1200
Control du gain	-	-	-	-	-
Compatible écran format Wide (16/9)	-	-	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Compatibilité	Tout système				
Alimentation boîtier	Externe	Externe	Externe	Externe	Interne
Câbles	1 câble KVM VGA/USB inclus	SPHD: inclus RJ45: non fourni	2 câbles KVM DVI/USB inclus	1 câble KVM DVI/USB inclus	1 câble KVM DVI/USB inclus

Kaspersky Total Security - Multi Device

- Protégé jusqu'à 5 appareils
- Protection des données (vol, usurpation)
- Protection des transactions financières en ligne
- Protection des PC, serveurs, périphériques mobiles
- Gestion simplifiée sur tous vos appareils



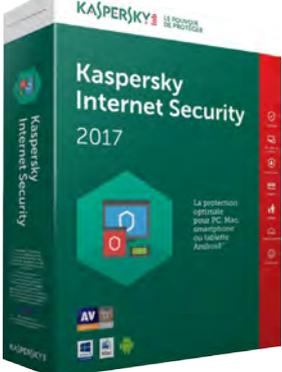
NEW!

Android iOS Windows 8 Windows 10 Mac

Réf.	Désignation	
KAS-TS2017-MD51	1 an - 5 appareils	

Kaspersky Internet Security 2017

- Comprend les fonctions de l'anti-virus 2017
- Pare-feu
- Contrôle parental
- Transactions bancaires
- Compatible Windows 8 et 10



Windows 8 Windows 10

Réf.	Désignation	
KAS-IS2017	1 an - 1 poste	
KAS-IS20173	1 an - 3 postes	
KAS-IS20175	1 an - 5 postes	

Kaspersky Anti-Virus 2017

- Protection contre les virus, chevaux de Troie, vers
- Protection du courrier électronique
- Protection contre les rootkits et les keyloggers
- Analyse du trafic internet et du système de fichiers
- Compatible Windows 8 et 10



Windows 8 Windows 10

Réf.	Désignation	
KAS-AV2017	1 an - 1 poste	
KAS-AV20173	1 an - 3 postes	

Programmes Licences Petites entreprises (version 4)

Avec ces licences Petite Entreprise, le choix du nombre d'utilisateurs vous appartient et disposent d'autant de licences Android que de licences PC achetées.

Principe du nouveau programme Licence

- Choix du nombre de licences
- Prix à l'utilisateur
- 1 licence serveur incluse jusqu'à 14 utilisateurs
- 2 licences serveurs incluses à partir de 15 utilisateurs
- Jusqu'à 250 licences utilisateurs possibles

Caractéristiques du produit :

- Spécialement conçu pour les petites entreprises
- Protection des données
- Protection des transactions financières en ligne
- Protection des PC, serveurs, périphériques Android
- Password manager



Réf.		
KASL-SOS4-1A	10 licences	
KASL-SOS4-2A	10 licences	
KASL-SOS4-3A	10 licences	
Renouvellement		
KASL-SOS4-1A-REN	10 licences	
KASL-SOS4-2A-REN	10 licences	
KASL-SOS4-3A-REN	10 licences	

@ Les licences sont envoyées directement par Mail sous 24H



Windows Server 2008 R2 Windows Server 2012

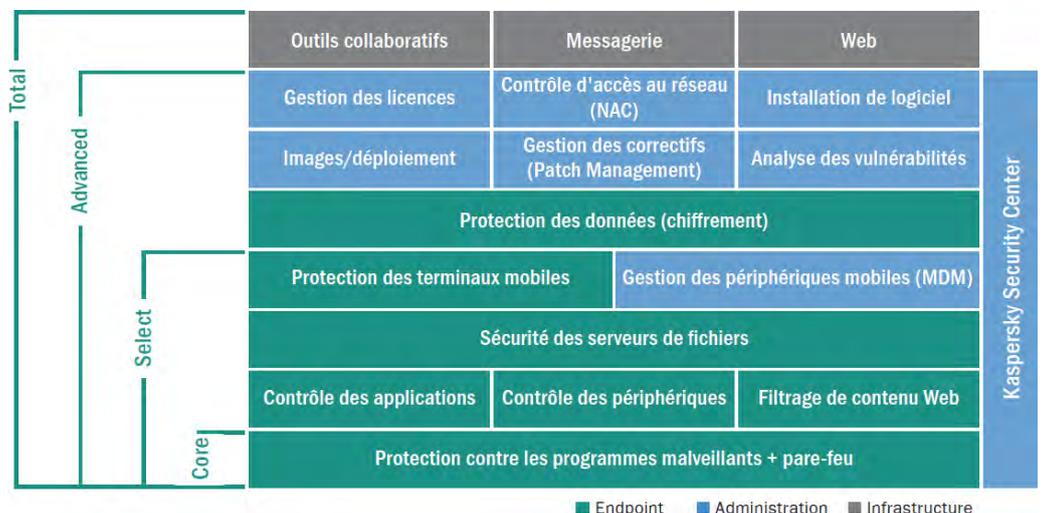
Solutions complètes de sécurité pour entreprise

- 4 gammes de produits au choix.

Les administrateurs peuvent surveiller, gérer et protéger leur environnement informatique en s'appuyant sur Kaspersky Endpoint Security for Business.

Les outils et technologies de Kaspersky sont proposés sous forme de versions évolutives afin de répondre à vos nouveaux besoins en matière de sécurité et d'informatique.

Kaspersky vous permet de simplifier votre quotidien.



@ Les licences sont envoyées directement par Mail sous 24H

Réf.	Désignation	
KASL-EPC	Edition Core	
KASL-EPS	Edition Select	
KASL-EPA	Edition Advanced	
KASL-EPT	Edition Total	

Bitdefender Antivirus Plus 2017

Protection optimale contre les virus, les logiciels espions et les vols d'identité

- Plus rapide avec la nouvelle technologie Photon
- Protection sur les réseaux sociaux
- Antivirus & Antiphishing
- Gestionnaire de mots de passe
- Antivirus pour Android inclus



Réf.		
BD-AV2017	1 an / 1 PC	
BD-AV2017-23	2 ans / 3 PCs	

Bitdefender Internet Security 2017

Protection de référence contre les virus et tous les risques sur Internet

- Protection sur les réseaux sociaux
- Antivirus & Antiphishing
- Gestionnaire de mots de passe
- Antispam & Pare-feu
- Contrôle Parental
- Optimisation du PC
- Sauvegarde en ligne
- Antivirus pour Android inclus



Réf.		
BD-IS2017	1 an / 3 PCs	
BD-IS2017-23	2 ans / 3 PCs	

Bitdefender Total Security 2017

Protection "tout-en-un" contre toutes les menaces Internet & les pertes de données

- Protection sur les réseaux sociaux
- Antivirus & Antiphishing
- Gestionnaire de mots de passe
- Antispam & Pare-feu
- Contrôle Parental
- Optimisation du PC
- Sauvegarde en ligne
- Antivirus pour Android et MAC
- Licence pour 10 périphériques



Réf.		
BD-TS2017	2 ans / 10 users	

Programme Licence en téléchargement

Découvrez maintenant toutes la gamme Bitdefender en version dématérialisé et en téléchargement chez nous.

Recevez votre licence en quelques clics :

- Choisissez votre version (antivirus, internet security...)
- Ajoutez la au panier et renseigner votre email
- Quelques minutes plus tard, vous recevrez sur votre boîte un message contenu votre licence et le lien de téléchargement du logiciel.
- Vous n'avez plus qu'à l'installer chez votre client directement ou via un support de stockage.



Réf.	Désignation	Durée	
BDT-AV2017-11	Licence express Antivirus Plus 2017	1 an	1 PC
BDT-AV2017-13	Licence express Antivirus Plus 2017	1 an	3 PC
BDT-AV2017-15	Licence express Antivirus Plus 2017	1 an	5 PC
BDT-IS2017-11	Licence express Internet Security 2017	1 an	1 PC
BDT-IS2017-15	Licence express Internet Security 2017	1 an	5 PC
BDT-IS2017-21	Licence express Internet Security 2017	2 ans	1 PC
BDT-IS2017-25	Licence express Internet Security 2017	2 ans	5 PC
BDT-IS2017-31	Licence express Internet Security 2017	3 ans	1 PC
BDT-IS2017-35	Licence express Internet Security 2017	3 ans	5 PC
BDT-TSMD2017-15	Licence express Total Security Multi-Device 2017	1 an	5 utilisateurs
BDT-TSMD2017-110	Licence express Total Security Multi-Device 2017	1 an	10 utilisateurs



Programme Gravity Zone

Bitdefender GravityZone Business Security est un ensemble de services de sécurité conçu pour les petites et moyennes entreprises, alliant la sécurité classée numéro un à une gestion simple et centralisée des postes de travail et serveurs.

Compatibilité Business:

- Workstation :
 - Windows XP SP3
 - Windows Seven
 - Windows 8/8.1
 - Mac OS X > 10.7
- Serveurs :
 - Windows Server 2003 2008, 2012
 - Windows SBS 2003, 2008, 2012

Compatibilité Advanced Business:

- Idem que Business
- Serveurs Mails :
 - Exchange 2007, 2010, 2013
- Plateformes Mobiles :
 - Apple iPhone / iPad
 - Android > 4.0

	Business Security	Advanced Business Security	Enterprise Security
Mode de licence	Pack Plus économique	Pack Plus économique	Modules vendus séparément Plus flexible
Postes de travail physiques Protection des postes de travail Windows, Mac et Linux.	✓	✓	✓
Serveurs physiques Protection des serveurs Windows, Mac et Linux.	✓	✓	✓
Postes de travail virtuels Protection des postes de travail virtuels Windows, Solaris et Linux.	✓	✓	✓
Serveurs virtuels Protection des serveurs virtuels Windows, Solaris et Linux.	✓	✓	✓
Microsoft Exchange Antispam et protection des serveurs.	-	✓	✓
Appareils mobiles Contrôlez et protégez les appareils Android et iOS.	-	✓ Disponible sur la version "sur site"	✓
Licences pour Datacenter Une licence dédiée par CPU pour les serveurs virtuels.	-	-	✓
Bitdefender Smart-Scanning Possibilité de transférer l'analyse vers une Appliance centralisée dédiée.	Non	Oui	Oui
Déploiement de la console Hébergez la console sur site ou dans le cloud Bitdefender.	Cloud/Sur site	Cloud/Sur site	Sur site
Licences mensuelles pour les MSP Disponible via Bitdefender Cloud Security for MSP.	Acheté séparément	-	-
Machines AWS Protection pour AWS, gérée à partir de la même console cloud. Vendue séparément.	Acheté séparément	Acheté séparément	Acheté séparément



• Câbles vidéo.....	214
• Adaptateurs vidéo.....	216
• Adaptateurs USB.....	220
• Câbles SATA.....	225
• Câbles SAS.....	226
• Câbles d'alimentation interne.....	228
• Câblage & connectique télécom.....	230
• Embases Keystone.....	232
• Accessoires pour embase.....	233
• Câbles multimédia.....	234

HDMI High Speed Ethernet Eco

- HDMI High Speed Ethernet



Réf.	Longueur		
1270180	1.8m		
1270300	3m		
1270500	5m		

HDMI High Speed Ethernet HQ

- HDMI High Speed Ethernet mâle



Réf.	Longueur		
1270070E	70cm		
1270150E	1.5m		
1270180E	1.8m		
1270300E	3m		
1270500E	5m		
1271000E	10m		
1271500E	15m		
1272000E	20m		

HDMI High Speed coudé

- HDMI High Speed Ethernet coudé
- Longueur: 1.8 m
- Norme: High Speed Ethernet



Réf.	Coudé		
1310180	Bas		
1320180	Haut		
1330180	Droit		
1340180	Gauche		

Câble HDMI High Speed plat

- HDMI High Speed plat mâle
- HDMI High Speed plat mâle



Réf.	Longueur		
1300070	70cm		
1300150	1.5m		
1300300	3m		
1300500	5m		

HDMI High Speed Ethernet mâle-femelle

- HDMI High Speed Ethernet mâle
- HDMI High Speed Ethernet femelle



Réf.	Longueur		
1330150	1.5m		
1330180	1.8m		
1330300	3m		
1330500	5m		

Câble vidéo rotatif HDMI / HDMI

- HDMI mâle
- HDMI femelle
- Rotatif 360°
- Longueur : 2m



Réf.			
225505RA			

Câble Mini HDMI Highspeed

- HDMI mâle
- Mini HDMI mâle



Réf.	Longueur		
1280150	1.8m		
1280300	3m		
1280500	5m		

Câble Mini HDMI C vers HDMI

- HDMI mâle
- Mini HDMI C mâle



Réf.	Longueur		
1260150	1.5m		
1260300	3m		

Câble Micro HDMI D vers HDMI

- HDMI mâle
- Micro HDMI D mâle



Réf.	Longueur		
1290100	1m		
1290150	1.50m		
1290200	2m		
1290300	3m		

Câble SlimPort vers HDMI

- SlimPort / MyDP mâle
- 1 x HDMI mâle + 1 x micro USB B femelle



Réf.			
135002			

Câble DisplayPort / HDMI

- DisplayPort mâle
- HDMI mâle



Réf.	Longueur		
1310200	2m		
1310300	3m		

Câble vidéo HDMI / DVI-D

- DVI-D 18+1 mâle
- HDMI mâle



Réf.	Longueur		
125510	1.8m		
125511	3m		
125512	5m		

Câble DisplayPort

- DisplayPort mâle
- DisplayPort mâle



Réf.	Longueur		
125551	1m		
125552	2m		
125553	3m		

Câble mini DisplayPort M / M

- Mini DisplayPort mâle
- Mini DisplayPort mâle



Réf.	Longueur		
125541	1m		
125542	2m		
125543	3m		
125544	5m		

Câble mini DisplayPort M / HDMI M

- Mini DisplayPort mâle
- HDMI mâle



Réf.	Longueur		
125545	1m		
125546	2m		
125547	3m		

Câble mini DisplayPort M / F

- Mini DisplayPort mâle
- Mini DisplayPort femelle



Réf.	Longueur		
1350200	2m		
1350300	3m		

Câble mini DisplayPort M / VGA M

- Mini DisplayPort mâle
- VGA mâle



Réf.	Longueur		
125592	2m		
125595	5m		

Câble mini DisplayPort M / DVI 24+1 M

- Mini DisplayPort mâle
- DVI 24+1 broches mâle



Réf.	Longueur		
125582	2m		
125583	3m		
125585	5m		

Câble DisplayPort / DVI

- DisplayPort mâle
- DVI 24+1 mâle



Réf.	Longueur		
125530	1.80m		
125531	3m		
125532	5m		

Câble vidéo DVI-D 24+1

- DVI-D 24+1 mâle
- DVI-D 24+1 mâle



Réf.	Longueur		
1206	1.8m		
1207	3m		
1206-5	5m		
1206-10	10m		

Câble mini DisplayPort M / DisplayPort M

- Mini DisplayPort mâle
- DisplayPort mâle



Réf.	Longueur		
125555	1.8m		
125554	3m		

Câble multi coaxe SVGA M/M

- VGA DB-15 mâle
- VGA DB-15 mâle



Réf.	Longueur		
1252U	0.5m		
1253U	1.8m		
1254U	3m		
1256U	5m		
1257	10m		
1258	15m		

Câble multi coaxe SVGA M/F

- VGA DB-15 mâle
- VGA DB-15 femelle



Réf.	Longueur		
1040U	1.8m		
1041U	3m		
1043U	5m		
1066	10m		
1067	15m		
1068	20m		

Câble vidéo VGA + audio M/M

- VGA DB-15 + Jack 3.5mm mâle
- VGA DB-15 + Jack 3.5mm mâle



Réf.	Longueur		
1253UA	1.8m		
1254UA	3m		
1256UA	5m		
1257A	10m		
1258A	15		
1259A	20m		

DVI vers 2 x DVI

- 1 x DVI 24+5 mâle
- 2 x DVI 24+5 femelle



Réf.	Longueur		
12015	20cm		

DVI vers 2 x VGA

- 1 x DVI-I 24+5 mâle
- 2 x VGA DB-15 femelle



Réf.	Longueur		
12013C	20cm		

VGA vers 2 x VGA

- 1 x VGA DB-15 mâle
- 2 x VGA DB-15 femelle



Réf.	Longueur		
12012C	20cm		

HDMI vers 2 x HDMI

- 1 x HDMI mâle
- 2 x HDMI femelle



Réf.	Longueur		
12018	20cm		

Adaptateur câble DMS-59 / 2 x HDMI F

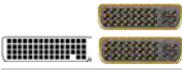
- DMS-59 Mâle
- 2 x HDMI Femelle
- Longueur : 25cm



Réf.			
12031			

Adaptateur câble DMS-59 / 2 x DVI F

- DMS-59 Mâle
- 2 x DVI-I Femelle
- Longueur : 20cm



Réf.			
12032			

DVI vers 2 x HDMI

- 1 x DVI mâle
- 2 x HDMI femelle



Réf.	Longueur		
12017	20cm		

VGA vers 1 x DVI + 1 x VGA

- 1 x VGA mâle
- 1 x DVI femelle + 1 x VGA femelle



Réf.	Longueur		
12016	20cm		

Adaptateur monobloc DisplayPort / Mini DP

- Mini DisplayPort mâle
- DisplayPort femelle
- Monobloc



Réf.			
125571			

Adaptateur monobloc DisplayPort

- DisplayPort mâle
- Mini Displayport femelle
- Monobloc



Réf.			
125570			

Adaptateur monobloc DisplayPort / DVI

- DisplayPort mâle
- DVI 24+5 femelle
- Monobloc



Réf.			
125557M			

Adaptateur monobloc DisplayPort / HDMI

- 1 connecteur DisplayPort mâle
- 1 connecteur HDMI femelle
- Monobloc



Réf.			
125558M			

Adaptateur monobloc coudé VGA / VGA

- VGA DB-15 mâle
- VGA DB-15 femelle
- Coudé 90°



Réf.			
12009			

Adaptateur monobloc coudé VGA / VGA

- VGA DB-15 femelle
- VGA DB-15 mâle
- Coudé 90°



Réf.			
12008			

Adaptateur monobloc DVI M / VGA F

- DVI 24+5
- VGA DB-15



Réf.			
1200	DVI M - VGA F		

Adaptateur monobloc DVI F / VGA M

- DVI 24+5
- VGA DB-15



Réf.			
12001	DVI F - VGA M		

Adaptateur monobloc HDMI / Mini HDMI

- HDMI mâle
- Mini HDMI femelle



Réf. 12025

Adaptateur monobloc Mini HDMI / HDMI

- Mini HDMI-C Mâle
- HDMI Femelle



Réf. 12029

Adaptateur monobloc HDMI / Micro HDMI

- HDMI femelle
- Micro HDMI-D mâle



Réf. 12030

Adaptateur monobloc Micro HDMI / HDMI

- Micro HDMI-D femelle
- HDMI mâle



Réf. 12060

Adaptateur monobloc DVI M / HDMI F

- DVI 24+1 Mâle
- HDMI Femelle



Réf. 12010

Adaptateur monobloc Micro HDMI / Mini HDMI

- Micro HDMI-D femelle
- Mini HDMI-C mâle



Réf. 12061

Adaptateur monobloc mini HDMI / Micro HDMI

- Mini HDMI femelle
- Micro HDMI mâle



Réf. 12026

Adaptateur monobloc rotatif HDMI / HDMI

- HDMI mâle
- HDMI femelle
- Rotatif 360°



Réf. 225505RA

Adaptateur monobloc DVI F / HDMI M

- DVI 24+1 Femelle
- HDMI Mâle



Réf. 12011

Adaptateur monobloc HDMI F / HDMI F

- HDMI femelle
- HDMI femelle



Réf. 125562

Adaptateur monobloc Micro HDMI F/F

- Micro HDMI D femelle
- Micro HDMI D femelle



Réf. 125568

Adaptateur monobloc Mini HDMI F/F

- Mini HDMI C femelle
- Mini HDMI C femelle



Réf. 125569

Adaptateur monobloc coudé HDMI / HDMI

- HDMI mâle
- HDMI femelle
- Coudé 90° droit



Réf. 12020

Adaptateur monobloc coudé HDMI / HDMI

- HDMI mâle
- HDMI femelle
- Coudé 90° gauche



Réf. 12021

Adaptateur monobloc coudé HDMI / HDMI

- HDMI mâle
- HDMI femelle
- Coudé 90° haut



Réf. 12022

Adaptateur monobloc coudé HDMI / HDMI

- HDMI mâle
- HDMI femelle
- Coudé 90° bas



Réf. 12023

Adaptateur monobloc

HDMI / VGA

- HDMI mâle
- VGA femelle
- Monobloc



Réf. 125597

Adaptateur monobloc

HDMI / VGA

- HDMI mâle
- VGA femelle
- Monobloc



Réf. 125590

Adaptateur HDMI / VGA

- HDMI mâle
- VGA femelle
- Câble de 15 cm



Réf. 125596

Adaptateur Mini HDMI / VGA

- HDMI mini C mâle
- VGA femelle
- Câble de 15 cm



Réf. 125598

Adaptateur Mini HDMI / VGA

- HDMI mini C mâle
- VGA femelle
- Câble de 15 cm



Réf. 125576

Adaptateur Mini DP / VGA

- Mini DisplayPort mâle
- VGA femelle
- Câble de 15 cm



Réf. 125587

Adaptateur monobloc DisplayPort / HDMI

- 1 connecteur DisplayPort mâle
- 1 connecteur HDMI femelle
- Monobloc



Réf. 12042

Adaptateur DisplayPort / VGA

- 1 connecteur DisplayPort mâle
- 1 connecteur VGA femelle



Réf. 12556M

Adaptateur DisplayPort / DVI

- DisplayPort mâle
- DVI 24+5 femelle
- Câble de 20 cm



Réf. 125557

Adaptateur Mini DisplayPort / DVI

- Mini DisplayPort mâle
- DVI 24+5 femelle
- Câble de 18 cm



Réf. 125561

DisplayPort vers Mini DP + DisplayPort

- Connecteur IN: DisplayPort
- Connecteurs OUT:
 - Mini DisplayPort
 - DisplayPort
- Câble: 20 cm



Réf. 125573

Adaptateur Mini DisplayPort / HDMI

- Mini DisplayPort mâle
- HDMI femelle
- Câble de 18 cm



Réf. 65128

Adaptateur 4k Mini DisplayPort / HDMI

- Mini DisplayPort mâle
- HDMI femelle



4K

Réf. 125548

Adaptateur 4k DisplayPort / HDMI

- DisplayPort mâle
- HDMI femelle



4K

Réf. 125549

Adaptateur 4k Mini DisplayPort / HDMI

- Mini DisplayPort mâle
- HDMI femelle



4K

Réf. 65128K4

Adaptateur DisplayPort / HDMI

- DisplayPort mâle
- HDMI femelle
- Câble de 20 cm



Réf. 125558

Adaptateurs 4K

DisplayPort / DVI actif

- DisplayPort mâle
- DVI-I femelle
- Câble de 20 cm



4K

Réf. 12062A

Mini DisplayPort / DVI actif

- Mini DisplayPort mâle
- DVI-I femelle
- Câble de 20 cm



4K

Réf. 12063A

DisplayPort / HDMI actif

- DisplayPort mâle
- HDMI femelle
- Câble de 20 cm



4K

Réf. 12064A

Mini DisplayPort / HDMI actif

- Mini DisplayPort mâle
- HDMI femelle
- Câble de 20 cm



4K

Réf. 12065A

DisplayPort / DVI passif

- DisplayPort mâle
- DVI-I femelle
- Câble de 20 cm



4K

Réf. 12062P

Mini DisplayPort / DVI passif

- Mini DisplayPort mâle
- DVI-I femelle
- Câble de 20 cm



4K

Réf. 12063P

DisplayPort / HDMI passif

- DisplayPort mâle
- HDMI femelle
- Câble de 20 cm



4K

Réf. 12064P

Mini DisplayPort / HDMI passif

- Mini DisplayPort mâle
- HDMI femelle
- Câble de 20 cm



4K

Réf. 12065P

Adaptateurs USB

Adaptateur vidéo USB/VGA

- Entrée: USB 2.0
- Sortie: VGA
- Résolution: 1680 x 1050
- Audio: Non
- Mode: Etendu, miroir



Réf. 286500L

Adaptateur vidéo USB/DVI

- Entrée: USB 2.0
- Sortie: DVI
- Résolution: 1680 x 1050
- Audio: Non
- Mode: Etendu, miroir



Réf. 286500D

Adaptateur USB/DP 4K

- Entrée: USB 3.0
- Sortie: Displayport
- Résolution: 3048 x 2160
- Audio: Non
- Mode: Etendu, miroir



4K

Réf. 286502

Adaptateur USB/HDMI 4K

- Entrée: USB 3.0
- Sortie: HDMI
- Résolution: 3048 x 2160
- Audio: Non
- Mode: Etendu, miroir



4K

Réf. 286504

Adaptateur vidéo USB/VGA

- Entrée: USB 3.0
- Sortie: VGA
- Résolution: 1920 x 1080
- Audio: Non
- Mode: Miroir



Réf. 286503

Adaptateur vidéo USB/VGA

- Entrée: USB 3.1 type C
- Sortie: VGA
- Résolution: 1680 x 1050
- Audio: Non
- Mode: Etendu, miroir



Réf. 286505

Adaptateur vidéo USB/HDMI

- Entrée: USB 3.1 type C
- Sortie: HDMI
- Résolution: 1920 x 1080
- Audio: Non
- Mode: Etendu, miroir



Réf. 286506

Adaptateur vidéo USB/HDMI

- Entrée: USB 3.1 type C
- Sortie: HDMI
- Résolution: 2048 x 1152
- Audio: Non
- Mode: Etendu, miroir



Réf. 286507

Câble USB C / Micro USB 3.0

- USB type C mâle
- Micro USB B mâle
- Norme: USB 3.1



Réf.	Longueur		
20440	50cm		
20441	1m		

Câble USB C / Micro USB 3.0

- USB type C mâle
- Micro USB B mâle
- Norme: USB 3.0



Réf.	Longueur		
20438	50cm		
20439	1m		

Câble USB type C

- USB type C mâle
- USB type C mâle
- Norme: USB 2.0



Réf.	Longueur		
20436	50cm		
20437	1m		

Cordon enrouleur USB 3.0

- USB type A mâle
- USB type A femelle
- Norme: USB 3.0



Réf.	Longueur		
20425	1m		

Câble USB C / USB 2.0 A

- USB type C mâle
- USB type A mâle
- Longueur : 1m



Réf.			
20430			

Câble USB C / USB 2.0 B

- USB type C mâle
- USB type B mâle
- Longueur : 1m



Réf.			
20431			

Câble USB C / Micro USB

- USB type C mâle vers :
- Micro USB type B mâle
- Longueur : 1m



Réf.			
20432			

Câble USB C / Mini USB

- USB type C mâle vers :
- Mini USB type B mâle
- Longueur : 1m



Réf.			
20433			

Câble USB 3.0 AB

- USB type A mâle
- USB type B mâle



Réf.	Longueur		
20400	1m		
20401	1.80m		
20403	3m		
20405	5m		

Câble Micro USB 3.0

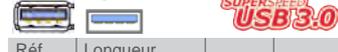
- USB type A mâle
- Micro USB - B5 (10 contacts)



Réf.	Longueur		
20418	0.6m		
20419	1m		
20420	2m		
20421	3m		

Prolongateur USB 3.0 AA

- USB type A femelle
- USB type A mâle



Réf.	Longueur		
20409	2m		
20410	3m		
20411	5m		

Câble USB 3.0 AA

- USB type A mâle
- USB type A mâle



Réf.	Longueur		
20415	1.80m		
20416	3m		

Câble Power USB

- USB type A mâle (data+power)
- USB type A mâle (power)
- Micro USB B femelle (data+power)
- Norme : 3.1
- Longueur: 60cm



Réf.			
65320			

Câble Power USB

- USB type A mâle (data+power)
- USB type A mâle (power)
- USB type A femelle (data+power)
- Norme : 2.0
- Longueur: 22.5cm



Réf.			
65317			

Câble Power USB

- USB type A mâle (data+power)
- USB type A mâle (power)
- USB type A femelle (data+power)
- Norme : 3.1
- Longueur: 22.5cm



Réf.			
65318			

Câble Power USB

- USB type A mâle (data+power)
- USB type A mâle (power)
- Mini USB femelle (data+power)
- Norme : 2.0
- Longueur: 1m



Réf.			
65319			

Prolongateur USB 2.0 AA

- USB type A mâle
- USB type A femelle



Réf.	Longueur		
2015	1.8m		
2016	5m		

Câble USB 2.0 AB HQ

- USB type A mâle / B mâle
- Avec ferrite sur chaque extrémité



Réf.	Longueur		
2010HQ	1.8m		
2012HQ	3m		
2011HQ	4.5m		

Câble USB 2.0 AB Premium

- USB type A mâle / B mâle



Réf.	Longueur		
2010	1.8m		
2012	3m		
2011	4.5m		

Câble USB 2.0 AB Eco

- USB type A mâle
- USB type B mâle



Réf.	Longueur		
20101	1m		
20102	1.8m		
20103	3m		
20105	4.5m		

Câble Mini USB Mitsumi

- USB type A mâle
- Mini USB 4 contacts (Mitsumi)



Réf.	Longueur		
2013C	1.5m		

Câble Mini USB 5 contacts

- USB type A mâle
- Mini USB 5 contacts (Epson, Nikon)



Réf.	Longueur		
2013B	1.5m		

Câble Mini USB 5 contacts

- USB type A mâle
- Mini USB 5 contacts



Réf.	Longueur		
22008	1.5m		

Câble Micro USB B

- USB type A mâle
- Micro USB B
- Avec ferrite



Réf.	Longueur		
20261	1m		

Mesure de tension USB

- Interface : USB A mâle
Micro USB B mâle
- Mesure le voltage et l'intensité
- Affichage à 3 chiffres
- Mesure maximum de 5V et 4A



Réf.			
201021			

Mesure de tension USB

- Interface : USB A mâle
USB A femelle
- Mesure le voltage et l'intensité
- Affichage à 3 chiffres
- Mesure maximum de 5V et 4A



Réf.			
201020			

Mesure de tension USB

- Interface : USB C mâle
USB C femelle
- Mesure le voltage et l'intensité
- Affichage à 3 chiffres
- Mesure maximum de 24V et 6A



Réf.			
201023			

Mesure de tension USB

- Interface : USB A mâle
USB A femelle
- Mesure le voltage et l'intensité
- Affichage à 3 chiffres
- Mesure maximum de 5V et 4A



Réf.			
201022			

Câble Power USB 3.0

- 2 x USB 3.0 type A mâle
- 1 x USB 3.0 type Amâle



Réf.	Longueur		
65314	60cm		

Câble USB OTG

- Micro USB B mâle
- USB type A femelle
- Fonction OTG



Réf.			
317114			

Câble USB OTG

- Mini USB 5 contacts mâle
- USB type A femelle
- Fonction OTG



Réf.			
317119			

Câble combo USB OTG

- Micro USB B ou USB type A mâle
- Micro USB B mâle
- Fonction OTG



Réf.	Longueur		
83613	0.5m		
83614	1m		

Amplificateur de ligne USB 2.0

- USB type A mâle
- USB type A femelle



Réf.	Longueur		
2016B	5m		

Amplificateur de ligne USB 3.0

- USB type A mâle
- USB type A femelle



Réf.	Longueur		
2016U3	5m		

Amplificateur de ligne USB 2.0

- USB type A mâle
- USB type A femelle



Réf.	Longueur		
UE250	5m		

Amplificateur de ligne USB 3.0

- USB type A mâle
- USB type A femelle



Réf.	Longueur		
UE350A	5m		

Prolongateur USB 2.0 12m

- USB type A mâle
- USB type A femelle
- Longueur : 12m
- Capuchon de protection



Réf.	Longueur		
UE2120	12m		

Amplificateur de ligne USB 3.0

- USB type A mâle
- USB type A femelle



Réf.	Longueur		
201610	10m		

Câble USB 2.0 10 et 25m

- USB type A mâle
- USB type A femelle
- Longueur : 10 ou 25m



Réf.	Longueur		
2016B10	10m		
2016B25	25m		

Amplificateur de ligne USB 2.0

- USB type A mâle
- USB type A femelle
- Longueur : 15 ou 20m



Réf.	Longueur		
2016B15	15m		
2016B20	20m		
2016B30	30m		

Déport USB over Cat5

- Déport USB sur 50m
- Cat 5/5e (câble non livré)
- 2 x RJ45 femelle
- 2 x USB type A mâle



Réf.			
20160			

Deport USB over Cat5/6

- Déport USB sur 60m
- Cat 5/5e (câble non livré)
- 2 x RJ45 femelle
- 1 x USB type A mâle
- 1 x USB type A femelle



Réf.			
UCE60			

Amplificateur USB 2.0 + hub

- USB type A mâle
- USB type A femelle
- Hub USB 4 ports
- Longueur: 10m



Réf.	Longueur		
2016BH10	10m		

Câble USB 2.0 10m

- USB type A mâle
- USB type B mâle
- Longueur : 10m
- Double blindage



Réf.	Longueur		
201010A	10m		

Cordons USB 3.0 optique jusqu'à 100 m

- USB type A mâle vers USB type A mâle
- Boîtier de sortie en USB type A femelle
- Boîtier alimenté par transfo



Réf.	Longueur		
201615	20m		
201616	30m		
201617	50m		
201618	100m		

Prolongateur USB 12m + hub

- USB type A mâle
- USB type A femelle
- Hub USB 4 ports
- Longueur : 12m
- Capuchon de protection



Réf.	Longueur		
UE2120H	12m		

Deport hub USB 2.0 / Ethernet

- Emetteur:
 - 1 x RJ45 femelle
 - 1 x USB 2.0 B femelle
- Récepteur
 - 1 x RJ45 femelle
 - 4 x USB 2.0 A femelle
- Max 3 hub (11 périph)
- Alimentation ext.



Réf.			
UEH4002			

Adaptateur Micro B / USB C

- Connecteur: Micro USB B femelle
USB C mâle
- Norme : USB 2.0



Réf. 20442

Adaptateur USB C / USB A

- Connecteur: USB C mâle
USB A femelle
- Norme : USB 3.1



Réf. 31719U3

Adaptateur USB C / USB A

- Connecteur: USB C mâle
USB A femelle
- Norme : USB 2.0



Réf. 31719

Adaptateur USB C / Micro B

- Connecteur: USB C mâle
Micro USB B femelle
- Norme : USB 2.0



Réf. 31721

Adaptateur Micro B / USB C

- Connecteur: Micro USB B femelle
USB C mâle
- Norme : USB 2.0



Réf. 20443

USB 3.0 A F/F

- 1 x USB 3.0 type A femelle
- 1 x USB 3.0 type A femelle



Réf. 317101

USB 3.0 A M/F

- 1 x USB 3.0 type A mâle
- 1 x USB 3.0 type A femelle



Réf. 317102

USB 3.0 B F/F

- 1 x USB 3.0 type B femelle
- 1 x USB 3.0 type B femelle



Réf. 317103

USB 3.0 AB

- 1 x USB 3.0 type B femelle
- 1 x USB 3.0 type A mâle



Réf. 317107

USB 3.0 AB

- 1 x USB 3.0 type B femelle
- 1 x USB 3.0 type A femelle



Réf. 317106

USB 3.0 Micro

- 1 x USB 3.0 type B femelle
- 1 x USB 3.0 type Micro B mâle



Réf. 317105

USB 3.0 Micro B

- 1 x USB 3.0 type A femelle
- 1 x USB 3.0 type Micro B mâle



Réf. 317104

USB 3.0 AB

- 1 x USB 3.0 type B mâle
- 1 x USB 3.0 type A femelle



Réf. 317108

USB Mini USB

- 1 x Mini USB 5pts mâle
- 1 x USB type A femelle



Réf. 317118

Micro USB B / USB A F

- Connecteur: Micro USB B mâle
USB A femelle



Réf. 317123

USB A A coudé

- Connecteur: USB 2.0 A mâle
USB 2.0 A femelle
- Coudé



Réf. 317122

Adaptateur Slot USB 2.0

- 2 x USB 2.0 type A femelle
- 1 x HE-10 (10 picots)



Réf.			
3220			

Adaptateur Slot USB 3.0

- 2 x USB 3.0 type A femelle
- 1 x HE-20 (20 picots)



Réf.			
3220U3			

Adaptateur Slot USB 3.0

- 4 x USB 3.0 type A femelle
- 2 x HE-20 (20 picots)



Réf.			
3220U34			

Adaptateur Slot USB 3.0

- 2 x USB 3.0 type A femelle
- 1 x HE-20 (20 picots)
- Low Profile



Réf.			
3220U3LP			

Adaptateur Slot USB type C

- 1 x USB type C femelle
- 1 x HE-19 (USB 3.0)



Réf.			
3220-C			

Adaptateur Slot USB type C

- 2 x USB type C femelle
- 2 x HE-10 (USB 2.0)



Réf.			
3220-2C			

Interne USB 2.0

- 1 x HE-10 (10 picots) femelle
- 2 x USB type A femelle



Réf.			
41764			

Interne USB 3.0

- 1 x HE-20 (20 picots) femelle
- 2 x USB 3.0 type A femelle



Réf.			
41764U3			

Convertisseur USB interne

- USB 3.0 19 broches
- USB 2.0 8 broches



Réf.	Longueur		
41764C	30cm		

Convertisseur USB interne

- USB 3.0 19 broches mâle
- USB 2.0 8 broches femelle



Réf.	Longueur		
41764C2	30cm		

USB 3.0 interne

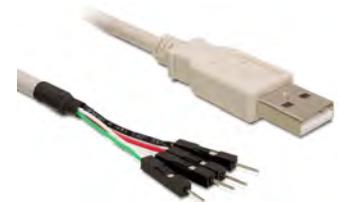
- USB 3.0 19 broches
- 2 x USB type A femelle



Réf.	Longueur		
41764U3E	45cm		

Câble Power USB vers 4 pins

- 1 x USB type A mâle
- 4 pins



Réf.	Longueur		
82436	40cm		

Câble header vers USB

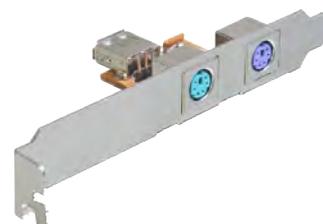
- Header 5 broches
- 1 x USB type A mâle



Réf.	Longueur		
322010	70cm		

Adaptateur Slot PS2

- 2 x PS2
- 1 x USB type A



Réf.			
4917USLOT			

Câble spirale Mini USB B

- USB type A mâle
- Mini USB B
- de 20 à 60cm



Réf.	Longueur		
20261S2	60cm		

Câble spirale Micro USB B

- USB type A mâle
- Micro USB B
- de 20 à 60cm



Réf.	Longueur		
20261S	60cm		

Câble SATA

- Capuchon de protection
- SATA droit
- SATA droit



Réf.	Longueur		
84381	10cm		
84209	70cm		
84211	1m		

Câble SATA sécurisé

- Système accrochage par clip
- SATA droit
- SATA droit



Réf.	Longueur		
84247S	30cm		
84209S	70cm		
84211S	1m		

Câble SATA coudé bas

- SATA droit
- SATA coudé bas



Réf.	Longueur		
84211B	1m		

Câble SATA coudé haut

- SATA droit
- SATA coudé haut



Réf.	Longueur		
84208H	50cm		
84209H	70cm		
84211H	1m		

Rallonge interne SATA 6Gb/s

- 1 x SATA mâle
- 1 x SATA femelle
- Norme 6Gbits/s



Réf.	Longueur		
82855	30cm		
82854	50cm		
82856	1m		

Câble SATA coudé haut 6Gb/s

- SATA droit
- SATA coudé haut



Réf.	Longueur		
82809H	50cm		

Câble SATA coudé bas 6Gb/s

- SATA droit
- SATA coudé bas



Réf.	Longueur		
82809B	50cm		
82816B	1m		

Câble SATA sécurisé 6Gb/s

- Système accrochage par clip
- SATA droit
- SATA droit
- Norme 6Gbits/s



Réf.	Longueur		
82808	20cm		
82805	30cm		
82809	50cm		
82813	70cm		
82816	1m		

SAS vers 2 x SATA

- Interface : SFF-8482
- 2 x SATA III femelle
- Alimentation par Molex



Réf.			
61696			

Câble combo SATA + alim

- Pour 1 disque1
- 1 x SATA
- 1 x Molex
- 1 x SATA data + power



Réf.	Longueur		
1903	50cm		

Adaptateur SATA M/F rotatif

- Plug rotatif
- 1 x SATA
- SATA femelle



Réf.			
65082			

Câble SATA souple

- Souple
- SATA mâle
- SATA droit



Réf.	Longueur		
83503	20cm		
83504	50cm		
83505	70cm		

Adaptateur SATA M / Micro SATA F

- SATA data + alim mâle
- Micro SATA data + power femelle
- Monobloc



Réf.			
61675			

Adaptateur SATA F / Micro SATA M

- SATA data + alim femelle
- Micro SATA data + power mâle
- Monobloc



Réf.			
61695			

Adaptateur SATA M / Slim SATA F

- SATA data + alim mâle
- Slim SATA data + power femelle
- Monobloc



Réf.			
65156			

Adaptateur SATA F / Slim SATA M

- SATA data + alim femelle
- Slim SATA data + power mâle
- Monobloc



Réf.			
61694			

Câble interne SAS 4x SFF-8643

- Connecteurs : Mini SAS HD (SFF-8643)
- Débit : 6 Gbps



Réf.	Longueur		
83386	0.5m		
83387	1m		

Câble interne SAS SFF-8643 / SFF-8087

- Connecteurs : Mini SAS HD (SFF-8643)
Mini SAS (SFF-8087)
- Débit : 6 Gbps



Réf.	Longueur		
83388	0.5m		
83389	1m		

Câble interne SAS SFF-8643 / SFF-8087

- Connecteurs : Mini SAS HD (SFF-8643)
4 x SATA
- Débit : 6 Gbps



Réf.	Longueur		
83392	0.5m		
83393	1m		

Câble interne SAS SFF-8087 / SATA

- 1 x SFF-8087
- 4 x SATA



Réf.	Longueur		
83053	50cm		

Câble interne SAS SFF-8087 / SFF-8482

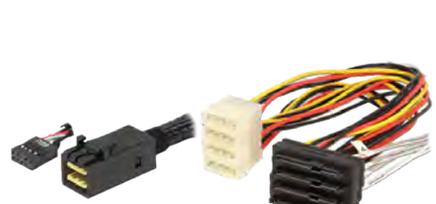
- 1 x SFF-8087
- 4 x SFF-8482 + molex



Réf.	Longueur		
83055	50cm		

Câble interne SAS SFF-8643 / SFF-8482

- Connecteurs : Mini SAS HD (SFF-8643)
4 x SAS SFF-8482 + Alim.
- Débit : 6 Gbps



Réf.	Longueur		
83390	0.5m		
83391	1m		

Câble interne SAS SFF8087

- 1 x SFF-8087
- 1 x SFF-8087



Réf.	Longueur		
83054	50cm		

Câble interne SAS SFF-8087 / SFF-8484

- 1 x SFF-8087
- 1 x SFF-8484



Réf.	Longueur		
83056	50cm		

Câble SAS 29 points + Molex / Sata 7 points 50cm



Réf.	Longueur		
82634	50cm		

Câble interne SAS SFF-8482

Réf.	Longueur		
83050	50cm		

Câble interne SAS SFF-8484 / SFF-8484

- 1 x SFF-8484
- 1 x SFF-8484



Réf.	Longueur		
83049	50cm		

Câble interne SAS SFF-8484 / SFF-8482

- 1 x SFF-8484
- 4 x SFF-8482 + molex



Réf.	Longueur		
83051	50cm		

Câble externe SAS SFF-8088 / SFF-8470

- 1 x SFF-8088
- 1 x SFF-8470 (InfiniBand)



Réf.	Longueur		
83062	1m		

Câble externe SAS SFF-8470

- 1 x SFF-8470 (InfiniBand)
- 1 x SFF-8470 (InfiniBand)



Réf.	Longueur		
83060	1m		

Câble externe SAS SFF-8088

- 1 x SFF-8088
- 1 x SFF-8088



Réf.	Longueur		
83061	1m		

Câble interne Mini SAS 4x SFF-8644

- Connecteur Mini SAS HD (4x SFF-8644)
- Débit : 12 Gbps



Réf.	Longueur		
83394	1m		
83395	2m		
83396	3m		

Câble SAS externe SFF-8088 / SATA

- 1 x SFF-8088
- 4 x eSATA



Réf.	Longueur		
83064	1m		

Câble externe SAS SFF-8088

- 1 x SFF-8088
- 1 x SFF-8088



Réf.	Longueur		
83571	2m		

Câble eSATA / eSATA

- 1 x eSATA
- 1 x eSATA



Réf.	Longueur		
84289	50cm		
84292	2m		

Câble eSATA / SATA

- 1 x eSATA
- 1 x SATA



Réf.	Longueur		
84290	1m		

Câble externe SAS SFF-8684 - SFF-8088

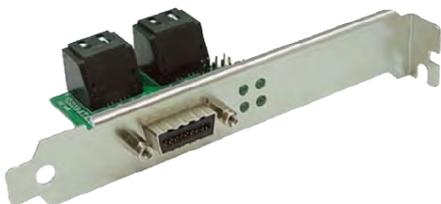
- 1 x SFF-8684
- 1 x SFF-8088



Réf.	Longueur		
83572	2m		

Adaptateur slot 4 x Sata - SFF-8470 Multilane

- 4 x SATA 7 broches interne
- 1 x Multilane SFF-8470 externe



Réf.			
61710			

Adaptateur slot eSATA

- SATA II interne
- eSATA externe



Réf.	Longueur		
1912	1 port		
1912L	1 port Low Profile		

Adaptateur slot eSATA

- SATA II interne
- eSATA externe



Réf.			
1907			

Adaptateur d'alimentation SATA

- 1 x Molex mâle
- 1 x SATA power femelle



Réf.
1902

Adaptateur d'alimentation coudé SATA

- 1 x Molex mâle
- 1 x SATA power coudé femelle



Réf.
1910

Adaptateur d'alimentation interne

- 1 x Molex femelle
- 1 x SATA power mâle



Réf.
60115

Adaptateur d'alimentation monobloc SATA

- 1 x Molex mâle
- 1 x SATA power femelle



Réf.
82325

Adaptateur d'alimentation SATA monobloc

- 1 x Molex femelle
- 1 x SATA power mâle



Réf.
82326

Adaptateur d'alimentation interne

- 1 x Molex mâle
- 1 x SATA power 6 pins mâle



Réf.
82913

Adaptateur doubleur d'alimentation SATA

- 1 x SATA mâle
- 2 x SATA femelle



Réf.
1914

Adaptateur doubleur d'alimentation SATA

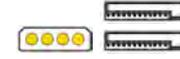
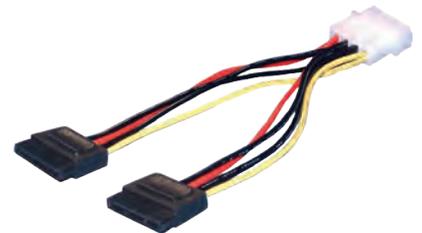
- 1 x SATA mâle
- 2 x SATA femelle
- 1 x Molex femelle



Réf.
1915

Adaptateur d'alimentation SATA double

- 1 x Molex mâle
- 2 x SATA power femelle



Réf.
1911

Rallonge d'alimentation SATA

- 1 x SATA mâle
- 1 x SATA femelle
- Longueur : 50cm



Réf.
60116

Adaptateur d'alimentation interne

- 1 x Molex femelle
- 1 x Molex mâle
- 1 x SATA power femelle



Réf.
60103

Testeur d'alimentation

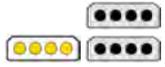
- Permet de tester une alimentation ATX avec ses connectiques processeur, floppy et Molex.



Réf.
26351

Doubleur d'alimentation interne

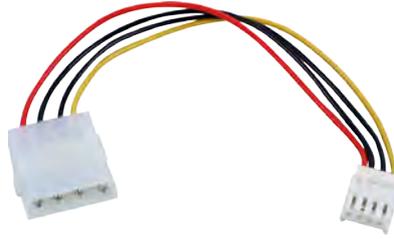
- 1 x Molex mâle
- 2 x Molex femelle



Réf.
1056

Réducteur d'alimentation interne

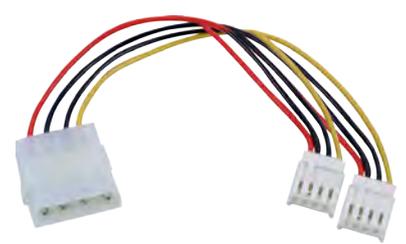
- 1 x Molex mâle
- 1 x FDD femelle



Réf.
1083

Doubleur d'alimentation interne

- 1 x Molex mâle
- 2 x FDD femelle



Réf.
1085

Doubleur d'alimentation interne

- 1 x Molex mâle
- 1 x FDD femelle
- 1 x Molex femelle



Réf.
1086

Adaptateur d'alimentation pour ventilateur

- 1 x Molex femelle
- 1 x Molex mâle
- 1 x connecteur 3 Pins 12v femelle pour ventilateur



Réf.
66930A

Rallonge d'alimentation pour ventilateur

- 4 pins M/F
- Longueur : 20cm



Réf.
66930R4

Kit de conversion E-ATX / ATX

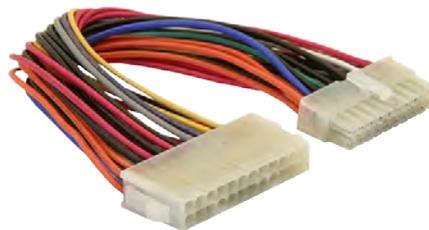
- ATX (20 broches) femelle
- E-ATX (24 broches) mâle



Réf. Longueur
1060 20cm

Kit de conversion E-ATX / ATX

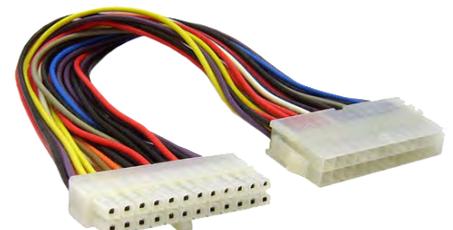
- ATX (20 broches) mâle
- E-ATX (24 broches) femelle



Réf. Longueur
1060R 20cm

Rallonge d'alimentation carte mère E-ATX

- E-ATX (24 broches) mâle
- E-ATX (24 broches) femelle



Réf. Longueur
1059 18cm

Adaptateur d'alimentation PCI-E

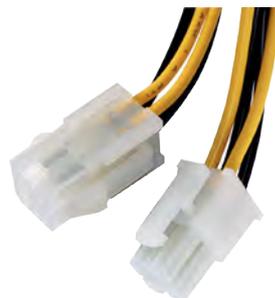
- 1 x PCI-Express 6 pins femelle
- 2 x PCI-Express 6+2 pins mâle
- Longueur : 30cm



Réf.
1069

Rallonge d'alimentation pour processeur

- ATX 4 contacts M/F
- Longueur : 14cm



Réf.
1061

Adaptateur d'alimentation Molex / PCI-E

- 2 x Molex mâle
- 1 x PCI-Express 6 pins mâle



Réf.
10561

Câble RJ11 M/M Droit

- Type: RJ11
- Connecteur: 6/4 mâle/mâle
- Câblage: Droit



Réf.	Longueur		
1351	3m		
1354	5m		
1355	10m		
1356	15m		

Câble RJ11 M/M Droit

- Type: RJ11
- Connecteur: 6/4 mâle/mâle
- Câblage: Droit
- Certifié: ADSL2+



Réf.	Longueur		
1351A	3m		
1355A	10m		
1356A	15m		

Cordon adaptateur RJ11 vers RJ45

- Type: RJ45 vers RJ11
- Connecteur: 6/4 mâle en RJ11
- Câblage: 2-6, 3-5, 4-4, 5-3



Réf.	Longueur		
351503	3m		
351505	5m		
351510	10m		
351515	15m		

Câble RJ11 spirale extensible droit 3m

- Type: RJ11
- Cordon: spirale
- Câblage: Droit



Réf.			
1351S	Noir		
1351SW	Blanc		

Sachets de 10 connecteurs RJ9 4/4

- Type: RJ9
- Largeur: 7.62mm
- Broches: 4



Réf.			
CRJ44			

Sachets de 10 connecteurs RJ11 6/4

- Type: RJ11
- Largeur: 9.65mm
- Broches: 4



Réf.			
CRJ64			

Sachets de 10 connecteurs RJ12 6/6

- Type: RJ12
- Largeur: 9.65mm
- Broches: 6



Réf.			
CRJ66			

Sachet de 10 connecteurs RJ45 Cat 5e

- Sachet de 10 connecteurs RJ45 Cat 5e UTP sans insert



Réf.			
C5CU1			

Câble MEPLAT RJ11 4 fils

- Section: 4 x 0.08mm²
- Longueur: 100m
- Isolation: 1mm PVC
- Conducteur: CU nu 0.12mm x 7 x 4



Réf.			
3101			

Câble MEPLAT RJ11 4 fils

- Section: 4 x 0.08mm²
- Longueur: 100m
- Isolation: 1mm PVC
- Conducteur: CU nu 0.12mm x 7 x 4



Réf.			
3101B			

Câble MEPLAT RJ12 6 fils

- Section: 6 x 0.08mm²
- Longueur: 100m
- Isolation: 1mm PVC
- Conducteur: CU nu 0.12mm x 7 x 6



Réf.			
3105			

Plug anti torsion téléphonique RJ-11



Réf.			
3520			

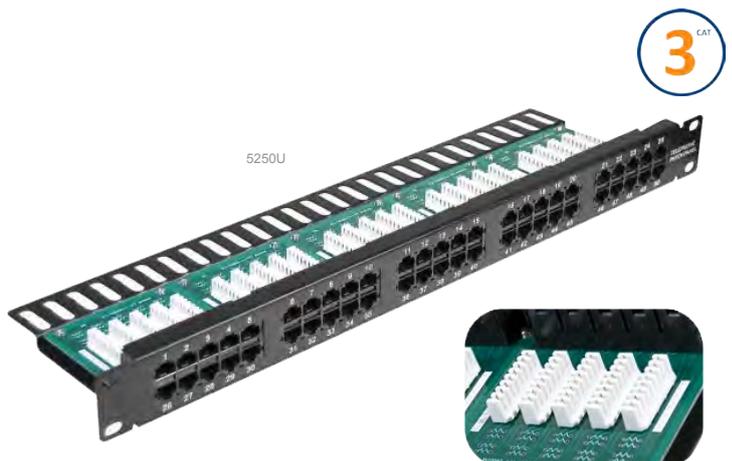
Panneau de brassage 1U pour téléphonie

Idéal pour le brassage téléphonique et la connexion de câble multipaires (25/50/100)! Installation nécessitant un outil d'insertion pour sertir les câbles téléphoniques.

Outil d'insertion nécessaire (4964L)



Réf.	Désignation	Norme	Type		
5225U	Panneau de brassage 1U 25 voies	Cat3	UTP		
5250U	Panneau de brassage 1U 50 voies	Cat3	UTP		



3^{Cat3}

Prise Gigogne RJ45 / PTT

- 1 x R45 mâle (15cm)
- 1 x prise PTT femelle



Réf. 6566RJ2

Filtre ADSL



Réf. 6566-2

Filtre ADSL maître RJ45

- Entrée : RJ45 mâle
- Sortie ADSL : RJ45/RJ11 Fem.
- Sortie téléphonie : RJ45/RJ11 Fem.



Réf. 6566MRJ

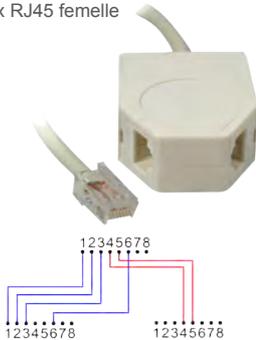
Filtre VDSL/ADSL2/2+ mural



Réf. 6566M3

Eclateur RJ45 / 2 RJ45

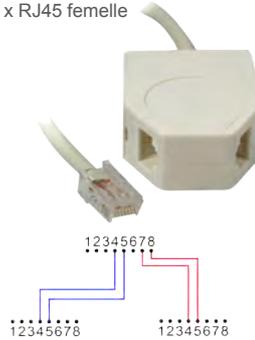
- Pour ethernet + 1 ligne téléphonique
- 1 x R45 mâle
- 2 x RJ45 femelle



Réf. 3507-2C

Eclateur RJ45 / 2 RJ45

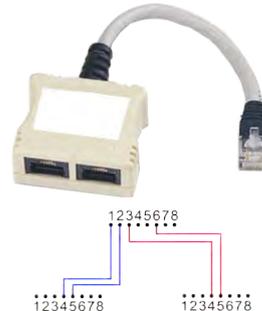
- Pour 2 lignes téléphoniques distincts
- 1 x R45 mâle
- 2 x RJ45 femelle



Réf. 3507-2L

Adaptateur RJ45 / 2xRJ45 4&5 éclatés

- 1 x R45 mâle
- 2 x RJ45 femelle



Réf. 3507-245

Adaptateur RJ45 / 2 RJ45 full pin

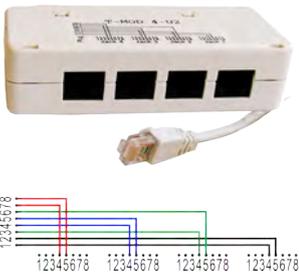
- 1 x R45 mâle
- 2 x RJ45 femelle



Réf. 3507-2F

Adaptateur RJ45 / 4xRJ45 4&5 éclatés

- 1 x R45 mâle
- 4 x RJ45 femelle



Réf. 3507-445

Adaptateur RJ45 / 4 RJ45 full pin

- 1 x R45 mâle
- 4 x RJ45 femelle



Réf. 3507-4F

Dédoubleur RJ11 6/6 Full Pin F/F

- Connecteur: RJ11/12 F vers 2 x RJ11/12 F
- Broches : 6



Réf. 3508F

Adaptateur RJ11 6P4C F/F/F

- Connecteur: 1 x RJ11 4 contacts femelle vers 2 x RJ11
- Broches : 4



Réf. 3098

Injecteur de lumière PatchSee

- Autonomie de 8 heures
- Batterie : 3 x 1.2 V type AA
- Livrée avec une pochette



Réf. PSLIGHTPROR

Cordons Phone PatchSee

- Application téléphone
- Cordon RJ-45
- 2 paires (3 6 4 5)



Réf. PS-2PU7 2.1m
PS-2PU10 3.1m
PS-2PU16 4.9m

Coupleur RJ11 6/6 Full Pin F/F

- Connecteur: RJ11/12 F/F
- Broches : 6



Réf. 3508

Adaptateur RJ11 6P6C M/F/F

- Connecteur: 1 x RJ11 6 contacts mâle vers 2 x RJ11 6 contacts femelle
- Broches : 6



Réf. 3099

Embase Multi110 non blindé



5e U/UTP
 Réf. 4971

Embase Multi110 blindé



5e F/UTP
 Réf. 4972V2

Embase Multi110 non blindé

Nouveau système Fast Clip



6 U/UTP
 Réf. 4975

Embase Multi110 blindé

Nouveau système Fast Clip



6 F/UTP
 Réf. 4976

Embase Multi110 non blindé

Nouveau système Fast Clip



6 F/UTP
 Réf. 4976A

RJ45 F / F Cat.5e



Réf. 4977

RJ45 F / F Cat.6



Réf. 4978

RJ12 F / F 6P-6C



Réf. 49074

Optique SC Simplex F / F



Réf. 49072

Optique ST Simplex F / F



Réf. 49073

USB A F / F coudé 250°
 • câble de 20cm



Réf. 49970

USB A F / F coudé 110°
 • câble de 20cm



Réf. 49968

HDMI F / F coudé 110°
 • câble de 20cm



Réf. 49967

HDMI F / F coudé 250°
 • câble de 20cm



Réf. 49969

HDMI F / F



Réf. 49962

USB 2.0 A F / F



Réf. 49963

USB 2.0 B F / F



Réf. 49964

USB 3.0 A F / F



Réf. 49965

BNC F / F



Réf. 49951

RCA F / F jaune (Gold)



Réf. 49957

RCA F / F rouge



Réf. 49953

RCA F / F jaune



Réf. 49954

RCA F / F blanc



Réf. 49955

RCA F / F rouge (Gold)



Réf. 49956

RCA F / F blanc (Gold)



Réf. 49958

Montage rail din



4993 ouvert avec embase

Réf.			
4993			

Montage rail din avec terre



Réf.			
4998			

Montage classique



Réf.			
4994			

Panneau 45° pour 6 embases



Réf.			
4997			

Boîtier monobloc pour embase réseau 3 sorties



Réf.			
4996			

Support pour embase type D

• Pour embase type D (XLR)



Réf.			
49940			

Support de bureau pour 3 embases



Réf.			
49941			

Support de bureau pour 3 embases



Réf.			
49942			

Boîtier monobloc pour embase réseau 1 sortie



Réf.			
4989			

Boîtier monobloc pour embase réseau 2 sorties



Réf.			
4990	Blanc		
4995	Noir		

Boîtier monobloc pour embase réseau 4 sorties



Réf.			
4991			

Boîtier monobloc pour embase réseau 8 sorties



Réf.			
4992			

Cadre mosaïque



Réf.			
4982			

Plastron 22.5 x 45mm



Réf.			
4984			

Plastron 45 x 45mm



Réf.			
4985			

Plastron 45 x 45mm à 30°



Réf.			
4988			

Boîtier mural 80x80mm



Réf.			
4980			

Protection pour port RJ45



Réf.			
497401			

Bouchon Keystone



Réf.			
497402			

Attaches velcro

- 10 attaches velcros
- Largeur 12mm
- Longueur : 150 / 200 / 240mm



Réf.	Longueur		
49510	150mm		
49511	200mm		
49512	240mm		

Câble optique TOSLINK HQ

- 1 x Toslink
- 1 x Toslink



Réf.	Longueur		
66802	1m		
66803	3m		
66804	5m		
66805	10m		

Câble audio stéréo RCA / RCA

- 2 x RCA mâle
- 2 x RCA mâle ou femelle
- Longueur 3m



Réf.			
66786	2 mâle/2 femelle		

Câbles audio stéréo Jack 3.5mm / RCA

- 2 x RCA mâle ou femelle
- 1 x Jack 3.5mm
- Longueur 3m



Réf.			
66781	RCA mâle		

Câble audio stéréo M/M Jack 3.5mm

- Jack 3.5mm mâle
- Jack 3.5mm mâle ou femelle
- Longueur 2.5m ou 3 m



Réf.			
66783-25	M / M - 2.5 m		

Câble audio stéréo RCA HQ

- Contacts or + câble surblindé
- 2 x RCA mâle
- 2 x RCA mâle



Réf.	Longueur		
66781G	5m		
66782G	10m		

Kit de raccordement A/V

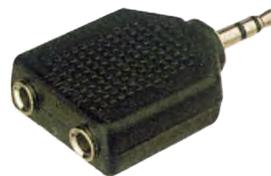
- 1 câble S-VHS MiniDin4 M/M
- 1 câble vidéo composite RCA M/M
- 1 câble audio RCA M/M
- 1 adaptateur Péritel / RCA
- 1 adaptateur audio RCA / Jack



Réf.	Longueur		
66810	5m		

Doubleur de port Jack 3.5mm

- 2 x Jack 3.5mm femelle
- 1 x Jack 3.5mm mâle



Réf.	Type		
66787	Stéréo		
66787M	Mono		

Doubleur RCA / Jack 3.5mm

- 2 x RCA femelle
- 1 x Jack 3.5mm mâle



Réf.			
66787RCA			

Câble peritel M/M

- Péritel (SCART) mâle
- Péritel (SCART) mâle
- Longueur : 1.5m



Réf.			
66797			

Adaptateur audio sur port USB

- Interface : USB 2.0
- Connecteurs: Jack 3.5mm



Réf.			
6675U			

Adaptateur audio sur port USB

- Interface : USB 2.0
- Connecteurs: HP passifs
- Puissance : 2 x 1W



Réf.			
6675UA			

Adaptateur audio sur port USB

- Interface : USB 2.0
- Connecteurs: Jack 3.5mm
- Supporte le 7.1



Réf.			
6675UE			

Prolongateur audio 5m

- Compatible: iPod / iPhone / iPad
- Connecteurs: Jack 3.5mm mâle / Jack 3.5mm femelle
- Longueur: 5 m



Réf.			
2013IPP1			
2013IPP3			
2013IPP5			

Câble Apple vers audio Jack

- Compatible: iPod / iPhone / iPad
- Connecteurs: Apple 30 broches / Jack 3.5mm
- Longueur: 1m



Réf.			
2013IP5			

Câble audio 4 contacts

- Compatible: Smartphone / Tablette
- Connecteurs: Jack 3.5mm 4 pôles / 2 x Jack 3.5mm
- Longueur: 20cm



Réf.			
2013IPP6			

Câble Apple vers HDMI

- Compatible: iPod / iPhone / iPad
- Connecteurs: Apple 30 broches / HDMI
- Longueur: 2m



Réf.			
2013IP9			

