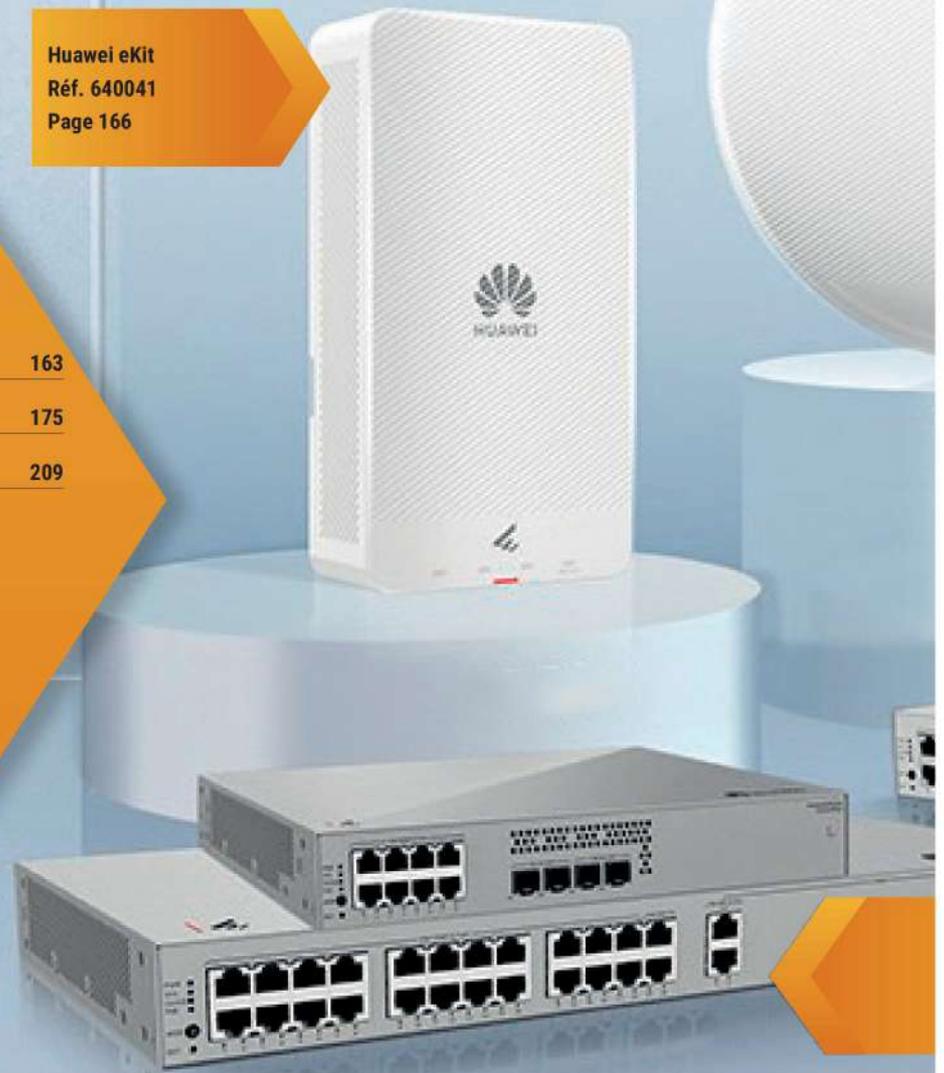


Huawei eKit  
Réf. 640041  
Page 166

## Solutions réseau actifs

Réseau WiFi	163
Réseau filaire	175
KVM	209



## Réseau WiFi

Clés USB et cartes PCIe WiFi	164
Répéteurs WiFi et systèmes MESH	165
Points d'accès WiFi	166
Modems WiFi VDSL / ADSL / 4G LTE	167
Routeurs WiFi	168
Point d'accès Huawei - Antennes 4G/ WiFi	169
HotSpot WiFi d'extérieur	170
WiFi intérieur et extérieur	171
TP-Link OMADA WiFi centralisé Pro	172
WiFi Huawei eKit Engine Centralisé d'entreprise	173
Transmission IP sans fil Cambium	174



Huawei eKit  
Réf. 640019  
Page 166



Huawei eKit  
Réf.641137  
Page 173



Huawei eKit  
Réf.640086  
Page 187



Huawei eKit  
Réf. 640108  
Page 187

# Clés USB et cartes PCIe WiFi

## CLÉS USB WIFI ET BLUETOOTH - DUAL -BAND AC ET AX - TRÈS HAUT DÉBIT

			
<b>Dexlan</b>	<b>Dexlan</b>	<b>tp-link</b>	<b>Dexlan</b>
<b>PLUS PRODUIT</b> WIFI 5 en USB 3.0 ! MODELE DX-W5U1200 STANDARD AC 1200 PILOTES Windows Mac LINUX	<b>DriverLess et longue portée !</b> U3A-WI5E WIFI 5 AC1200 Windows	<b>WIFI 5 Max !</b> Archer T9UH AC 1900 Windows Mac	<b>Réversible USB-A/C !</b> DEX-040508 BlueTooth 5.0 + EDR Windows
REF. <b>310200</b>	REF. <b>310310</b>	REF. <b>305790</b>	REF. <b>040508</b>

			
<b>tp-link</b>	<b>tp-link</b>	<b>tp-link</b>	<b>tp-link</b>
<b>PLUS PRODUIT</b> WIFI 6 Max Archer TX20UH STANDARD WIFI 6 AX1800 PILOTES Windows	<b>Pivote à 180 et 90°</b> Archer T3U Plus WIFI 5 AC1300 Windows	<b>Clé USB 3.0 !</b> Archer T4U AC 1300 Windows Mac	<b>Le WiFi 6 spécial streaming !!</b> Archer TX20U Plus WIFI 6 AX1800 Windows
REF. <b>306019</b>	REF. <b>302733</b>	REF. <b>305740</b>	REF. <b>306018</b>

## CLÉS USB WIFI - 1<sup>ER</sup> PRIX

		
<b>dacomex</b>	<b>tp-link</b>	<b>tp-link</b>
<b>PLUS PRODUIT</b> La mini longue portée U3A-WI5 STANDARD WIFI 5 AC1300 PILOTES Windows Mac	<b>Taille ultra compacte !</b> TL-WN725N WIFI4 N300 Windows Mac LINUX	<b>300 Mbps !</b> TL-WN822N WIFI4 N300 Windows Mac
REF. <b>310300</b>	REF. <b>302725</b>	REF. <b>302822</b>

## CARTES INTERNES WIFI PCI-EXPRESS

			
<b>stonet</b>	<b>tp-link</b>	<b>tp-link</b>	<b>tp-link</b>
<b>PLUS PRODUIT</b> Antennes puissantes 5 dBi ! FACTEUR DE FORME Standard Low Profile MODELE WF-2113 VITESSE MAX 300 Mbps PILOTES Windows LINUX	<b>Le WiFi AC en 900 + 400 !</b> FACTEUR DE FORME Standard Low Profile MODELE Archer T6E VITESSE MAX 1300 Mbps Windows	<b>La 1er WiFi 6E !</b> FACTEUR DE FORME Standard Low Profile MODELE Archer TXE75E VITESSE MAX WIFI 6E AX5400 Windows	<b>Carte WiFi 7 9300 Mbps et BlueTooth 5.4 !</b> FACTEUR DE FORME Standard Low Profile MODELE ARCHER TB550E VITESSE MAX 9300 Mbps max Windows
REF. <b>472113</b>	REF. <b>305160</b>	REF. <b>305165</b>	REF. <b>641435</b>

RÉSEAU WIFI

# Répéteurs WiFi et systèmes MESH

## Kit MESH WiFi 7 BE19000 Tri-Band

**Avec ports RJ45 et fibre 10Gigabit !**

Avec de kit d'extension WiFi 7 vous assurez une couverture sans fil d'ultra haut débit pour 200 appareils.

- › 3 Fréquences 2,4, 5 et 6 GHz
- › Transfert max sans fil 19000 Mbps
- › Connexion WAN 10G Fibre ou cuivre



	RÉF. TP-LINK	RÉF.
Kit démarrage réseau MESH WiFi 7 BE19000 Tri-Band	DECO BE85(2-pack)	<b>640750</b>
Extension réseau MESH WiFi 7 BE19000 Tri-Band	DECO-BE85(1-pack)	<b>640751</b>

## Réseau MESH WiFi 6E Deco XE75

**Triple-bande AXE 5400Mbps!**

Le plus performant des réseaux WiFi 6 MESH offre une couverture de 500 à 670m<sup>2</sup> sur les 3 fréquences 2.4GHz, 5GHz et 6GHz du protocole AX E.

- › Jusqu'à 200 appareils connectés
- › Rétro compatible avec les WiFi 4/5 et 6
- › Adaptable sur toutes les Box opérateurs



	RÉF. TP-LINK	RÉF.
Kit MESH WiFi 6E AXE5400 – 1 base 1 satellite	DECO MESH XE75 (2-pack)	<b>306752</b>
Kit MESH WiFi 6E AXE5400 – 1 base 2 satellites	DECO MESH XE75 (3-pack)	<b>306753</b>

## Réseau MESH WiFi 6 via 4G

**Le WiFi sans ligne filaire !**

La série déco X20 peut se raccorder à toutes les box mais avec la X20-4G il suffit d'une carte SIM 4G pour avoir un accès Internet à partager en WiFi AX1800



Réf. 306004

	RÉF. TP-LINK	RÉF.
Kit Deco X20 WiFi 6 AX1800 – 1 base + 1 satellite	DECO X20(2-Pack)	<b>306022</b>
Kit Deco X20 WiFi 6 AX1800 – 1 base + 2 satellites	DECO X20(3-Pack)	<b>306023</b>
Boîtier Deco X20-4G WiFi 6 AX1800 – 1 base port carte SIM	DECO-X20-4G	<b>306004</b>

## Réseau MESH WiFi 6 Deco X50

**Extension par 5G et en extérieur !**

Le réseaux WiFi 6 MESH du système Déco X50 offre une couverture interne de 600m<sup>2</sup> avec extension en extérieur avec le DX50-outdoor, et avec le modèle X50-5G un accès Internet sans fil partout.

- › Jusqu'à 150 appareils connectés
- › Rétro compatible avec les WiFi 4/5
- › Fonctionnent avec les Box opérateurs ou en 5G



Réf. 306350



	RÉF. TP-LINK	RÉF.
Kit MESH WiFi 6 AX3000 – 1 base 1 satellite	DECO MESH X50 (2-pack)	<b>306352</b>
Kit MESH WiFi 6E AXE5400 – 1 base 2 satellites	DECO MESH X50 (3-pack)	<b>306353</b>
MESH WiFi 6 AX3000 – 1 satellite supplémentaire	DECO MESH X50 (1-pack)	<b>306351</b>
MESH WiFi 6 AX3000 – 1 satellite d'extérieur IP65	DECO MESH-X50-Outdoor	<b>306350</b>
MESH WiFi 6 AX3000 – 1 satellite Modem 5G	DECO MESH-X50-5G	<b>306355</b>

## RÉPÉTEURS WIFI – EXTENSION DE PORTÉE DU RÉSEAU SANS FIL

<b>Le Gigabit WiFi sur prise murale !</b>	<b>Installation assistée par smartphone !</b>	<b>WiFi 6 super compact !</b>	<b>1er prix WiFi 6</b>
MODÈLE RE450	MODÈLE RS650	MODÈLE RE705X	MODÈLE RE505X
FORMAT Boîtier sur prise + 3 antennes externes	FORMAT Boîtier sur prise + 4 antennes externes	FORMAT Boîtier mural 2 antennes	FORMAT Boîtier mural 2 antennes
TYPE WIFI WiFi 5 AC1750 Mbps	TYPE WIFI WiFi 5 AC2600	TYPE WIFI WiFi 6 AX3000	TYPE WIFI WiFi 6 AX1500
FONCTIONS PLUS Voyant détecteur WiFi intégré	FONCTIONS PLUS NU-MIMO plus d'appareils simultanés	FONCTIONS PLUS Mu-MiMo 2x2 160MHz	FONCTIONS PLUS Port RJ45 Gigabit
RÉF. <b>307450</b>	RÉF. <b>307465</b>	RÉF. <b>306705</b>	RÉF. <b>305501</b>

<b>Le WiFi 6 MAX !</b>	<b>Meilleure performance/prix !</b>	<b>Le 1er prix des répéteurs WiFi AC !</b>	<b>Le répéteur longue portée !</b>
MODÈLE RE900XD	MODÈLE Stonet E3	MODÈLE RE200	MODÈLE RE305
FORMAT Bureau vertical	FORMAT Boîtier mural	FORMAT Boîtier mural	FORMAT Boîtier sur prise + 2 antennes externes
TYPE WIFI WiFi 6 AX6000	TYPE WIFI WiFi 5 AC1200	TYPE WIFI WiFi 5 AC750	TYPE WIFI Dual-band AC1200 Mbps
FONCTIONS PLUS Port RJ45 Gigabit	FONCTIONS PLUS Même nom de réseau (SSID)	FONCTIONS PLUS Installation assistée par Smartphone	FONCTIONS PLUS Mode répéteur ou point d'accès
RÉF. <b>306900</b>	RÉF. <b>471200</b>	RÉF. <b>305200</b>	RÉF. <b>305305</b>

# Points d'accès WiFi

## POINTS D'ACCÈS WIFI DUAL-BAND AC



PLUS PRODUIT	<b>Le plus rapide du moment !</b>	<b>RJ45 10Gigabit PoE++</b>	<b>Centralisable par Cloud !</b>	<b>Le plus économique !</b>
MODÈLE	EAP660 HD	EAP690E HD	EAP265 HD	TI-WA1201
FORMAT	Plafonnier	Plafonnier Ø 280	Plafonnier	Boîtier desktop / fixation murale
TYPE WIFI	WiFi 6 AX3550	WiFi 6E AX11000	WiFi 5 AC1750	WiFi 5 AC1200
MODES	Omada SDN	Point d'accès / MESH	Omada SDN	Point d'accès / Client / répéteur / Multi SSID
ANTENNES	8 internes	16 internes	6 internes	4 externes pivotante
ALIMENTATION	Fournie 12V ou via Multi-Giga PoE++	PoE++ 802.3bt 47W	Adaptateur PoE Passif ou PoE+ 12.3w	Adaptateur secteur 12V 1.5A + kit PoE passif
	REF. <b>307660</b>	REF. <b>307690</b>	REF. <b>307265</b>	REF. <b>305121</b>

**NEW**



**HUAWEI eKit**

**NEW**



**HUAWEI eKit**



**Dexlan**



**Dexlan**

PLUS PRODUIT	<b>Longue portée efficace !</b>	<b>Large couverture !</b>	<b>120 connexions !</b>	<b>150 Connexions !</b>
MODÈLE	eKit EnGine AP263	eKit EnGine AP361	DX-PAPW512K-120	DX-PAPW513K
FORMAT	Applique murale	Plafonnier	Plafonnier carré	Plafonnier carré
TYPE WIFI	WiFi 6 AX3000	WiFi 6 AX1800	WiFi 5 AC1200 Wave2	WiFi 5 AC1300 Wave2
MODES	CAPWAP ESS et fit AP	Admin Individuel, centralisé et cloud	Routeur/AP/Pont/Répéteur	Routeur/AP/Pont/Répéteur
ANTENNES	Internes 2 x 2	Internes 2 x 2	4 x 3dBi internes	4 x 3dBi internes
ALIMENTATION	Alimentation 12V ou PoE 12W et +	Alimentation 12V ou PoE 9W et +	10/100 PoE fourni compatible switch PoE at/af	Gigabit PoE+ fourni compatible switch PoE at/af
	REF. <b>640041</b>	REF. <b>640019</b>	REF. <b>321520</b>	REF. <b>321530</b>



PLUS PRODUIT	<b>Switch 3p Gigabit dont 1 PoE !</b>	<b>Switch 3p Gigabit dont 1 PoE !</b>	<b>Switch 3p Gigabit dont 1 PoE !</b>
MODÈLE	EAP655-Wall	EAP615-Wall	EAP235-Wall
FORMAT	Applique 143 x 86 mm	Applique 143 x 86 mm	Applique 143 x 86 mm
WIFI	WiFi 6 AX3000	WiFi 6 AX1800	WiFi 5 AC1200
MODES	Stand Alone et Centralisé	Stand Alone et Centralisé	Stand Alone et Centralisé
ANTENNES	2 internes 2 x 2	2 internes 2 x 2	2 internes 2 x 2
ALIMENTATION	Livré sans mais PoE 12W	Livré sans mais PoE 10W	Livré sans mais PoE 10W
	REF. <b>307654</b>	REF. <b>307665</b>	REF. <b>307235</b>



**stonet®**



PLUS PRODUIT	<b>Bouton turbo : puissance x4 !</b>	<b>2 RJ45 Gigabit dont 1 PoE</b>	<b>La borne WiFi encastrable !</b>
MODÈLE	WF2220	EAP650-Wall	EAP115-WALL
FORMAT	Boîtier desktop / fixation murale	Applique 86 x 86 mm	Encastrable dans boîtier mural 60 mm
WIFI	N300 Mbps	WiFi 6 AX1800	N300 Mbps
MODES	Point d'accès / répéteur / pont / client	Stand Alone et Centralisé	Point d'accès
ANTENNES	2 externes 5 dBi	16 internes 4x4x4	2 internes
ALIMENTATION	Adaptateur secteur 12 V 1 A + kit PoE passif	Livré sans mais PoE 11W	Livré sans alimentation mais PoE actif 3 W
	REF. <b>472220</b>	REF. <b>307656</b>	REF. <b>307116</b>

# Modems WiFi VDSL / ADSL / 4G LTE

## MODEM SUR LIGNE TÉLÉPHONIQUE XDSL

			
			
<b>PLUS PRODUIT</b>	<b>Contrôle parental efficace !</b>	<b>Port pour clé USB 3G / 4G backup !</b>	<b>Base DECT + prises Tel/Fax</b>
<b>MODÈLE</b>	VR600	Archer VR400	Archer VR2100v
<b>FORMAT</b>	Boîtier desktop	Boîtier desktop	Boîtier desktop
<b>TYPE WIFI</b>	Dual-Band AC1600 Mbps	AC1200 Mbps	WiFi 5 AC1200
<b>PORTS RJ45</b>	1 WAN/LAN + 3 LAN Gigabit	1 WAN/LAN 3 LAN	4 ports Gigabit
<b>FONCTIONS</b>	RJ11 VDSL2 / ADSL2+ et 2 USB 2.0	RJ11 auto detect ADSL / VDSL	Option 6 combinés DECT
<b>ANTENNES</b>	3 dual-band détachables	3 dual-band pivotantes	3 externes + 1 interne
	REF. <b>318989</b>	REF. <b>318994</b>	REF. <b>318992</b>
			REF. <b>318975</b>

## MODEMS ROUTEUR WIFI 3G / 4G

			
			
<b>PLUS PRODUIT</b>	<b>La BOX 4G économique !</b>	<b>4G+ 2 fois plus vite que la 4G !</b>	<b>Avec port pour carte SIM !</b>
<b>MODÈLE</b>	TL-MR100	MR600	MR200
<b>FORMAT</b>	Boîtier desktop	Boîtier desktop	Boîtier desktop
<b>TYPE WIFI</b>	WiFi 4 N300	Dual-band AC1200 Mbps	Dual-band AC750 Mbps
<b>PORTS RJ45</b>	1 WAN 1 LAN Gigabit	1 WAN/LAN + 3 LAN Gigabit	1 x WAN-LAN + 3 LAN 10/100
<b>FONCTIONS</b>	USB 2.0 Partage média	1 port Sim 4G+ LTE	1 port SIM avec adapt. Micro-Nano
<b>ANTENNES</b>	2 4G LTE détachables	2 LTE détachables	3 int. WiFi + 2 ext. 4G LTE
	REF. <b>305315</b>	REF. <b>305390</b>	REF. <b>305375</b>
			REF. <b>318964</b>

				
				
<b>PLUS PRODUIT</b>	<b>5G WiFi 6 MESH !</b>	<b>4G+ WiFi 6 et MESH !</b>	<b>La 4G de 25° à +70°C !</b>	<b>1er Prix en 4G !</b>
<b>MODÈLE</b>	Deco X50-5G	Deco X20-4G	R1510-4L	DX-4GRTIDW4
<b>FORMAT</b>	Format canette	Format Canette	Boîtier ABS	Boîtier desktop
<b>TYPE WIFI</b>	WiFi 6 AX3000	WiFi 6 AX1800	WiFi 4 N150	WiFi 4 N300
<b>PORTS RJ45</b>	2x 1G + 1x 2.5G	3x Gigabit	2 x 10/100	3x10/100
<b>FONCTIONS</b>	Extensible Deco X50	WiFi extensible avec autre MESH Deco	Bornier I/O + VPN	Alimentable par USB
<b>ANTENNES</b>	Internet 2WiFi/25G	2 WiFi + 2 LTE internes	2 LTE SMA + 1 WiFi RP-SMA	2 x LTE + 2 x WiFi pivotantes
	REF. <b>306355</b>	REF. <b>306004</b>	REF. <b>308334</b>	REF. <b>321410</b>
				REF. <b>321400</b>

## MIFI - MODEM 4G LTE MOBILE AVEC WIFI

			
			
<b>MODÈLE</b>	<b>M7200</b>	<b>M7350</b>	<b>M7450</b>
<b>VITESSE 4G</b>	LTE 4G 150Mbps	LTE 4G 150Mbps	LT 4G+ 300Mbps
<b>VITESSE WIFI</b>	WiFi 4 N300	WiFi 4 N300	WiFi 5 AC600
<b>AFFICHAGE</b>	Voyants LED	Ecran LCD	Ecran LCD
	REF. <b>305307</b>	REF. <b>305370</b>	REF. <b>305374</b>
			REF. <b>305376</b>

RÉSEAU WIFI

# Routeurs WiFi



PLUS PRODUIT	<b>1er routeur WiFi 6 en 10 Gigabit !</b>
MODÈLE	ARCHER AX11000
FORMAT	Boîtier desktop
TYPE WIFI	Tri-band AX 11000 Mbps
PORTS RJ45	1 Wan 2.5Gbps + 8 Lan Gigabit
FONCTIONS	Game detector + Accelerator
ANTENNES	8 Tri-band pivotantes
REF.	<b>307011</b>



PLUS PRODUIT	<b>MU-MIMO 2 x 4 !</b>
MODÈLE	ARCHER AX72 Pro
FORMAT	Boîtier desktop
TYPE WIFI	WiFi 6 AX5400
PORTS RJ45	1 WAN/LAN 2.5Gbps + 4 Gigabit
FONCTIONS	Mode routeur / AP
ANTENNES	6 fixes BeamForming
REF.	<b>307072</b>



PLUS PRODUIT	<b>Multi-Gigabit 2.5Gbps !</b>
MODÈLE	ARCHER AX55 Pro
FORMAT	Boîtier desktop
TYPE WIFI	WiFi 6 AX3000
PORTS RJ45	1 WAN/LAN 2.5Gbps + 4 Gigabit
FONCTIONS	Mode routeur / AP
ANTENNES	6 fixes BeamForming
REF.	<b>307055</b>



PLUS PRODUIT	<b>Le WiFi 6 éco !</b>
MODÈLE	Stonet N6
FORMAT	Boîtier desktop
TYPE WIFI	WiFi 6 AX 1800Mbps
PORTS RJ45	5p Gigabit (4 LAN / 1 WAN)
FONCTIONS	Fonction MESH (>32 x N6)
ANTENNES	4 dual-band pivotantes
REF.	<b>471800</b>



PLUS PRODUIT	<b>Le 1er prix du WiFi 5 !</b>
MODÈLE	Stonet N3D
FORMAT	Boîtier desktop
TYPE WIFI	WiFi 5 AC 1200Mbps
PORTS RJ45	5p 10/100 (4 LAN / 1 WAN)
FONCTIONS	Avec mode client et Répéteur
ANTENNES	4 Dual-band pivotantes
REF.	<b>471210</b>



PLUS PRODUIT	<b>Optimisé pour objets connectés !</b>
MODÈLE	Stonet N3
FORMAT	Boîtier desktop
TYPE WIFI	WiFi 5 AC 1200Mbps
PORTS RJ45	5p Gigabit (4 LAN / 1 WAN)
FONCTIONS	Avec mode client et Répéteur
ANTENNES	4 Dual-band pivotantes
REF.	<b>471230</b>



PLUS PRODUIT	<b>Le moins cher du MESH !</b>
MODÈLE	NX10
FORMAT	Desktop
TYPE WIFI	WiFi 6 AX1500
PORTS RJ45	4 Gigabit
FONCTIONS	Mode Easy-Mesh ultra simple !
ANTENNES	4 x 5dBi pivotantes
REF.	<b>471500</b>



PLUS PRODUIT	<b>Le Top du WiFi 5 !</b>
MODÈLE	Archer C80
FORMAT	Boîtier desktop
TYPE WIFI	WiFi 5 AC1900
PORTS RJ45	1 WAN / 4 LAN Gigabit
FONCTIONS	Mode routeur/AP
ANTENNES	4 fixes BeamForming
REF.	<b>305258</b>



PLUS PRODUIT	<b>Le Gigabit éco !</b>
MODÈLE	Archer C6
FORMAT	Boîtier desktop
TYPE WIFI	WiFi 5 AC120
PORTS RJ45	1 WAN / 4 LAN Gigabit
FONCTIONS	Mode routeur/AP
ANTENNES	4 pivot. BeamForming
REF.	<b>305256</b>



PLUS PRODUIT	<b>Le petit budget efficace</b>
MODÈLE	WF2409E
FORMAT	Boîtier desktop
TYPE WIFI	WiFi 4 N300
PORTS RJ45	4 LAN x 10/100 + 1 Wan
FONCTIONS	Mode AP et fixation murale
ANTENNES	3 pivotantes 5dBi
REF.	<b>472418</b>



PLUS PRODUIT	<b>1er Prix avec partage USB !</b>
MODÈLE	Stonet N5
FORMAT	Boîtier Desktop
TYPE WIFI	WiFi 5 AC1200
PORTS RJ45	2 LAN 10/100 + 1 WAN
FONCTIONS	Partage imprimante / clé 4G
ANTENNES	4 pivotantes 5dBi
REF.	<b>472745</b>



PLUS PRODUIT	<b>Port pour clé USB 3G/4G !</b>
MODÈLE	TL-MR3420
FORMAT	boîtier desktop
TYPE WIFI	WiFi 4 N300
PORTS RJ45	5p 10/100 (1 wan 4 lan)
FONCTIONS	Backup par 3G/4G
ANTENNES	2 pivotantes 3dBi
REF.	<b>302342</b>



PLUS PRODUIT	<b>Le routeur de voyage Dual-band !</b>
MODÈLE	TL-WR902AC
FORMAT	Boîtier de poche
TYPE WIFI	Dual-band AC750 Mbps
PORTS RJ45	1p 10/100 LAN / WAN
FONCTIONS	1p USB 2.0 chargeur /partage
ANTENNES	2 internes 2dBi
REF.	<b>305902</b>



PLUS PRODUIT	<b>Le WiFi 5 super compact !</b>
MODÈLE	TL-WR841N
FORMAT	Mini Boîtier desktop
TYPE WIFI	WiFi 4 N300 Mbps
PORTS RJ45	5p 10/100 (4 LAN / 1 WAN)
FONCTIONS	Fixation murale possible
ANTENNES	2 pivotantes
REF.	<b>302899</b>

# Point d'accès Huawei - Antennes 4G/ WiFi

## Plafonniers point d'accès WiFi 6

### Huawei Gamme FastTrack !

Les points d'accès d'intérieur de nouvelle génération, AirEngine 5700 sont dotés d'antennes intelligentes intégrées où le signal Wi-Fi suit les utilisateurs, offrant une couverture permanente. Prenant en charge 2x2 à 2x2x4 entrées multiples sorties multiples (MIMO), ces point d'accès peuvent fournir simultanément des services sur les bandes de fréquences 2,4 GHz et 5 GHz.

Les AirEngine 5700 excellent dans les scénarios nécessitant une bande passante élevée et une expérience réseau de haute qualité, des bureaux et hôpitaux des petites et moyennes entreprises aux cafés. Ils fonctionnent seul, en mode Stand-Alone ou associé à un contrôleur centralisé Huawei optionnel.

- > Alimentation optionnelle : DC 12V ou PoE+
- > Température opérationnel : -10/50°C

Routeur AC6508 (Réf. 101200) :

- > 10 ports RJ45 Gigabit
- > 2 ports fibre 10G SFP+



Réf. 101120



	DIAMÈTRE	RÉF. HUAWEI	RÉF.
Plafonnier Point d'accès WiFi 6 AX1800 MU-MIMO 2+2	22 cm	AirEngines5761-11	<b>101090</b>
Plafonnier Point d'accès WiFi 6 AX3000 MU-MIMO 2+2	18 cm	AirEngines5762-12	<b>101120</b>
Plafonnier Point d'accès WiFi 6 AX6000 MU-MIMO 2+4	18 cm	AirEngines5761-21	<b>101110</b>
Plafonnier Point d'accès WiFi 6 AX8000 MU-MIMO 2+2+4	18cm	AirEngines5761-21T	<b>101130</b>
Contrôleur WiFi centralisé + 8 Licences AP		AC6508-8AP+ L-ACSSAP-8AP	<b>101200</b>
Contrôleur WiFi centralisé + 16 Licences AP		AC6508-16AP+ L-ACSSAP-16AP	<b>101210</b>



Réf. 101200

## Antennes d'extérieur 4G et WiFi

### Étanches et avec cordon !

Améliorez les communications 4G ou WiFi avec les antennes Poynting. Utilisables en intérieur ou extérieur, elle résistent aux températures de -40 à 70°C et sont livrées avec leur kit de fixation et le cordon de raccordement avec prise SMA pour la 4G et complété par l'adaptateur RP-SMA pour les utiliser en WiFi

- > Format PUCK : 360° et compact. Idéal sur un boîtier, un coffret ou un véhicule
- > Format XPOL : Polarisation croisée à 90° secteur directif : usage endroit isolé
- > Format OMNI : Polarisation 360° couverture circulaire : usage rayonnement centralisé
- > Format WLAN : Polarisation verticale linéaire panneau directif : usage isolé

Réf. 302234



Réf. 302238

Réf. 302248

Réf. 302251



	GAIN MAX	INDICE	FRÉQUENCE	FIXATION	CORDON	PRISES	RÉF.
Antenne WiFi MIMO PUCK	7.5 dBi	IP68	2400 - 2500 MHz 3300 3800 MHz 5000 - 6000 MHz	Traversé / mur / mât	2 x 2m	2 x SMA M + 2 changeurs RS-SMA M	<b>302234</b>
Antenne Dual Band WLAN	18 dBi	IP65	2400 - 2500 MHz 3300 3800 MHz 5000 - 6000 MHz	Mur / mât	En option	1 SMA F + 1 changeur RP-SMA F	<b>302248</b>
Antenne Dual Band OMNI	7.5 dBi	IP65	2400 - 2500 MHz 3300 3800 MHz 5000 - 6000 MHz	Mur / mât	En option	Type N Femelle	<b>302251</b>
Antenne PUCK 4G & WiFi		IP68	689 - 3800MHz	Traversé / mur / mât	2 m		<b>302236</b>
Antenne OMNI 4G & WiFi		IP65	698 - 960 / 1710 -2700 3400 - 3800MHz	Magnétique / mur / mât	2 m		<b>302238</b>

RÉSEAU WIFI

# HotSpot WiFi d'extérieur

## Hotspot TUBE d'extérieur WiFi 5

**Avec Kit PoE fourni !**

Borne WiFi AC1200 étanche IP66 dual-band haute puissance (27dBm) avec 2 antennes directives de 5 dBi.

- › Modes : Point d'accès / Répéteur
- › Fixation : Murale ou Mât (50mm max)
- › Dimension : 380 x 54



Prise étanche !

**Dexlan**

HotSpot Tube WiFi 5 AC1200 IP66	RÉF. DEXLAN DX-APODW5	RÉF. <b>321500</b>
---------------------------------	--------------------------	-----------------------

## Hotspot d'extérieur WiFi 5 360° PoE

**Jusqu'à 120 connexions simultanées !**

Ce Hotspot WiFi AC1200 étanche IP66 dual-band haute puissance (27dBm) avec 2 antennes directives de 5 dBi.

- › Modes : Point d'accès / WISP / Routeur / Répéteur
- › Fixation : Mât 40 à 50 mm max
- › Alimentation : Kit PoE fourni compatible PoE 802.3af/at



**Dexlan**

HotSpot WiFi 5 AC1200 IP66 PoE	RÉF. DEXLAN DX-APWMW5	RÉF. <b>321510</b>
--------------------------------	--------------------------	-----------------------

## HotSpot WiFi 5 d'extérieur NB50 PoE

**Installation facile et rapide en point à point ou en point à multi-point !**

Borne WiFi haute puissance allant jusqu'à 450 Mbps en mode 5G 802.11AC pour une qualité de signal optimale et un taux de transfert performant.

- › Standard WiFi 5 11AC 450Mbps en 5.8 GHz - Compatible 11n/g/b
- › Modes réseaux: Bridge point à point, Bridge Point à Multi-point (8 liaisons)
- › Modes opération : mode Point d'accès principal - Mode point d'accès satellite
- › Management : Association rapide par écran Led + bouton / Web management
- › Double Antenne directive intégré 15dB angle 60° Horiz/Vert.
- › Puissance de transmission ajustable de 20 à 30dBi

**stonet®**

HotSpot WiFi 5 d'extérieur NB50 PoE	RÉF. STONET NB50	RÉF. <b>472350</b>
-------------------------------------	---------------------	-----------------------

## Hotspot PoE WiFi 6 AX3000 étanche IP67

**Résiste au Gel et la Canicule !**

Des transfert en réseau sans fil jusqu'à 3 Gigabit quelque soit votre environnement extérieur. Point d'accès en boîtier aluminium et alimentable en Gigabit PoE+.

- › Consommation PoE+ 15W
- › 4 prises N pour antennes Omni ou panneau
- › Kit mural/poteau fourni



HOTSPOT PoE WiFi 6 AX3000 ETANCHE IP67	RÉF. PLANET WDAP-3000AX	RÉF. <b>641702</b>
Lot de 2 antennes omni 7dB Dual-Band 2.4/5GHz Type N	ANT-OM5D-KIT	<b>641706</b>

## HotSpot d'extérieur WiFi 6 MultiGigabit et PoE++

**Modèle TQ6702e GEN2 en AX4800 !**

Point d'accès d'extérieur TQ6702e GEN2 WiFi 6 avec 8 flux spatiaux (8x8) pour un transfert jusqu'à 4,8 Gigabits. Capable de connecter 200 clients WiFi par borne, il est aussi étanche IP67 dans un châssis aluminium et dispose de connectique RJ45 protégé Multi-Gigabit et PoE++. Fonctionne en autonome ou centralisable.

- › WiFi 802.11 ax Dual-radio 5GHz/2.4GHz 8x8+4x4
- › 2x4 Antennes 2.4GHz 2.92dBi / 5GHz 6.22dBi
- › Environnement : -40°C/65°C Protection IP67
- › Consommation PoE max : 26.3W

**Allied Telesis**

HotSpot WiFi 6 Multi-Gigabit PoE++	RÉF. DEXLAN AT-TQ6702e GEN2	RÉF. <b>640605</b>
------------------------------------	--------------------------------	-----------------------

## Panneau directif WiFi 5 PoE+

**Spécial liaison point à point !**

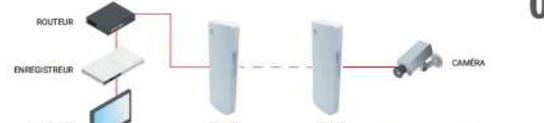
Cette borne WiFi AC1300 IP67 est équipée d'antennes internes haute performances et d'une radio haute puissance (Qualcomm 27dBm), elle sera idéale pour une large couverture et les applications de "Pont sans fil" entre bâtiments. Son WatchDog reboot automatiquement le système en cas de perte d'accès réseau.

- › Modes : Point d'accès / client / Répéteur
- › Angles de couverture : 60° horizontal / 30° vertical
- › Alimentation : Kit PoE fourni compatible PoE 802.3af/at
- › Dimension : 300 x 180 x 45 mm

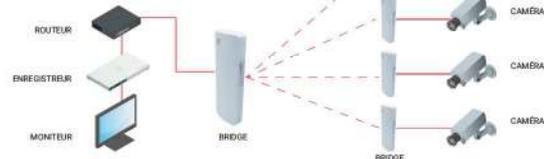
**Dexlan**

Panneau directif WiFi 5 AC1300 IP67 PoE+	RÉF. DEXLAN DX-APDW5	RÉF. <b>321550</b>
--	-------------------------	-----------------------

### Bridge point à point



### Bridge Point à Multi-point



GARANTIE  
**03** ANS

## Antennes d'extérieur directives 14 dBi 2 prises N

**2.4 ou 5 GHz !**

- › Destinées aux liaisons sans fil entre bâtiments sur les bandes 2,4 ou 5 GHz.
- › 2 Prises d'antenne Type N femelles
- › 2T2R à double polarisation : horizontale + verticale
- › Dimensions : 228 x 228 x 15 mm



Antenne extérieur panneau 14dB 2.4 GHz - 2 prises N	RÉF. PLANET ANT-FP14D	RÉF. <b>416214</b>
Antenne extérieur panneau 14dB 5 GHz - 2 prises N	ANT-FP14AD	<b>416514</b>
Cordon antenne Type N Mâle-Mâle 10m	ECF-302219	<b>302219</b>
Cordon antenne Type N Mâle-Mâle 1m	ECF-302211	<b>302211</b>

# WiFi intérieur et extérieur

## Plafonnier WiFi 6 AX3550 PoE+

4 fois plus performant que le WiFi 5 !

Ce point d'accès dispose des modes multi et monocanal et mode hybride qui combinent le meilleur des architectures et maximisent les performances

- › Standard WiFi : 802.11ax Dual Band 3550Mbps
- › Port RJ45 : Mutli-Gigabit 5G/2.5G/1G/100Mbps
- › Conso Max PoE : 21W



Réf. 522602

	RÉF. ALLIED	RÉF.
Plafonnier PoE+ WiFi 6 4x4 AC3550 économique	AT-TQm6602 GEN2	<b>522600</b>
Plafonnier PoE+ WiFi 6 4x4 AC3550	AT-TQ6602	<b>522602</b>
Plafonnier PoE+ WiFi 6 4x4 AC3550 2nd génération	AT-TQ6602 GEN2	<b>522601</b>

## Plafonnier WiFi 6 AX4800

Les points d'accès sans fil hybride TQ6702 GEN2 sont dotés de la technologie Wi-Fi 6 avec 8 flux spatiaux (8x8) pour offrir une capacité brute de 4,8 Gigabits. Les ports de liaison montante multi-Gigabit garantissent des performances réseau sans fil maximales. TQ6702 GEN2-R combine un point d'accès Wi-Fi 6 (802.11ax) hautes performances et un routeur VPN sécurisé, l'économique est limité a une gestion centralisé de 100 unités.



Réf. 522607



	RÉF. ALLIED	RÉF.
Plafonnier PoE+ WiFi 6 8x8 AC4800 économique	AT-TQm6702 GEN2	<b>522603</b>
Plafonnier PoE+ WiFi 6 8x8 AC4800	AT-TQ6702 GEN2	<b>522607</b>
Plafonnier Routeur VPN WiFi 6 8x8 AC4800	AT-TQ6702 GEN2-R	<b>522604</b>

## HotSpot étanche WiFi 5 AC2200

Autonome ou centralisé mono-multi canal !

Le point d'accès d'extérieur professionnel, étanche IP67 et endurci -40/65°C est administrable seul ou en groupe jusqu'à 3000 unités par logiciel optionnel Vista Manager ou AWC.

- › Standard : WiFi 5 802.11ac Dual-Band
- › Port RJ45 : Gigabit PoE+ 16W maximum
- › 3 x 2 antennes fournies : 2.4GHz 5.2dBi / 5.2-5.3GHz 6.91dBi / 5.6-5.8GHz 7.08dBi



RÉF. FOURNISSEUR	RÉF.
AT-TQ5403e	<b>522453</b>

HotSpot étanche WiFi 5 AC2200

## Plafonnier WiFi 5 PoE

Autonome ou centralisé mono-multi canal !

Les plafonniers d'intérieur sont administrables seuls ou en groupe par logiciel optionnel Vista Manager ou AWC. La version économique est limitée à une gestion centralisée de 100 bornes.

- › Standard : WiFi 5 802.11ac Dual-Band
- › Port RJ45 : Gigabit PoE+ 19W maximum
- › Antennes Intégrées - Livrés sans alimentation



Réf. 522403



	RÉF. ALLIED	RÉF.
Plafonnier WiFi 5 AC2200 Tri-Band	AT-TQ5403	<b>522403</b>
Plafonnier WiFi 5 AC1200 Dual-Band économique	AT-TQm1402	<b>522414</b>

## Applique murale et plastron WiFi

Encastrable ou en saillie !

Déployez facilement des bornes WiFi discrètes avec les appliques et plastrons PoE. Elles sont conçues pour fonctionner en mode autonome ou centralisée via le système TP-Link OMADA.

- › Prise entrée : 1x RJ45 PoE
- › Prise sortie plastron : 1 x RJ45
- › Prise sortie applique : 3 x RJ45 dont 1 PoE



Réf. 307231



	RÉF. TP LINK	RÉF.
Plastron WiFi 4 N300 10/100 PoE	EAP115-WALL	<b>307116</b>
Plastron WiFi 5 AC1200 Gigabit PoE	EAP235-WALL	<b>307235</b>
Applique murale WiFi 5 AC1200 Gigabit PoE	EAP230-WALL	<b>307231</b>
Applique murale WiFi 6 AX1800 Gigabit PoE+	EAP615-WALL	<b>307665</b>
Applique murale WiFi 6 AX3000 PoE+ avec Switch 1 in / 3 out	EAP655-Wall	<b>307654</b>
Applique murale WiFi 6 AX3000 PoE+ 1 in / 1 out	EAP650-WALL	<b>307656</b>



Réf. 307665

RÉSEAU WIFI



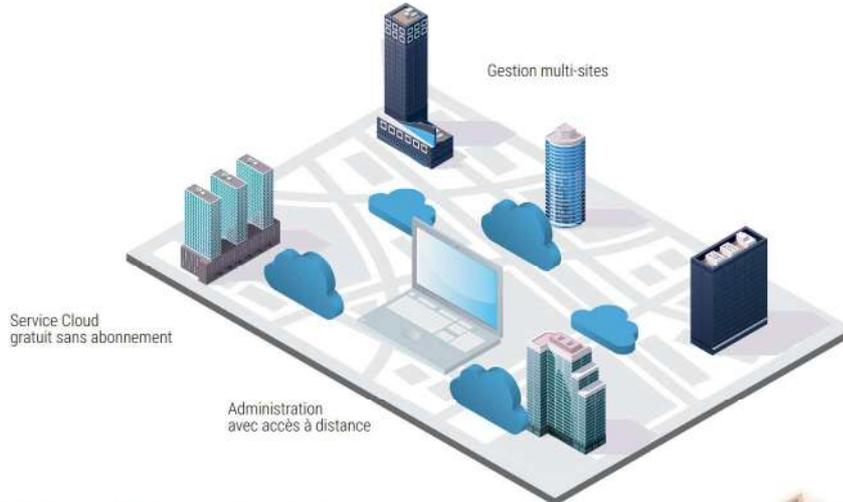
## Solutions WiFi professionnelles Omada

Dédiées aux TPE / PME, hôtels, restaurants, campings, petits commerces.



Gérer à distance plusieurs sites avec le contrôleur logiciel ou Cloud Omada.

Authentification des clients via portail captif



### Déploiement WiFi pour points d'accès

Réf. 307124  
Extérieur



Réf. 307231  
Plastron



Réf. 307622  
Plastron

### Classe d'application



Entreprises



Centre commerciaux



Hôtels



Ecoles

	RÉF. TPLINK	RÉF.
Contrôleur Cloud OMADA 100 appareils	OC200	<b>307050</b>
Contrôleur Cloud OMADA 500 appareils	OC500	<b>307100</b>
Plafonnier WiFi 5 AC1350	EAP225	<b>307225</b>
HotSpot d'extérieur WiFi 5 AC1200	EAP225-OUTDOOR	<b>307124</b>
Plastron murale WiFi 5 AC1200	EAP230-WALL	<b>307231</b>
Plafonnier WiFi 5 AC1750	EAP245	<b>307245</b>
Plafonnier WiFi 6 AX3600	EAP660 HD	<b>307660</b>
Plafonnier PoE+ WiFi 6 AX1800 HD 1000 connexions	EAP620 HD	<b>307622</b>
Plafonnier PoE+ WiFi 6 AX1800	EAP610	<b>307661</b>
Applique murale WiFi 6 AX1800 PoE+ 1 in/3 out	EAP615-WALL	<b>307665</b>
HotSpot d'extérieur WiFi 6 AX1800	EAP610-Outdoor	<b>307128</b>
Applique murale WiFi 5 AX1200 PoE+ 1 in/3 out	EAP235-WALL	<b>307235</b>
Plafonnier PoE WiFi 5 AC1750	EAP265	<b>307265</b>
Pack de 5 Plafonniers WiFi 5 PoE	EAP245(5-pack)	<b>307246</b>
Plafonnier PoE++ 10G WiFi 6 AX11000 Quad Band	EAP690E HD	<b>307690</b>
Plafonnier PoE+ WiFi 6 AX3000	EAP653	<b>307653</b>
Appique murale WiFi 6 AX3000 PoE+ avec Switch 1 in / 3 out	EAP655-Wall	<b>307654</b>
Appique murale WiFi 6 AX3000 PoE+ 1 in / 1 out	EAP650-WALL	<b>307656</b>
HotSpot d'extérieur WiFi 6 AX3000 PoE+ IP67	EAP650-Outdoor	<b>307657</b>
Plafonnier PoE+ WiFi 6 AX1800	EAP613	<b>317623</b>
Routeur Gigabit Multi-Wan VPN Contrôleur Omada 8 port PoE+ & 2 SFP	ER7212PC	<b>307212</b>
Routeur 10 Wan/Lan Gigabit & 1 SFP & 2 SFP+ 10G Firewall + VPN	ER8411	<b>308411</b>

# WiFi d'entreprise centralisé Huawei eKit Engine



## eKit Engine série AP300 Plafonnier WiFi 6 AX1800

**Top 1er prix haute performance !**

Plafonniers WiFi rapide à installer et facile à paramétrer pour 80 utilisateurs simultanés. Fonctionne en mode individuel, centralisé web ou via une application sur smartphone iOS/Android gratuite.

- › WiFi 6 AX1800 Dual Band 2x2 MU-MIMO
- › Consommation PoE : 8.8W



	REF. HUAWEI	REF.
eKit Engine AP361 Plafonnier WiFi 6 AX1800	AP361	<b>640019</b>
eKit Engine AP362 Plafonnier WiFi 6 AX3000	AP362	<b>640037</b>

## eKit Engine série AP300 Plafonnier WiFi 7 BE3570

**La dernière génération du WiFi!**

Plafonnier WiFi 7 haute densité et super vitesse pour 150 utilisateurs simultanés. Fonctionne en mode individuel, centralisé web ou via une application sur smartphone iOS/Android gratuite.

- › WiFi 7 BE3570 Dual Band 2x2 MU-MIMO
- › Consommation PoE+ : 13.6W
- › Mode centralisé : Fonction Roaming, MESH, Beamforming...



	REF. HUAWEI	REF.
eKit Engine AP371 Plafonnier WiFi 7 BE3570	AP371	<b>641136</b>

## eKit Engine série AP200 Applique murale WiFi 6 AX3000

**Avec sortie RJ45 Gigabit !**

Installez rapidement cette applique et facile à paramétrer pour 64 utilisateurs simultanés.

- › WiFi 6 AX3000 Dual Band 2x2 MU-MIMO
- › Consommation PoE+ : 12W
- › Puissance WiFi6 max jusqu' à 13m



	REF. HUAWEI	REF.
eKit Engine AP263 Applique murale WiFi 6 AX3000	AP263	<b>640041</b>
eKit Engine AP265E Applique WiFi 6 AX3000 + 4 ports Gigabit	AP265E	<b>641140</b>
eKit Engine AP263 Applique WiFi 6 AX3000 + 4 Gigabit dont 1 PoE	AP266	<b>641139</b>

## eKit Engine série AP100 Plastron encastrable WiFi 6 AX3000

**Avec sortie RJ45 Gigabit !**

Posez rapidement cette prise RJ45 avec sa borne WiFi intégrée pour 64 utilisateurs sans fil simultanés. Le plastron s'encastre facilement dans les cloisons avec les pots de taille standard

- › WiFi 6 AX3000 Dual Band 2x2 MU-MIMO
- › Consommation PoE : 9.1W
- › Puissance WiFi6 max jusqu' à 10m



	REF. HUAWEI	REF.
eKit Engine AP162E Plastron WiFi 6 AX3000	AP162E	<b>641137</b>

## eKit Engine série AP600 Plafonnier WiFi 6 AX6575

**Le Max du WiFi !**

Plafonnier WiFi 6 et 7 à super vitesse pour 300 utilisateurs simultanés. Fonctionne en mode individuel, centralisé web ou via une application sur Smartphone iOS/Android gratuite.

- › WiFi 6 AX6575 Triple Band 2x2x4 MU-MIMO
- › WiFi 7 BE13660 Triple Band 2x2x4 MU-MIMO
- › Consommation PoE+ : 21.2W
- › Puissance WiFi6 max jusqu' à 40m



	REF. HUAWEI	REF.
eKit Engine AP661 Plafonnier WiFi 6 AX6575	AP661	<b>640044</b>
eKit Engine AP673 Plafonnier WiFi 7 BE13660 RJ45 5Gbps PoE+	AP663	<b>641141</b>

## eKit Engine série AP700 HotSpot d'extérieur WiFi 6 AX1800

**Le WiFi 6 de -40 à +80°C !**

Point d'accès étanche WiFi 6 longue portée pour 120 utilisateurs simultanés. Fonctionne en mode individuel, centralisé web ou via une application sur Smartphone iOS/Android gratuite. Liaison RJ45 PoE+ et Fibre SFP Gigabit

- › WiFi 6 AX1800 Dual Band 2x2 MU-MIMO
- › Consommation PoE+ : 17.7W
- › Puissance WiFi6 max jusqu' à 500m en extérieur



	REF. HUAWEI	REF.
eKit Engine AP761 HotSpot Extérieur WiFi 6 AX1800	AP761	<b>640062</b>

## eKit Engine Contrôleurs WiFi série AC650

**De 128 à 512 point d'accès centralisés !**

Administrez sur 1 seul écran tous vos points d'accès WiFi Huawei eKit, qu'ils soient installé sur le réseau local ou dans un bâtiment secondaire .Permet une gestion centralisée par Web et part l'application eKit sur Smartphone iOS/Android gratuite. Ce contrôle fourni des fonctions supplémentaires facile à mettre en œuvre, Pont point-à-point ou multipoint, détection automatique de topologie, réseau MESH automatisé, Fast Roaming et portail captif performant.

- › 10 ports RJ45 Gigabit
- › 2 ports SFP+ 10G
- › Management Niveau 3+
- › Interface graphique intuitive
- › Mode MESH, Bridge...



Ref. 640067

	REF. HUAWEI	REF.
eKit Engine Contrôleurs WiFi AC650-128AP	AC650-128AP	<b>640067</b>
eKit Engine Contrôleurs WiFi AC650-256AP	AC650-256AP	<b>641150</b>
eKit Engine Contrôleurs WiFi AC650-512AP	AC650-512AP	<b>641151</b>

# Transmission IP sans fil CAMBIUM



## PONTS RADIO POINT À POINT 5,4 GHZ

- › Pour liaisons point à point ou point à multipoints en extérieur
- › Antennes intégrées 16 dBi
- › 2x2 MIMO/OFDM

PERFORMANCES POUR UNE LIAISON DE 1 KM			
EPMP FORCE 180		EPMP FORCE 300-16	
CANALISATION	DÉBIT	CANALISATION	DÉBIT
10 MHz	63,06 Mbps	20 MHz	154,88 Mbps
20 MHz	132,16 Mbps	40 MHz	269,25 Mbps
40 MHz	273,23 Mbps	80 MHz	554,58 Mbps



Réf. 440110

Réf. 440020



Réf. 440150



	RÉF. FOURNISSEUR	RÉF.
Cambium ePMP Force 180, antenne intégrée 16 dBi - 200 Mbps @ 40 Mhz	C050900C073A	<b>440020</b>
Cambium ePMP Force 300, antenne intégrée 16 dBi - 500 Mbps @ 80 Mhz	C050910C213A	<b>440010</b>
ACCESSOIRES		
Cambium parasurtenseur Gigabit Ethernet 56V pour gamme ePMP	C000000L033A	<b>440150</b>
Cambium parasurtenseur Gigabit Ethernet 30V pour gamme ePMP	C000000L065A	<b>440130</b>
Cambium injecteur de puissance pour ePMP Force 180/300 et station de base 3000L	N000900L001A	<b>440100</b>
Cambium support mural pour ePMP Force 130/180/300	SMMB1A	<b>440110</b>

## PONTS RADIO POINT À MULTIPONTS 5,4 GHZ

- › Pour secteurs point à multipoints extérieurs
- › Antenne sectorielle 18 dBi
- › 2x2 MIMO/OFDM

- › Canalisation de 10 à 40 MHz
- › Supporte jusqu'à 120 antennes clientes
- › Interface Web avec mode Quick Configuration



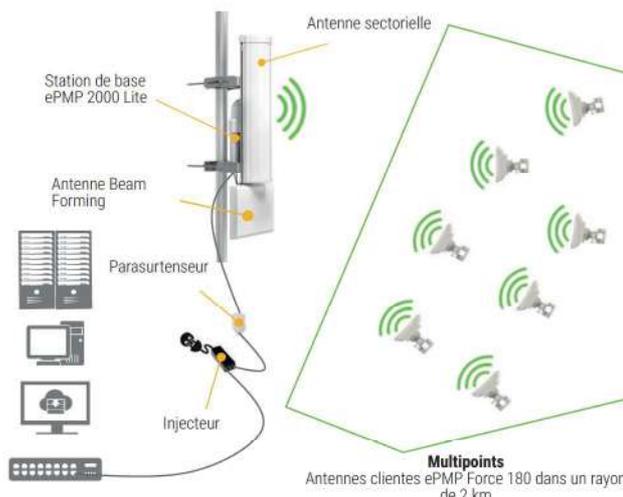
Réf. 440030



Réf. 440070



Réf. 440150



	RÉF. FOURNISSEUR	RÉF.
Cambium station de base ePMP 2000 Lite, supporte 10 antennes clientes	C050900L033A	<b>440030</b>
Cambium station de base ePMP 3000L, 600 Mbps, supporte 64 clients,	C050910A223A	<b>440040</b>
Cambium station de base ePMP 3000 MicroPOP, 600Mbps, 32 clients, antenne 360°	C050910A233A	<b>440050</b>
Cambium station de base ePMP 3000, 600 Mbps, supporte 120 clients, sans antenne	C050910A203A	<b>440060</b>
ANTENNES À AJOUTER		
Cambium antenne sectorielle 90/120° pour stations de base ePMP2000 et 3000L	C050900D021A	<b>440070</b>
Cambium antenne intelligente Beam Forming pour stations de base ePMP2000 et 3000	C050900D020A	<b>440080</b>
ACCESSOIRES		
Cambium parasurtenseur Gigabit Ethernet 56V pour gamme ePMP	C000000L033A	<b>440150</b>
Cambium Injecteur de puissance pour ePMP2000/3000/PTP450i/PTP550	N000000L034	<b>440200</b>

**STONET**  
Switch industriel  
NIS3005PRO  
Réf. 641398  
Page 194

**STONET**  
Switch industriel  
manageable  
Réf. 641400  
Page 194

**STONET Switch industriel**  
manageable PoE+  
NIS3010GP-MWC  
Réf. 641401  
Page 194

**HUAWEI eKIT**  
Switch manageable  
Niv3  
Réf. 641509  
Page 194

## Réseau filaire

Cartes réseau internes	176	Accessoires switches industriels	196
Adaptateurs réseau USB	177	Switchs industriels plats et rackables	197
Switchs 2 à 6 ports	178	Serveurs IP RS-232 et convertisseurs RS-485 /422	198
Switchs 4 à 6 ports	179	Switchs fibre optique	199
Switchs 8 à 10 ports	180 à 183	Convertisseurs fibre optique	200
Switchs 16 ports	184 - 185	Convertisseurs fibre optique Gigabit	201
Switchs 24 ports	186 à 188	Modules fibre SFP et cartes fibre optique	202
Switchs 48 ports	189	Environnement domotique entreprise	203
Switch Huawei FastTrack et Allied CentreCom	190	Liaisons réseau longue distance Coax VDSL et fibre 10G	204
Switchs Manageables Entreprise Allied Telesis	191	Modem 4G LTE - Routeur VPN	205
Injecteurs PoE et hubs injecteurs PoE	192	Courants porteurs en ligne CPL	206
Extensions et convertisseurs PoE	193	Index TP-LINK - Huawei Fast Track	207
Switchs et convertisseurs industriels	194	Index Planet - Stonet	208
Switchs industriels Gigabit	195		

# Cartes réseau internes

**Dexlan**

PLUS PRODUIT	<b>L'universelle !</b>	<b>+3 port USB 3.1</b>	<b>2.5G MultiGigabit !</b>	<b>2.5G PoE+ 40W !</b>
MODELE	DEX-321010	DEX-321013	DEX-310555	DXPE25GP
FORMAT	Standard / Low Profile	Standard / Low Profile	Standard / Low Profile	Standard / Low Profile
BUS	PCI EXPRESS	PCI EXPRESS	PCI EXPRESS	PCI EXPRESS
CONNECTEUR	RJ45 STP	RJ45 STP + USB-A		
PILOTES	Windows, Mac, LINUX	Windows, LINUX	Windows, Mac, LINUX	Windows, Mac
	REF. <b>321010</b>	REF. <b>321013</b>	REF. <b>310555</b>	REF. <b>310530</b>

PLUS PRODUIT	<b>Switch 4p Gigabit</b>	<b>Multiplateforme !</b>	<b>Port Fibre SFP Gigabit</b>	<b>La référence !</b>
MODELE	ECF-300546	ECF-300555	ENW-9701	TG-3468
FORMAT	Standard / Low Profile	Standard / Low Profile	Standard / Low Profile	Standard / Low Profile
BUS	PCI EXPRESS 4x	PCI EXPRESS	PCI EXPRESS	PCI EXPRESS
CONNECTEUR	4 RJ45 STP	RJ45 STP	1 SFP Gigabit	1RJ45 STP
PILOTES	Windows, Mac	Windows, Mac, LINUX	Windows, Mac, LINUX	Windows, Mac
	REF. <b>300546</b>	REF. <b>300555</b>	REF. <b>311540</b>	REF. <b>300541</b>

## CARTES INTERNES SPÉCIALES SERVEURS

PLUS PRODUIT	<b>40 Gbps de bande passante !</b>	<b>Fibre Multimode</b>	<b>Ports indépendants ou agrégables !</b>
MODELE	AT-ANC10S/2	AT-2911SX/LC	AT-2911SFP/2
FORMAT	Standard + LP	Standard + LP	Standard + LP
TAILLE PCIE	8x (8 lane)	1x (1 lane)	1x (1 lane)
PORT FIBRE	2 SFP+ 1G/10G	1000 SX/LC	2 SFP 100/1G
PORT CUIVRE	-	-	-
	REF. <b>522910</b>	REF. <b>522912</b>	REF. <b>746378</b>

RÉSEAU FILAIRE



Le PCI Express (Peripheral Component Interconnect Express), officiellement abrégé PCI-E ou PCIe est une norme de bus d'extension utilisée pour les échanges entre les cartes d'extension (cartes graphiques, SSD, disques durs, cartes réseau,...) et avec la carte mère d'un ordinateur. Développée par Intel et introduite en 2004, elle supprime les normes antérieures PCI, PCI-X et AGP.

FORMAT	TAUX TRANSFERT			APPARENCE
	REV 1.1	REV 2.0/2.1	REV 3.0	
1x (1 ligne)	250Mo/s	500Mo/s	984.6Mo/s	
4x (4 ligne)	500Mo/s	1Go/s	1.986Go/s	
8x (8 ligne)	1Go/s	4Go/s	7.877Go/s	
16x (16 ligne)	4Go/s	8Go/s	15.754Go/s	



## CARTE RÉSEAU USB

### Dexlan



PLUS PRODUIT	<b>Carte réseau USB intégrée dans le cordon RJ45 !</b>			<b>Gigabit 2 cm !</b>	<b>Gigabit PD 100W !</b>
PORT USB	USB-C™ avec adaptateur USB-A			USB-C™	USB-C™ M - F / RJ45 Femelle
PILOTES	Auto-détecté par Windows/MacOS				
FORMAT	Cordon 2 m	Cordon 5 m	Cordon 12 m	Monobloc 2 cm	Cordon 15 cm
REF.	<b>310702</b>	<b>310705</b>	<b>310712</b>	<b>310700</b>	<b>641387</b>



PLUS PRODUIT	<b>2.5 Gigabit !</b>	<b>2.5 Gigabit !</b>	<b>Gigabit</b>	<b>Gigabit Aluminium !</b>	<b>10/100 à cordon !</b>
PORT USB	USB-C™ (TB3)	USB-A 3.2 Gen1	USB-C™ (TB3)	USB-A 3.1	USB-A 2.0
PILOTE	Win/Mac	Win/Mac	Win/Mac	Win/Mac	Win 7/8/8.1/10
REF.	<b>310739</b>	<b>310725</b>	<b>310729</b>	<b>310765</b>	<b>310622</b>

## STATION D'ACCUEIL USB-C™

### Dexlan



PLUS PRODUIT	<b>Le 6 en 1 économique !</b>	<b>Double afficheurs !</b>	<b>Double HDMI* !</b>	<b>Cordon 30 cm !</b>	<b>Double écrans avec stand !</b>
PORT ÉCRAN	1 HDMI* 4K	1DP + 1 HDMI* 4K	2 HDMI* 4K	Triple écran 2xHDMI* + 1DP	2 HDMI* 4K
PORT USB	USB-CTM (TB3)	USB-CTM 3.2 Gen1	USB-CTM (TB3)	USB-CTM 3.2 Gen1	USB-CTM 3.2 Gen1
REF.	<b>310747</b>	<b>310757</b>	<b>310760</b>	<b>310764</b>	<b>310790</b>



PLUS PRODUIT	<b>Adaptateur attaché au cordon !</b>		<b>Compatible BOOT PXE !</b>	<b>Power Delivery !</b>	<b>Cordon escamotable !</b>
PORTS	RJ45	RJ45 + 3 USB-A	RJ45 + 3 USB-A	RJ45 + PD	RJ45
PORT CHARGEUR	-		-	100W	-
CORDON USB	USB-C™ + USB-A	USB-C™ + USB-A	USB-C™	USB-C™	USB-C™
REF.	<b>310761</b>	<b>310763</b>	<b>310726</b>	<b>310749</b>	<b>301025</b>

RÉSEAU FILAIRE

# Switchs 2 à 6 ports

## Dexlan



PLUS PRODUIT	<b>Boîtier métal fixation magnétique !</b>	<b>Alimentation interne !</b>	<b>Boîtier métal fixation magnétique !</b>
MODÈLE	DEX-320105	DX3064-P65	DEX-320105
PORTS RÉSEAU	5 x 10/100	6 x 10/100 dont 4 PoE+	5 x 10/100/1000
FONCTION POE	-	PoE+ 802.3at/af 32 W max par port	-
BUDGET POE	-	60 W	-
DIMENSIONS (EN MM)	79 x 67 x 21	140 x 77 x 28	79 x 67 x 21
FONCTIONNALITÉS	Alimentation par câble USB	Bouton CCTV spécial Caméra IP	Alimentation par câble USB
	RÉF. <b>320105</b>	RÉF. <b>323064</b>	RÉF. <b>321005</b>



PLUS PRODUIT	<b>4 ports dont 2 en fibre optique !</b>	<b>Le PoE+ économique !</b>	<b>Alimentable par injecteur PoE++ !</b>
MODÈLE	-	DEX-321054-150	-
PORTS RÉSEAU	2 x 10/100/1000 + 2 SFP Gigabit	5 Gigabit dont 2 PoE++ 90W & 2 PoE+ 30W	5 x Gigabit PoE+ dont 1 entrée
FONCTION POE	-	802.3bt 90W max par port	PoE+ 802.3af/at
BUDGET POE	-	150W	Variable selon entrée 95W max
DIMENSIONS (EN MM)	125 x 85 x 27	168 x 93 x 32	100 x 98 x 25
FONCTIONNALITÉS	2 Ports SFP indépendants Compatible modules 1000 SX / LX / BX	Dip Switch : uPoE (cisco) ou norme 802.3bt	Injecteur PoE++ (Réf. 410171)
	RÉF. <b>311944</b>	RÉF. <b>321054</b>	RÉF. <b>323054</b>

## stonet



PLUS PRODUIT	-	-	<b>Boîtier métal et câble-Lock</b>	<b>Boîtier métal et câble-Lock</b>
MODÈLE	<b>ST3105C</b>	<b>ST3105GC</b>	ST105D	ST105GD
PORTS RÉSEAU	5 x 10/100	5 x 10/100/1000	5 x 10/100	5 x 10/100/1000
DIMENSIONS (EN MM)	88 x 63 x 20 mm	84 x 59 x 18 mm	100 x 65 x 22.5 mm	100 x 65 x 22.5 mm
FONCTIONNALITÉS	-	Fixation murale	Fixation murale et maintien de patchs *	Fixation murale et maintien de patchs *
	RÉF. <b>473005</b>	RÉF. <b>473135</b>	RÉF. <b>641392</b>	RÉF. <b>641390</b>



PLUS PRODUIT	<b>Avec 1 port Fibre !</b>	<b>Avec 2 ports Fibre !</b>
MODÈLE	P106GC	P107GS
PORTS RÉSEAU	5 RJ45 dont 4 PoE+	6 RJ45 dont 4 PoE+
FONCTION POE	PoE+ 30W/port	PoE+ 30W/port
BUDGET POE	60W	65W
DIMENSIONS (EN MM)	125 x 115 x 34 mm	190 x 140 x 43 mm
FONCTIONNALITÉS	WatchDog 24H/24	WatchDog 24H/24
	RÉF. <b>641394</b>	RÉF. <b>641561</b>



### Système câble-lock

Maintien mécanique des patchs  
Ne pas utiliser avec les cordons patchs à protège languette (snagless)

\* **Câble-Lock**

# Switchs 4 à 6 ports



PLUS PRODUIT	-	<b>Switch QoS port 1 &amp; 2</b>	<b>Petit prix du PoE !</b>	-	-
MODÈLE	TL-SF1005D	TL-SF1006P	TL-SF1005P	TL-SG1005D	TL-SG105-M2
PORTS RÉSEAU	5 x 10/100	6 x 10/100 dont 4 PoE+	5 x 10/100 dont 4 PoE	5 x 10/100/1000	5x 100/1G/2.5G
FONCTION POE	-	PoE+ 30w par port	PoE 802.3af 15w par port	-	-
BUDGET POE	-	67W	58W	-	-
DIMENSIONS (EN MM)	103,5 x 70 x 22	158 x 101 x 25	100 x 98 x 25	103,5 x 70 x 22	209 x 126 x 26
FONCTIONNALITÉS	-	Switch liaison 250m	Fixation murale	-	-
	RÉF. <b>317020</b>	RÉF. <b>317056</b>	RÉF. <b>317047</b>	RÉF. <b>317121</b>	RÉF. <b>317107</b>



PLUS PRODUIT	<b>Boîtier métal !</b>	<b>Le Easy Smart switch !</b>	<b>L'ultra compact Multi-Gigabit !</b>	<b>Le Multi-Gigabit PoE++ et fibre 10G !</b>	<b>Manageable !</b>
MODÈLE	TL-SG105	TL-SG105E	TL-SW105	TL-SW3206HPP	TL-SG105PE
PORTS RÉSEAU	5 x 10/100/1000	5 x 10/100/1000	5 x 100/1G/2.5G/5G/10G	4 x 100/1G/2.5G/5G/10G + 2 SFP+	5 x 10/100/1000 PoE+
FONCTION POE	-	-	-	802.3bt 60W par port	PoE+ 802.3af/at
BUDGET POE	-	-	-	200W	65W
DIMENSIONS (EN MM)	77 x 60 x 20	100 x 98 x 25	226 x 131 x 35	294 x 180 x 44	100 x 98 x 25
FONCTIONNALITÉS	-	VLAN et QoS via utilitaire Windows Gestion IGMP automatique	Fond de panier 100 Gbps	Rackable et Manageable niveau 2	Manageable par utilitaire
	RÉF. <b>317105</b>	RÉF. <b>317365</b>	RÉF. <b>313105</b>	RÉF. <b>313106</b>	RÉF. <b>317371</b>



PLUS PRODUIT	<b>Avec port VDSL2 RJ11 !</b>	<b>Spécial caméra IP</b>	<b>Doubleur PoE</b>	<b>Alimenté par Ultra PoE++</b>
MODÈLE	VC-234	GSD-604HP	PoE-E202	POE-E304
PORTS RÉSEAU	4 x 10/100 + 1 RJ11 VDSL + 1 RJ11 Tel.	6 Gigabit dont 4 PoE+	3 Gigabit 1x in / 2x out	5 x 10/100/1000 dont 4 PoE+
FONCTION POE	-	PoE+ 802.3at/af 30W par port	PoE+ 802.3at/af 30W par port	802.3bt en entrée 802.3at en sortie
BUDGET POE	-	55W	30W max	Variabile selon la source jusqu'à 95W
DIMENSIONS (EN MM)	155 x 86 x 26	160 x 92.5 x 28mm	160 x 92.5 x 28 mm	160 x 92.5 x 28 mm
FONCTIONNALITÉS	Liaison 1400 m sur 1 paire de fil configurable maître / esclave	Isolement camera par VLAN	Auto-alimenté par PoE+	Alimentable par Jack 5.5/2.5 mm
	RÉF. <b>410234</b>	RÉF. <b>411604</b>	RÉF. <b>410202</b>	RÉF. <b>410304</b>

## GÉNÉRIQUE



PLUS PRODUIT	-	<b>Le 2 en 1 switch + convertisseur !</b>	-
MODÈLE	ECF-892880	-	ECF-317525
PORTS RÉSEAU	5 x 10/100	4 x 10/100 + 1 Fibre SC duplex	5x 10/100/1000/2500
FONCTION POE	-	-	-
BUDGET POE	-	-	-
DIMENSIONS (EN MM)	139 x 66 x 27	140 x 92 x 28	155 x 120 x 30
FONCTIONNALITÉS	-	Fibre optique 100FX multimode 2 km	Fixation murale
	RÉF. <b>892880</b>	RÉF. <b>317146</b>	RÉF. <b>317525</b>

# Switchs 8 à 10 ports

## Dexlan



PLUS PRODUIT	<b>Alimentation PoE+ jusqu'à 32 W</b>	<b>Alim interne et port Fibre !</b>	<b>Boîtier métal !</b>	<b>Manageable Niveau 2 Silencieux !</b>
MODÈLE	DX3109-P120	DX3110-P120	-	DX-3210
PORTS RÉSEAU	10 ports 10/100Mbps dont 8 ports PoE+	8 x 10/100 PoE+ & 1 Gigabit & 1 SFP	8 x 10/100/1000	8 x 10/100/1000 & 2 SFP
FONCTION POE	10 ports 802.3af/at, standard PoE+	PoE+ 802.3at/af 32 W max par port	-	-
BUDGET POE	120W	120 W	-	-
DIMENSIONS (EN MM)	220 x 150 x 44	140 x 77 x 28 mm	148 x 100 x 29	280 x 180 x 44
FONCTIONNALITÉS	Switch VLAN ou CCTV	Mode Standard/CCTV/VLAN	Détection de boucles QoS 802.1p	Manageable par cordon RJ-DB9 fourni Fixations Rack 19" fournies
	RÉF. <b>323109</b>	RÉF. <b>323110</b>	RÉF. <b>891008</b>	RÉF. <b>323210</b>



PLUS PRODUIT	<b>Meilleur compagnon du NVR !</b>	<b>Alimentation interne Fanless !</b>	<b>Super endurant MTBF 50000h !</b>	<b>Avec 2 ports PoE++ 90W !</b>
MODÈLE	DX3082-P140	DX1084-P60	DX1108-P120	DEX-321086
PORTS RÉSEAU	8x 10/100/1000 & 2 SFP	8 x 10/100/1000 dont 4 PoE+	10 x 10/100/1000 dont 8 PoE+	8 Gigabit dont 4 PoE+ 2 PoE++ 2 SFP
FONCTION POE	8 ports 802.3at/af 30W par port	PoE+ 802.3at/af 32 W max	PoE+ 802.3at/af 32 W max	4p 802.3at 30W et 2 802.3bt 90W
BUDGET POE	140W	60 W	120 W	180 W
DIMENSIONS (EN MM)	280 x 180 x 44	240 x 105 x 27	220 x 150 x 44	220 x 150 x 44 mm
FONCTIONNALITÉS	Manageable Niv.2 et Rackable	Switch Standard/VLAN/Extend	Switch Standard/VLAN/Extend	3 modes PoE++ (Legacy, BT et uPoE)
	RÉF. <b>321208</b>	RÉF. <b>321084</b>	RÉF. <b>321108</b>	RÉF. <b>321086</b>

## stonet®



PLUS PRODUIT	-	-	<b>Boîtier métal et Cable-Lock !</b>	<b>Boîtier métal et Cable-Lock !</b>
MODÈLE	ST3108C	ST3108GC	ST108D	ST108GD
PORTS RÉSEAU	8 x 10/100	8 x 10/100/1000	8x 10/100	8x 10/100/1000
DIMENSIONS (EN MM)	84 x 59 x 18	84 x 59 x 18 mm	150 x 70 x 22.5 mm	150 x 70 x 22.5 mm
FONCTIONNALITÉS	-	Fixation murale	Fixation murale et maintien de patchs*	Fixation murale et maintien de patchs*
	RÉF. <b>473008</b>	RÉF. <b>473138</b>	RÉF. <b>476107</b>	RÉF. <b>476111</b>

\* Câble-Lock : Ne pas utiliser avec les cordons patchs à protège languette (snagless)



PLUS PRODUIT	<b>Alimentation interne</b>	<b>Fanless Silencieux</b>	<b>Avec 2 port Fibre !</b>
MODÈLE	P110C	P110GC	P112GS
PORTS RÉSEAU	10 x 10/100 dont 8 PoE+	10 Gigabit dont 8 PoE+	10 RJ45 dont 8 PoE+
FONCTION POE	PoE+ 802.3at/af 30 W max par port	PoE+ 802.3at/af 30W	PoE+ 30W/port
BUDGET POE	120 W	120W	120W
DIMENSIONS (EN MM)	124 x 115 x 33 mm	190 x 140 x 43	190 x 140 x 43 mm
FONCTIONNALITÉS	Switch Transmission jusqu'à 250m	Alimentation interne	WatchDog 24H/24
	RÉF. <b>476107</b>	RÉF. <b>476111</b>	RÉF. <b>641395</b>



### Système câble-lock

Maintien mécanique des patchs  
Ne pas utiliser avec les cordons patchs à protège languette (snagless)

\* Câble-Lock

# Switchs 8 à 10 ports



PLUS PRODUIT	<b>Idéal petites installations !</b>	<b>Le PoE petit budget !</b>	<b>Boîtier métal !</b>	<b>Fonction IGMP !</b>	<b>Spécial WiFi 6 et serveur NAS</b>
MODÈLE	TL-SF1008P	TL-SF1008LP	TL-SG108	TL-SG108E	TL-SX1008
PORTS RÉSEAU	8 x 10/100 dont 4 PoE	8 x 10/100 dont 4 PoE	8 x 10/100/1000	8 x 10/100/1000	8 x 100 / 1G / 2.5G / 5G / 10G
FONCTION POE	4 ports PoE 15,4 W max par port	802.3af 15,4W max par port PoE	-	-	-
BUDGET POE	53 W	41W	-	-	-
DIMENSIONS (EN MM)	171 x 98 x 27	171 x 98 x 27	158 x 101 x 25	158 x 101 x 25	294 x 180 x 44
FONCTIONNALITÉS	-	Boîtier métal	Avec encoche antivolt	Configurable par utilitaire Windows	Manageable par cordon RJ-DB9 fourni Fixations Rack 19" fournies
REF.	<b>317048</b>	<b>317043</b>	<b>317108</b>	<b>317368</b>	<b>313108</b>



PLUS PRODUIT	<b>8 ports MULTI-GIGABIT !</b>	<b>Le 1er prix du PoE Gigabit !</b>	<b>Full PoE+ !</b>	<b>Silencieux Fanless !</b>	<b>MultiGigabit PoE+ pour le WiFi 6 !</b>
MODÈLE	TL-SG108-MP	TL-SG1008P	TL-SG1008MP	TL-SG1210P	TL-SG3210XHP-MP
PORTS RÉSEAU	8 x 100/1000/2500	8 x 10/100/1000 dont 4 PoE	8 x 10/100/1000 PoE+	9 x 10/100/1000 dont 8 PoE+ & 1 SFP	8 x 2.5G PoE+ & 2 SFP+ 10G
FONCTION POE	-	4 ports PoE 15,4 W max par port	8 ports 802.3af 30W par port	PoE+ 802.3at/at 30 W	8p 802.3at 30W
BUDGET POE	-	53 W	124 W	63 W	240 W
DIMENSIONS (EN MM)	226 x 131 x 35	171 x 98 x 27	294 x 180 x 44	209 x 126 x 26	220 x 150 x 44
FONCTIONNALITÉS	Fond de panier 40Gb	-	Alimentation interne, kit 19" fourni	Ports uplink et fibre indépendants	Manageable niveau 2+ Gestion Cloud et et OMADA
REF.	<b>317408</b>	<b>317049</b>	<b>317159</b>	<b>317161</b>	<b>317409</b>



**Wattmètre par port !**



PLUS PRODUIT	<b>Affichage conso exacte de chaque port !</b>	<b>Avec 2 ports Gigabit / Fibre !</b>	<b>Qualité industrielle !</b>	<b>Avec alim. de secours en PoE !</b>
MODÈLE	-	FGSD-1008HPS	WGS-810	GSD-1002M
PORTS RÉSEAU	8 x 10/100 PoE+ et 2 Giga/SFP combo	8 x 10/100 PoE+ et 2 Giga/SFP combo	8 x 10/100/1000	8 x 10/100/1000 + 2 SFP bi-vitesse
FONCTION POE	PoE 802.3at 30 W max par port	PoE+ 802.3at/af 30 W max par port	-	-
BUDGET POE	120 W	125 W	-	-
DIMENSIONS (EN MM)	280 x 180 x 44	330 x 155 x 43,5	148 x 134 x 25 mm	191 x 86 x 26
FONCTIONNALITÉS	Ecran LCD état des ports PoE - Mode VLAN et EXTEND Kit 19" fourni	Rackable, manageable niveau 2 et Vu-mètre PoE	Fixation murale, Rail DIN et magnétique	Manageable niveau 2+ Alimentation redondante par port client PoE
REF.	<b>411022</b>	<b>411008</b>	<b>314811</b>	<b>411001</b>



PLUS PRODUIT	<b>Niveau 2 !</b>	<b>Avec un 9ème port pour enregistreur vidéo !</b>	<b>Reboot auto des caméras plantées !</b>	<b>Affichage conso PoE exacte !</b>	<b>Le PoE+ puissance max !</b>
MODÈLE	GS-4210-8T2S	GSD-908HP	GS-4210-8P2S	GSD-1222VHP	GS-5220-8P2T2S
PORTS RÉSEAU	8 x 10/100/1000 et 2 SFP 100/1G	9 x 10/100/1000 dont 8 PoE+	8 x 10/100/1000 PoE+ et 2 SFP 100/1G	10 x Gigabit dont 8 PoE+ et 2 SFP	10 x Gigabit dont 8 PoE+ et 2 SFP
FONCTION POE	-	PoE 802.3 at 30 W par port	8 ports 802.3at 36 W par port	8 ports 802.3at 30 W par port	8 ports 802.3af/at 30W par port
BUDGET POE	-	120 W	120 W	120 W	240W
DIMENSIONS (EN MM)	280 x 180 x 44mm	235 x 103 x 27	330 x 155 x 44	280 x 180 x 44	330 x 200 x 44
FONCTIONNALITÉS	Niv2 étendues, Anneau redondant, Gestion Cloud sécurisé...	Fixation magnétique et murale	Admin Niv2, agenda intégré, VLAN, QoS, IGMP, kit 19" fourni	Ecran LCD + mode Vlan ou Extend, Kit 19" fourni, Watchdog-reboot	Compatible OnVif Manageable niv.2
REF.	<b>411082</b>	<b>411908</b>	<b>414208</b>	<b>410222</b>	<b>410822</b>

# Switchs 8 à 10 ports



PLUS PRODUIT	<b>2 ports PoE++ 95W max</b>	<b>Spécial WIFI 6 et 7</b>	<b>Vidéo IP 4k@60Hz 4:4:4</b>
MODÈLE	GSD-1022UP	MGS-910XP	MGS-910X
PORTS	8 ports dont 6 PoE & 2 SFP	8 Multi-GigaPoE+ 1 SFP+	8 Multi-Gigabit+ 1 SFP+
POE	2 x 802.3bt 4x 802.3at	-	-
BUDGET	180W	120W	-
DIMENSIONS (EN MM)	220 x 150 x 44	280 x 180 x 44	280 x 180 x 44
	RÉF. <b>411122</b>	RÉF. <b>411910</b>	RÉF. <b>411911</b>

## NETGEAR®



PLUS PRODUIT	<b>Boîtier métal montage mural !</b>	<b>Mini en métal et pourtant niveau 2 !</b>	<b>Kit rack fourni !</b>	<b>UltraPoE 90W !</b>
MODÈLE	GS308	GS108T	GS108LP	GSM4212UX / M4250-10G2XF-POE++
PORTS RÉSEAU	8 x 10/100/1000	8 x 10/100/1000	8 x 10/100/1000 PoE+	10x Gigabit dont 8 PoE++ et 2 SFP+
POE	-	-	8p 802.3at 30W max par port	8 ports 802.3bt 90W par port
BUDGET	-	-	60W	720W
DIMENSIONS (EN MM)	158 x 102 x 27	158 x 105 x 27	236 x 102 x 27	440 x 200 x 44
FONCTIONNALITÉS	Bouton marche / arrêt Mise en veille ports non connectés	Alimentable en PoE sur port N°1 Fonctions L2 : VLAN, QoS, IGMP, STP	Fourni avec alim 54 volts Fixation murale et rack fournies	Manageable Niv.2 optimisé pour l'AV
	RÉF. <b>315308</b>	RÉF. <b>317189</b>	RÉF. <b>315807</b>	RÉF. <b>425008</b>



PLUS PRODUIT	<b>Le Full gigabit compact !</b>	<b>Spécial application AV et IPTV !</b>	<b>Le compact avec port fibre !</b>	<b>Le TOP pour vidéosurveillance IP !</b>
MODÈLE	GS108PP	GSM4212P / M4250-10G2F-POE+	GS110TP	GS510TTP
PORTS RÉSEAU	8 x 10/100/1000 PoE+	10x Gigabit dont 8 PoE+ et 2 SFP+	8 x 10/100/1000 PoE et 2 SFP	8 Gigabit PoE+ et 2 SFP
FONCTION POE	8 ports 802.3at 30 W par port	8 ports 802.3bt 90W par port	8 ports 802.3af 15 W max par port	8 ports 802.3at 30 W par port
BUDGET POE	123 W	125W	46 W	190 W
DIMENSIONS (EN MM)	236 x 101 x 26	440 x 200 x 44	236 x 101 x 27	328 x 169 x 43
FONCTIONNALITÉS	Encoche antivolt k-lock	Manageable Niv.2 optimisé pour l'AV	Web manageable, VLAN voice et vidéo automatique	Fixation 19" et sur poteau. Admin Niv2 avec agenda PoE
	RÉF. <b>315809</b>	RÉF. <b>425010</b>	RÉF. <b>317187</b>	RÉF. <b>317182</b>



PLUS PRODUIT	<b>PoE+ compact Niveau 2 !</b>	<b>MultiGigabit 10/5/2.5</b>	<b>Ports 10G RJ45 !</b>	<b>Ultra PoE++</b>
MODÈLE	GS308EP	XS508M	XS512EM	MS510TXUP
PORTS	8 GigaPoE+	8 x MGiga & 1 SFP+	10x 10G & 2 SFP+	8 x 2.5G & 2 SFP+
POE	8 PoE+ 30W	-	-	8 PoE++ 60W
BUDGET	62W	-	-	295W
DIMENSION	158 x 101 x 27	328 x 169 x 43	328 x 204 x 43	330x 206 x 43
FONCTIONNALITÉS	Manageable Niv.2	Très haut débit sur RJ45	Manageable Niv.2	Manageable Nv 2+
	RÉF. <b>313235</b>	RÉF. <b>313508</b>	RÉF. <b>313512</b>	RÉF. <b>315061</b>



 <p><b>NEW</b> PoE+</p>	 <p><b>NEW</b> MANAGEABLE PoE+</p>	 <p><b>NEW</b> MANAGEABLE</p>
<p><b>PLUS PRODUIT</b> Le PoE+ éco !  <b>MODÈLE</b> S110-8P2ST  <b>PORTS RÉSEAU</b> 9 Gigabit &amp; 1 SFP  <b>FONCTION POE</b> 8 PoE+30W  <b>BUDGET POE</b> 124W  <b>DIMENSIONS (EN MM)</b> 210 x 130 x 35 mm  <b>REF.</b> <b>640128</b></p>	<p><b>PLUS PRODUIT</b> 4 ports Fibre !  <b>MODÈLE</b> S220-8P4S  <b>PORTS RÉSEAU</b> 8 GigaPoE+ &amp; 4 SFP  <b>FONCTION POE</b> 8 PoE+ 30W  <b>BUDGET POE</b> 125W  <b>DIMENSIONS (EN MM)</b> 320 x 210 x 44 mm  <b>REF.</b> <b>640202</b></p>	<p><b>PLUS PRODUIT</b> 2 Ports Fibre 2.5 Gigabit !  <b>MODÈLE</b> S220S-BT2J  <b>PORTS RÉSEAU</b> 8 Gigabit &amp; 2 SFP 2.5G  <b>FONCTION POE</b> -  <b>BUDGET POE</b> -  <b>DIMENSIONS (EN MM)</b> 250 x 180 x 44 mm  <b>REF.</b> <b>641222</b></p>
 <p><b>NEW</b> MANAGEABLE</p>	 <p><b>NEW</b> MANAGEABLE PoE+</p>	 <p><b>NEW</b> MANAGEABLE PoE+</p>
<p><b>PLUS PRODUIT</b> 2 Ports Fibre 10G !  <b>MODÈLE</b> S220S-BT2X  <b>PORTS RÉSEAU</b> 8 Gigabit &amp; 2 SFP+  <b>FONCTION POE</b> -  <b>BUDGET POE</b> -  <b>DIMENSIONS (EN MM)</b> 250 x 180 x 44 mm  <b>REF.</b> <b>641500</b></p>	<p><b>PLUS PRODUIT</b> 4 Ports Fibre 2.5 Gigabit !  <b>MODÈLE</b> S220S-8P4J  <b>PORTS RÉSEAU</b> 8 GigaPoE+ &amp; 4 SFP 2.5G  <b>FONCTION POE</b> 8 PoE+ 30W  <b>BUDGET POE</b> 128W  <b>DIMENSIONS (EN MM)</b> 320 x 210 x 44 mm  <b>REF.</b> <b>641501</b></p>	<p><b>PLUS PRODUIT</b> 2 Ports Multi-Gigabit et PoE+ !  <b>MODÈLE</b> S220S-10PN4JX  <b>PORTS RÉSEAU</b> 8 GigaPoE+ 2 MGPOE+ 4 SFP+  <b>FONCTION POE</b> 8 PoE+ 30W  <b>BUDGET POE</b> 128W  <b>DIMENSIONS (EN MM)</b> 320 x 210 x 44 mm  <b>REF.</b> <b>641242</b></p>
 <p><b>NEW</b> 10 G MANAGEABLE</p>	 <p><b>NEW</b> MANAGEABLE PoE+</p>	 <p><b>NEW</b> MANAGEABLE PoE+</p>
<p><b>PLUS PRODUIT</b> Avec port fibre éco 2.5G !  <b>MODÈLE</b> S220S-8P4JX  <b>PORTS RÉSEAU</b> 8 GigaPoE+ &amp; 4 SFP+ 10G 2.5G  <b>FONCTION POE</b> 8 PoE+30W  <b>BUDGET POE</b> 128W  <b>DIMENSIONS (EN MM)</b> 320 x 210 x 44 mm  <b>REF.</b> <b>641242</b></p>	<p><b>PLUS PRODUIT</b> Serveur DHCP intégré !  <b>MODÈLE</b> S310S-8P4JX  <b>PORTS RÉSEAU</b> 8 GigaPoE+ &amp; 4 SFP+ 10G 2.5G  <b>FONCTION POE</b> 8 PoE+ 30W  <b>BUDGET POE</b> 128W  <b>DIMENSIONS (EN MM)</b> 320 x 210 x 44 mm  <b>REF.</b> <b>641508</b></p>	<p><b>PLUS PRODUIT</b> Avec 2 ports PoE+ en 10G !  <b>MODÈLE</b> S310S-10PN4JX  <b>PORTS RÉSEAU</b> 8 GPOE+ 2 MGPOE+ 4 SFP+ 10G/2.5G  <b>FONCTION POE</b> 10 PoE+ 30W  <b>BUDGET POE</b> 128W  <b>DIMENSIONS (EN MM)</b> 320 x 210 x 44 mm  <b>REF.</b> <b>641509</b></p>
 <p><b>NEW</b> MANAGEABLE PoE+</p>	 <p><b>NEW</b> 10 G</p>	 <p><b>NEW</b> 10 G</p> <p><b>+ Slot module 4G !</b></p>
<p><b>PLUS PRODUIT</b> Routeur Multiwan !  <b>MODÈLE</b> S380-SBP2T  <b>PORTS RÉSEAU</b> 2 Ge WAN 8 GigaPoE+ &amp; 2 SFP  <b>FONCTION POE</b> 8 PoE+30W  <b>BUDGET POE</b> 124W  <b>DIMENSIONS (EN MM)</b> 210 x 130 x 35 mm  <b>REF.</b> <b>640123</b></p>	<p><b>PLUS PRODUIT</b> Routeur Dual-Wan Gigabit !  <b>MODÈLE</b> AR720  <b>PORTS RÉSEAU</b> 10 Gigabit + 2 SFP  <b>FONCTION POE</b> -  <b>BUDGET POE</b> -  <b>DIMENSIONS (EN MM)</b> 442 x 225 x 45 mm  <b>REF.</b> <b>641000</b></p>	<p><b>PLUS PRODUIT</b> Dual-Wan Giga+ Wan fibre 10G  <b>MODÈLE</b> AR730  <b>PORTS RÉSEAU</b> 10 Gigabit  <b>FONCTION POE</b> -  <b>BUDGET POE</b> -  <b>DIMENSIONS (EN MM)</b> 442 x 225 x 45 mm  <b>REF.</b> <b>641004</b></p>

# Switchs 16 ports



**Wattmètre par port !**



PLUS PRODUIT	<b>Affichage conso exacte de chaque port !</b>	<b>Niveau 2 avec Fibre !</b>	<b>Haute puissance et écran LCD !</b>
MODÈLE	FGSW-1822VHP	GS4210-16T2S	GSP-2022P
PORTS RÉSEAU	16 x 10/100 PoE+ 2 Giga/SFP combo	16x Gigabit + 2 SFP	16 gigabit PoE+ & 2 Giga/2 SFP
FONCTION POE	802.3at 30 W max par port		PoE+ 802.3at/af 30 W
BUDGET POE	330 W		300 W
DIMENSIONS (EN MM)	440 x 233 x 44	445 x 207 x 44	280 x 180 x 44 mm
FONCTIONNALITÉS	Ecran LCD état des ports PoE – Mode VLAN isolation caméra – Kit 19" fourni		Kit 19" fourni 3 modes Standard/Vlan/Extend
RÉF.	<b>411822</b>	RÉF. <b>411016</b>	RÉF. <b>412222</b>



PLUS PRODUIT	<b>Haute puissance et écran LCD !</b>	<b>2 Ports Fibre 100/1G</b>	<b>4 Ports Fibre 100/1G</b>
MODÈLE	GSW-1820VHP	GS-4210-16P2S	GS-4210-16P4C
PORTS RÉSEAU	16 x 10/100/1000 PoE+ & 2 SFP	16p Giga PoE+ 2 SFP	20p Giga PoE+ 4 SFP combo
FONCTION POE	PoE+ 802.3at/af 30 W	16p 802.3at/af	16p 802.3at/af
BUDGET POE	300 W	220 W	240 W
DIMENSIONS (EN MM)	440 x 233 x 44 mm	445 x 207 x 44 mm	441 x 207 x 44 mm
FONCTIONNALITÉS	Manageable par écran LCD	Manageable Niv2	Manageable Niv2
RÉF.	<b>410000</b>	RÉF. <b>411602</b>	RÉF. <b>411624</b>



PLUS PRODUIT	<b>Alimentation interne !</b>	<b>Niv.2 et Fanless !</b>	<b>Niv.3 et Fanless !</b>	<b>Fonctions spéciales téléphonie VoIP !</b>	<b>Robuste et fiable !</b>
MODÈLE	AT-FS710/16	AT-FS750/20	AT-FS980M/18	AT-FS980M/18PS	AT-GS910/16
PORTS RÉSEAU	16 x 10/100	16 x 10/100 + 4 x Gigabit 2 SFP Bi-vitesse	16 x 10/100 + 2 x Gigabit SFP Bi-vitesse	16x 10/100 PoE+ 2 Gigabit/SFP Bi-vitesse	16 x 10/100/1000
FONCTION POE	-	-	-	802.3at 30 W max par port	-
BUDGET POE	-	-	-	250 W	-
DIMENSIONS (EN MM)	210 x 124 x 44	330 x 180 x 44	330 x 204 x 43.6	440 x 257 x 43,2	263 x 179 x 38
FONCTIONNALITÉS	Fanless et bouton marche/arrêt	Fonction L2 : Vlan, QoS, IGMP, STP	Fonction L2 : Vlan, QoS, IGMP, STP Virtual Stack et EPSRing	Fonction L2 : Vlan, QoS, IGMP, STP Virtual Stack et EPSRing	Fanless + boîtier alu.
RÉF.	<b>522716</b>	RÉF. <b>522720</b>	RÉF. <b>522825</b>	RÉF. <b>522818</b>	RÉF. <b>522916</b>

## NETGEAR®

**NEW**



**NEW**



PLUS PRODUIT	-	<b>Le 16 ports extra plat !</b>	<b>PoE+ 183W</b>	<b>PoE+ 76W</b>
MODÈLE	JGS516	GS116GE	GS116PP	GS116LP
PORTS RÉSEAU	16 x 10/100/1000	16 x 10/100/1000	16 GigaPoE+	16 ports GigaPoE+
DIMENSIONS (EN MM)	328 x 169 x 43	285 x 103 x 27	286 x 102 x 27 mm	286 x 102 x 27 mm
FONCTIONNALITÉS	Kit rack 19" fourni	-	Kit Rack fourni	Kit Rack fourni
RÉF.	<b>317191</b>	RÉF. <b>317196</b>	RÉF. <b>315815</b>	RÉF. <b>315810</b>

# Switchs 16 ports

**Dexlan**

PLUS PRODUIT	<b>Rackable 10" et 19" !</b>	<b>Compact et Silencieux !</b>
MODÈLE	-	ST3116GS
PORTS RÉSEAU	16 x 10/100/1000	16x 10/100/1000
DIMENSIONS (EN MM)	216 x 133 x 42	280 x 180 x 44 mm
FONCTIONNALITÉS	2 fixations fournies. Pour coffret 10" ou baie 19"	Kit rack 19" fourni
	RÉF. <b>891016</b>	RÉF. <b>321016</b>

**HUAWEI eKit**

**NEW**

PLUS PRODUIT	<b>Le ECO avec 2 ports Gigabit fibre !</b>
MODÈLE	S110-16LP2SR
PORTS RÉSEAU	16 Gigabit & 2 SFP
FONCTION POE	16 PoE+ 30W
BUDGET POE	124 W
DIMENSIONS (EN MM)	442 x 260 x 44 mm
FONCTIONNALITÉS	Silencieux : pas de ventilateur / kit rack fourni
	RÉF. <b>640085</b>

**tp-link**

PLUS PRODUIT	<b>La multiprise réseau !</b>	<b>Conception Eco-Green !</b>	<b>Spécial WiFi 4 et 5 !</b>	<b>Spécial WiFi OMADA !</b>
MODÈLE	TL-SF1016D	TL-SF1016	TL-SF1218P	TL-SL1218MP
PORTS RÉSEAU	16 x 10/100	16 x 10/100	16 x 10/100 PoE+ 2 Giga + 1 SFP	16 x 10/100 PoE+ 2 Gigabit + 2 SFP
FONCTION POE	-	-	16 ports 802.3at 30W par port	16 ports 802.3at/af 30W par port
BUDGET POE	-	-	150 W	192 W
DIMENSIONS (EN MM)	294 x 180 x 44	440 x 180 x 44	440 x 180 x 44 mm	440 x 180 x 44 mm
FONCTIONNALITÉS	-	Jusqu'à 40% énergie sauvée	3 modes Standard/VLAN/Extend	3 modes Standard/VLAN/Extend
	RÉF. <b>317071</b>	RÉF. <b>317063</b>	RÉF. <b>312175</b>	RÉF. <b>312180</b>

PLUS PRODUIT	<b>Le 16 ports compact pour le bureau !</b>	<b>Compact et configurable !</b>	<b>Manageable par le Cloud !</b>	<b>Format ultra plat !</b>
MODÈLE	TL-SG1016D	TL-SG1016DE	TL-SG2218	TL-SG116
PORTS RÉSEAU	16 x 10/100/1000	16 x 10/100/1000	16 x 10/100/1000 & 2 SFP	16 x 10/100/1000
FONCTION POE	-	-	-	-
BUDGET POE	-	-	-	-
DIMENSIONS (EN MM)	294 x 180 x 44	294 x 180 x 44	440 x 180 x 44 mm	286 x 111 x 25
FONCTIONNALITÉS	-	Administrable par App, Windows Fonctions Vlan, IGMP, QoS	Compatible SDN OMADA	Fixation murale
	RÉF. <b>317116</b>	RÉF. <b>317366</b>	RÉF. <b>317217</b>	RÉF. <b>317109</b>

**PoE+**

PLUS PRODUIT	<b>Easy Management !</b>	<b>Jusqu'à 16 caméras IP</b>
MODÈLE	TL-SG1218MPE	TL-SG1218MP
PORTS RÉSEAU	16x Gigabit + 2 SFP	18p Gigabit 16PoE+ 2 SFP
FONCTION POE	16 ports 802.3at 30W	16 PoE+ 802.3at/af 30W
BUDGET POE	192W	250 W
DIMENSIONS (EN MM)	286 x 111 x 25	440 x 180 x 44 mm
FONCTIONNALITÉS	Utilitaire de configuration facile	QoS automatique
	RÉF. <b>312190</b>	RÉF. <b>312185</b>

**stonet**

PLUS PRODUIT	<b>1er prix avec fixation murale !</b>	<b>1er prix et Fanless !</b>
MODÈLE	ST3116P	ST3116GS
PORTS RÉSEAU	16 x 10/100	16x 10/100/1000
DIMENSIONS (EN MM)	230 x 230 x 70	280 x 173 x 44 mm
FONCTIONNALITÉS	Ports non raccordés en veille	Kit rack 19" fourni
	RÉF. <b>473116</b>	RÉF. <b>473145</b>

# Switchs 24 ports

## Dexlan



PLUS PRODUIT	<b>Surpuissant !</b>		<b>Spécial caméra IP !</b>
MODÈLE	DX3224-P390	DEX-323226	DX-PG1526H
PORTS RÉSEAU	24 x 10/100 PoE+ & 2 Gigabit/SFP combo	24 Gigabit PoE+ & 2 SFP	24 ports Gigabit PoE+ & 2 SFP100/1G
FONCTION POE	PoE+ 802.3at/af 30 W	24p 802.3at 30W par port	24 PoE+ 802.3at/af 30W
BUDGET POE	390 W	250W	370W
DIMENSIONS (EN MM)	440 x 207 x 44 mm	440 x 220 x 44	442 x 211 x 44 mm
FONCTIONNALITÉS	3 modes Standard/VLAN/Extend	Switch VLAN/CCTV	Manag. niv2 Vlan + Serveur DHCP
	RÉF. <b>323224</b>	RÉF. <b>323226</b>	RÉF. <b>317073</b>



PLUS PRODUIT	<b>Le 1er prix avec fibre !</b>	<b>Silencieux fanless !</b>	<b>Etoile optique longue distance !</b>
MODÈLE	-	DX1024	DEX-320231
PORTS RÉSEAU	24 x 10/100/1000 et 2 x SFP Gigabit	24 x 10/100/1000	24 ports Gigabit SFP + 4 RJ45
DIMENSIONS (EN MM)	441 x 131 x 44	280 x 180 x 44	440 x 207 x 44
FONCTIONNALITÉS	Kit rack 19" fourni Ports fibre SFP indépendants	Kit 19" fourni 3 modes Standard/VLAN/Extend	Manageable niveau 2 Vlan OnVIF
	RÉF. <b>891026</b>	RÉF. <b>321024</b>	RÉF. <b>320231</b>

## PLANET



**Wattmètre par port !**



PLUS PRODUIT	<b>Affichage de la consommation exacte de chaque port !</b>	<b>Fanless : Silence absolu !</b>	<b>PoE+ niveau 2 avec fibre bi-vitesse !</b>	<b>Le 24 G PoE+ premier prix !</b>	<b>Spécial caméras HD motorisées !</b>
MODÈLE	FGSD-2622VHP	GS-4210-24T2S	GS-4210-24P2S	GSW-2620HP	WGSW-24040HP4
PORTS RÉSEAU	24 x 10/100 PoE+ et 2 Giga/SFPcombo	24 Gigabit & 2 SFP 100/1G	24 x 10/100/1000 PoE+ et 2 SFP 100/1000	24 x 10/100/1000 PoE+ et 2 SFP	24 x 10/100/1000 PoE+ et 4 SFP 100/1000
FONCTION POE	802.3at 30 W max par port	-	PoE+ 802.3at 30 W par port	802.3at 30 W max par port	802.3at 30 W max par port
BUDGET POE	300 W	-	300 W	220 W	440 W
DIMENSIONS (EN MM)	440 x 233 x 44	445 x 207 x 45	445 x 207 x 45	445 x 207 x 45	440 x 300 x 44
FONCTIONNALITÉS	Ecran LCD état des ports PoE Mode VLAN isolation caméra Kit 19" fourni	Manageable Niv.2 et Rackable 19"	IGMP v2/3, 256 Vlan, 8 QoS, Spanning, Aggreg.	Kit rack 19" fourni	VLAN, QoS, IGMP, PoE WatchDog Kit rack 19" fourni
	RÉF. <b>412622</b>	RÉF. <b>411026</b>	RÉF. <b>414210</b>	RÉF. <b>412620</b>	RÉF. <b>411244</b>

## stonet



PLUS PRODUIT	<b>Le 1er prix des rackables 19" !</b>
MODÈLE	ST3124GS
PORTS RÉSEAU	24 x 10/100/1000
DIMENSIONS (EN MM)	280 x 173 x 44
FONCTIONNALITÉS	Kit 19" fourni
	RÉF. <b>473150</b>

## NETGEAR



PLUS PRODUIT	<b>Optimisé pour la vidéo !</b>	<b>Fibre 10G Spécial Vidéo 4K</b>
MODÈLE	M4250-26G4F-PoE+	M4250-26G4XF-PoE+
PORTS RÉSEAU	24 Gigabit & 4 SFP	24 Gigabit & 4 SFP+ 10G
FONCTION POE	24 PoE+ 30W	24 PoE+ 30W
BUDGET POE	300 W	480 W
DIMENSIONS (EN MM)	440 x 257 x 43.2 mm	440 x 257 x 43.2 mm
FONCTIONNALITÉS	Manageable Niv.2	Manageable Niv.2
	RÉF. <b>425030</b>	RÉF. <b>425026</b>



**NEW**

PoE+



**NEW**

MANAGEABLE PoE+



**NEW**

MANAGEABLE

PLUS PRODUIT	<b>PoE et Fanless !</b>	<b>Haute puissance !</b>	<b>Fanless et fibre 2.5G !</b>
MODÈLE	S110-24LP2SR	S220-24P4X	S220S-24T4J
PORTS RÉSEAU	24 Gigabit & 2 SFP	24 Gigabit & 2 SFP+ 10G	24 Gigabit & 4 SFP 2.5G
FONCTION POE	24 PoE+ 30W	24 PoE+ 30W	-
BUDGET POE	124W	400W	-
DIMENSIONS (EN MM)	442 x 260 x 43.6 mm	442 x 220 x 43.6 mm	442 x 160 x 43.6 mm
	REF. <b>640130</b>	REF. <b>640086</b>	REF. <b>641503</b>

**MANAGEABLE NIVEAU 2+**



**NEW**

10 G MANAGEABLE



**NEW**

MANAGEABLE PoE+



**NEW**

10 G MANAGEABLE PoE+

PLUS PRODUIT	<b>Fanless et Fibre 10G !</b>	<b>PoE+ et Fibre en 2.5G !</b>	<b>PoE+ et Fibre 2.5G+10G !</b>
MODÈLE	S220S-24T4JX	S220S-24P4J	S220S-24LP4JX
PORTS RÉSEAU	24 Gigabit & 4 SFP 2.5G	24 Gigabit & 4 SFP 2.5G	24 Giga. 2xSFP2.5G 2xSFP 10G
FONCTION POE	-	24 PoE+ 30W	24 PoE+ 30W
BUDGET POE	-	400W	195W
DIMENSIONS (EN MM)	442 x 160 x 43.6 mm	442 x 220 x 43.6 mm	442 x 220 x 43.6 mm
	REF. <b>641505</b>	REF. <b>641504</b>	REF. <b>641506</b>

**MANAGEABLE NIVEAU 3**



**NEW**

10 G MANAGEABLE PoE+



**NEW**

10 G MANAGEABLE



**NEW**

10 G MANAGEABLE PoE+



**NEW**

MANAGEABLE PoE+

PLUS PRODUIT	<b>Meilleur Choix !</b>	<b>Etoile optique Stackable !</b>	<b>2.5 Gigabit sur RJ45 !</b>	<b>Serveur DHCP !</b>
MODÈLE	S310S-24P4JX	S310-24ST4X	S310-24PN4X	S310-24P4S
PORTS RÉSEAU	24 Giga. 2xSFP2.5G 2xSFP 10G	8 Giga 24xSFP 4x SFP+	24 2.5Gigabit & 4 SFP+	24 Gigabit 4xSFP
FONCTION POE	24 PoE+ 30W	-	24 PoE+ 30W	24 PoE+ 30W
BUDGET POE	400W	-	400W	400W
DIMENSIONS (EN MM)	442 x 220 x 43.6 mm	442 x 220 x 43.6 mm	442 x 220 x 43.6 mm	442 x 220 x 43.6 mm
	REF. <b>641510</b>	REF. <b>640113</b>	REF. <b>640108</b>	REF. <b>640121</b>

# Switchs 24 ports



GARANTIE  
À VIE



PLUS PRODUIT	<b>Le compact métallique !</b>
MODÈLE	TL-SF1024D
PORTS RÉSEAU	10/100
FONCTION POE	-
BUDGET POE	-
DIMENSIONS (EN MM)	294 x 180 x 44
FONCTIONNALITÉS	Format 13"
RÉF.	<b>317034</b>

GARANTIE  
À VIE



PLUS PRODUIT	<b>Le compact métallique !</b>
MODÈLE	TL-SG1024D
PORTS RÉSEAU	Gigabit
FONCTION POE	-
BUDGET POE	-
DIMENSIONS (EN MM)	294 x 180 x 44
FONCTIONNALITÉS	Format 13"
RÉF.	<b>317123</b>

GARANTIE  
À VIE



PLUS PRODUIT	<b>La multiprise réseau rackable !</b>
MODÈLE	TL-SF1024
PORTS RÉSEAU	10/100
FONCTION POE	-
BUDGET POE	-
DIMENSIONS (EN MM)	440 x 180 x 44
FONCTIONNALITÉS	Eco-Green : 40% d'énergie sauvée Kit rack 19" fourni
RÉF.	<b>317055</b>



GARANTIE  
À VIE



PLUS PRODUIT	<b>Spécial Téléphonie IP !</b>
MODÈLE	TL-SL1226P
PORTS RÉSEAU	24 x 10/100 PoE+ 2 Gigabit + 2 SFP
FONCTION POE	24 ports 802.3af/at 30W par port
BUDGET POE	250 W
DIMENSIONS (EN MM)	440 x 180 x 44 mm
FONCTIONNALITÉS	3 modes Standard/VLAN/Extend
RÉF.	<b>317115</b>

GARANTIE  
À VIE



PLUS PRODUIT	<b>La multiprise réseau haut débit !</b>
MODÈLE	TL-SG1024
PORTS RÉSEAU	24 x 10/100/1000
FONCTION POE	-
BUDGET POE	-
DIMENSIONS (EN MM)	440 x 360 x 44
FONCTIONNALITÉS	Kit rack 19" fourni - Eco-green -40% d'énergie sauvée
RÉF.	<b>317141</b>

GARANTIE  
À VIE



PLUS PRODUIT	<b>Le compact 13" configurable !</b>
MODÈLE	TL-SG1024DE
PORTS RÉSEAU	24 x 10/100/1000
FONCTION POE	-
BUDGET POE	-
DIMENSIONS (EN MM)	294 x 180 x 44
FONCTIONNALITÉS	Fonctions : Vlan, QoS, IGMP - Config par app Windows
RÉF.	<b>317364</b>

RÉSEAU FILAIRE



GARANTIE  
À VIE



PLUS PRODUIT	<b>Budget PoE 250W !</b>
MODÈLE	TL-SG2428P
PORTS RÉSEAU	24 Gigabit PoE & 2 SFP 100/1G
FONCTION POE	PoE 802.3at 30W par port
BUDGET POE	250 W
DIMENSIONS (EN MM)	440 x 220 x 44
FONCTIONNALITÉS	Manageable Niv2 et Compatible OMADA
RÉF.	<b>317230</b>



PLUS PRODUIT	<b>Fanless : Silencieux !</b>
MODÈLE	TL-SG3428X
PORTS RÉSEAU	24 Gigabit & 2 SFP+ 10G
FONCTION POE	-
BUDGET POE	-
DIMENSIONS (EN MM)	440 x 180 x 44
FONCTIONNALITÉS	Manageable Niv.2 et Rackable 19"
RÉF.	<b>317632</b>



PLUS PRODUIT	<b>Etoile Fibre Gigabit et 10G !</b>
MODÈLE	TL-SG3428XF
PORTS RÉSEAU	4 Gigabit & 24 SFP & 4 SFP+
FONCTION POE	-
BUDGET POE	-
DIMENSIONS (EN MM)	440 x 220 x 44
FONCTIONNALITÉS	Manag.Niveau 2+
RÉF.	<b>317633</b>



PLUS PRODUIT	<b>PoE+ avec fibre en 10G !</b>
MODÈLE	TL-SG3428XMP
PORTS RÉSEAU	24 Giga PoE+ & 4 SFP+
FONCTION POE	PoE 802.3at 30W par port
BUDGET POE	384 W
DIMENSIONS (EN MM)	440 x 330 x 44
FONCTIONNALITÉS	Manageable Niveau 2+ Accès temps réel par Cloud, Kit rack 19" fourni
RÉF.	<b>317634</b>



PLUS PRODUIT	<b>Gestion centralisée Omada Cloud !</b>
MODÈLE	TL-SG3428MP
PORTS RÉSEAU	24 Gigabit PoE+ & 4 SFP
FONCTION POE	PoE 802.3at 30W par port
BUDGET POE	384 W
DIMENSIONS (EN MM)	440 x 330 x 44 mm
FONCTIONNALITÉS	Manageable Niveau 2+ Accès temps réel par Cloud, Kit rack 19" fourni
RÉF.	<b>317624</b>



PLUS PRODUIT	<b>Spécial Audio vidéo !</b>
MODÈLE	TL-SG1428PE
PORTS RÉSEAU	26 x 10/100/1000 + SFP
FONCTION POE	24 ports 802.3at 30W
BUDGET POE	250W
DIMENSIONS (EN MM)	440 x 220 x 44
FONCTIONNALITÉS	Mode Standard/VLAN/Extend
RÉF.	<b>312195</b>



PLUS PRODUIT	<b>Spécial Télécom IP !</b>	<b>Serveur DHCP inclus !</b>	<b>PoE avec Serveur DHCP !</b>
MODÈLE	S220-48P4X	S310-48T4S	S310-48P4X
PORTS RÉSEAU	48 GigaPoE+ & 4 SFP+ 10G	48 Gigabit & 4 SFP	48 GigaPoE+ & 4 SFP+ 10G
FONCTION POE	48 PoE+ 30W	-	48 PoE+ 30W
BUDGET POE	380W	-	380W
DIMENSIONS (EN MM)	440 x 220 x 43,6	440 x 220 x 43,6	440 x 220 x 43,6
FONCTIONNALITÉS	Consommation inférieure à 10 W	Jusqu'à 50% d'énergie en moins	Contrôleur OMADA intégré
REF.	<b>640132</b>	<b>640087</b>	<b>641687</b>



PLUS PRODUIT	<b>Nouvelle version Eco-Green !</b>	<b>L'éco-Green haut débit !</b>	<b>Le panneau de brassage PoE !</b>	<b>Manageable Niveau 2+</b>
MODÈLE	TL-SF1048	TL-SG1048	TL-SG3452P	TL-SG3452
PORTS RÉSEAU	48 x 10/100	48 x Gigabit	48x Gigabit PoE+ & 4 SFP	48x Gigabit & 4 SFP
FONCTION POE			48 ports 802.3at 30W	
BUDGET POE			384W	
DIMENSIONS (EN MM)	440 x 180 x 44	440 x 360 x 44	440 x 330 x 44	440 x 330 x 44
FONCTIONNALITÉS	Consommation inférieure à 10 W	Jusqu'à 50% d'énergie en moins	Manageable niveau 2+ Contrôleur OMADA intégré	Contrôleur OMADA intégré
REF.	<b>317148</b>	<b>317142</b>	<b>317452</b>	<b>317636</b>

## NETGEAR®



PLUS PRODUIT	<b>La multiprise Gigabit !</b>	<b>Le best seller des 48 Gigabit !</b>	<b>Le PoE+ ultime et en niveau 3 !</b>
MODÈLE	GS348	GS748T	GSM4352PB
PORTS RÉSEAU	48 x 10/100/1000	48 x 10/100/1000 + 2 Gigabit + 2 SFP	48 x Gigabit PoE+ et 2 RJ10G et 2 SFP+
FONCTION POE			PoE+ 802.3at 30 W par ports
BUDGET POE			480W extensible à 720 W
DIMENSIONS (EN MM)	440 x 204 x 43	440 x 257 x 43	440 x 204 x 43
FONCTIONNALITÉS	Faible consommation : moins de 23 W	Fonction L3 lite : IGMP-MLF, Vlan, QoS..	Fonction L3 : DHCP IGMP-MLD, Vlan, QoS.2e alim optionnelle <b>Ref. 315325</b>
REF.	<b>315348</b>	<b>314235</b>	<b>315325</b>



PLUS PRODUIT	<b>Le PoE+ ultime et en niveau 3 !</b>	<b>Optimisé pour la Vidéo !</b>	<b>Optimisé pour la Vidéo !</b>
MODÈLE	GSM4352PA	GSM4248P-100EUS	GSM4248PX-100EUS
PORTS RÉSEAU	48 x Gigabit PoE+ et 2 RJ10G et 2 SFP+	48 Gigabit PoE+ & 8 SFP	48 Gigabit PoE+ & 8 SFP+
FONCTION POE	PoE+ 802.3at 30 W par ports	48p 802.3at 30W par port	48p 802.3at 30W par port
BUDGET POE	480W extensible à 720 W	480W	960W
DIMENSIONS (EN MM)	440 x 204 x 43	440 x 400 x 43.2	440 x 400 x 43.2
FONCTIONNALITÉS	Fonction L3 : DHCP IGMP-MLD, Vlan, QoS.2e alim optionnelle <b>Ref. 315325</b>	Manag.Niveau 2 et SDVoE	Manag.Niveau 2 et SDVoE
REF.	<b>315352</b>	<b>425048</b>	<b>425049</b>

# Switch Manageable Niveau 3 ALLIED TELESIS



## Switch compact Multi-Gigabit

### Allied Telesis Série x240 !

Les switch multi-Gigabits de niveau 3 proposent des liaisons montantes de 10 gigabits, et offrent un ensemble impressionnant de fonctionnalités dans un design compact. Le modèle PoE ajoutent de la flexibilité de déploiement en combinant une alimentation électrique allant jusqu'à 90 watts aux points de terminaison de nouvelle génération, avec un débit à haut débit, pour une solution de périphérie de réseau prête pour les opérations commerciales modernes.

- › Dimension compacte 1/U de largeur
- › Manageable Niveau 3
- › Modèle PoE au standard 802.3bt – 90W max par port



	RÉF.ALLIED	REF.
Switch 8 Multi-Gigabit PoE++ et 2 SFP 1/10G 240W	AT-x240-10GHXm	<b>640597</b>
Switch 8 Multi-Gigabit et 2 SFP 1/10G	AT-x240-10GTXm	<b>640598</b>
Mise en rack 1U d'un seul switch Allied série x240	AT-RKMT-J14	<b>522232</b>
Mise en rack 1U de 2 switch Allied série x240	AT-RKMT-J15	<b>522615</b>

## Switch 10G Niveau 3 et Stackable

### Allied Telesis Série x250 !

Les switches x250 prennent en charge une vitesse jusqu'à 10G pour une communication transparente avec les serveurs d'entreprise. Les modèles en fibre de la série x250 prennent en charge 1/10G (SFP et SFP+) sur tous les ports, ce qui est idéal pour les connexions longue distance, et pour les appareils de grande capacité tels que les serveurs. Les modèles en cuivre prennent en charge 1/2,5/5/10G (Multi-Gigabit) pour plus de flexibilité de déploiement.

La série x250 est conçue pour les applications à haute bande passante, le travail à distance et vidéoconférence haute débit. Le switch x250 peuvent former un environnement de pile virtuelle (VCStackTM) permettant que 2 unités liées par cuivre ou fibre, soient gérées comme un seul appareil virtuel pour simplicité et flexibilité.

- › Empilage physique et virtuel VCStacks avec EPRS
- › Manageable Niveau 3 par interface GUI ou CLI
- › Large bande passante : de 200 à 560Gbps



	BANDE PASSANTE	RÉF.ALLIED	REF.
Switch 8 RJ45 Multi-Gigabit & 2 SFP+ 1/10G	200 Gbps	AT-x250-10XTm	<b>640599</b>
Switch 16 RJ45 Multi-Gigabit & 2 SFP+ 1/10G	360 Gbps	AT-x250-18TXm	<b>640600</b>
Switch 24 RJ45 Multi-Gigabit & 4 SFP+ 1/10G	560 Gbps	AT-x250-28TXm	<b>640601</b>
Switch 18 ports fibre SFP+ 1/10G	360 Gbps	AT-x250-18XS	<b>640602</b>
Switch 28 ports fibre SFP+ 1/10G	560 Gbps	AT-x250-28XS	<b>640603</b>

## Switch Manageable Niveau 3

### Allied Telesis Série CenterCom GS980MX !

Les switches de la série GS980MX sont des commutateurs empilables manageable niveau 3 allégés qui offrent une capacité élevée, une résilience et une gestion aisée pour un prix modéré.

Certains sont dotés de ports multi-Gigabit et de fonction PoE, ils sont disponibles dans des modèles compacts et rackable 19" à haute densité. Ils constituent un choix idéal pour une connectivité haut débit en périphérie de réseau.

- › Manageable Niveau 3
- › Empilable par 2 ports (chacun des ports peut servir au Stacking)



	BUDGET POE	RÉF.ALLIED	REF.
Switch 8 Multi-Gigabit PoE++ & 2 SFP+ 1/10G	500W	GS980MX/10HSm	<b>522990</b>
Switch 16 Multi-Gigabit PoE++ & 2 SFP+ 1/10G	720W	GS980MX/18HSm	<b>522111</b>
Switch 24 Gigabit & 4 SFP+ 1/10G	-	GS980MX/28	<b>522983</b>
Switch 24 GigaPoE+ dont 4 MGiga & 4 SFP+ 1/10G	370 W	GS980MX/28PSm	<b>522985</b>
Switch 48 Gigabit & 4 SFP+ 1/10G	-	GS980MX/52P	<b>522973</b>
Switch 48 GigaPoE+ dont 8 MGiga & 4 SFP+ 1/10G	370W	GS980MX/52PSm	<b>522982</b>

# Switchs manageables Entreprise ALLIED TELESIS



## Switch Stackable Multi-Gigabit PoE++ Niveau 3

### Le max de puissance PoE++ !

Les commutateurs série x530 multi-Gigabit disposent de capacités élevées et d'une gestion facile, ce qui en fait le choix idéal pour les applications exigeantes de distribution et de connectivité à haut débit. Les modèles x530 sont équipés de deux blocs d'alimentation fixe pour assurer une permanence, tandis que les modèles PoE permettent une prise en charge flexible des points de terminaison.

- › Empiler plusieurs unités à l'aide de VCStack™ sans limitation
- › Ports PoE+ 30W et PoE++ 60/90W selon les modèles



PORT RJ45 10/100/1000	PORT RJ45 100/1/2.5/5G	PORT FIBRE	BUDGET POE	FOND PANIER	RÉF ALLIED	REF.
	8	2 SFP+	720W	120 Gbps	AT-x530-10GHXm	<b>522538</b>
	16	2 SFP+	1000W	200 Gbps	AT-x530-18GHXm	<b>522537</b>
		24SFP/ 4SFP+		160 Gbps	AT-x530-28GSX	<b>522536</b>
20	4	4 SFP+		160 Gbps	AT-x530-28GTxm	<b>522531</b>
20	4	4 SFP+	740W	160 Gbps	AT-x530-28GPxm	<b>522532</b>
40	8	4 SFP+		240 Gbps	AT-x530-52GTxm	<b>522533</b>
40	8	4SFP+	740W	240 Gbps	AT-x530-52GPxm	<b>522534</b>

Consultez-nous

## Switch Gigabit Niveau 3 à double alimentation

### Garantit la continuité de service essentielle !

Les modèles double alimentation de la série x530L délivrent en permanence l'alimentation des interconnexions de votre réseau. Ils amenuisent le risque de pannes et fournissent des liaisons ininterrompues et transparentes pour l'utilisateur. Avec un choix de 24 ou 48 Gigabit avec ou sans fonction PoE+ ils sont accompagnés de 4 liaisons montantes SFP+ 10 G, pour l'empilage jusqu'à 8 unités offrant une bande passante de 40 Gbps entre chaque unité.

- › Manageable : Niveau 3 : Vlan, EOSRing, AMF, STP, QoS, IGMP, DHCP serveur+client
- › Administrable : SNMP, Page Web, CLi,
- › Interfaces : Cuivre : RJ45 Ethernet Gigabit / Fibre SFP+ : Bi-Vitesse 10G et Gigabit
- › Fonction PoE : Modèles GPX injecteurs PoE+ 30 Watts
- › Mémoire Switch : Large bande de fond de panier spécial vidéo sans saccade, ni coupure
- › Soft extensible : Licences optionnelles Premium (Vlan/OSPF...), PoE continue, OpenFlow, AMF Master...



PORT RJ45	PORT FIBRE	BUDGET POE	FOND DE PANIER	RÉF ALLIED	REF.
24 Gigabit	4 SFP+ 10G/1G	-	128 Gbps	AT-x530L-28GTX	<b>522227</b>
24 G PoE+	4 SFP+ 10G/1G	740 W	128 Gbps	AT-x530L-28GPX	<b>522235</b>
48 Gigabit	4 SFP+ 10G/1G	-	176 Gbps	AT-x530L-52GTX	<b>522228</b>
48 G PoE+	4 SFP+ 10G/1G	740 W	176 Gbps	AT-x530L-52GPX	<b>791380</b>
Port RJ45 100/1/2.5/5G - 8	2 SFP+	500W	120 Gbps	AT-x530L-10GHXm	<b>522240</b>
Port RJ45 100/1/2.5/5G - 16	2 SFP+	720W	200 Gbps	AT-x530L-18GHXm	<b>522239</b>

Consultez-nous

## Switch Niveau 3+ stackable

### Empilable en local ou à distance !

Créez un cœur de réseau robuste ou des solutions distribuées avec la capacité d'empiler jusqu'à 8 unités à l'aide de VCStack. La gamme de commutateurs x930 hautes performances est évolutive et conçue pour les réseaux exigeants d'aujourd'hui, offrant une excellente résilience et fiabilité pour les dorsales de réseau et les data-centers. Les blocs d'alimentation à répartition de charge et remplaçables à chaud permettent une disponibilité maximale et une maintenance minimale.

- › Fonction Niv.3+ : VoiceVLAN,
- › Stackable en 10 G par ports SFP+ ou module optionnel 40 G
- › Livré sans alimentation : 2 slots vides pour module classique ou pour PoE
- › Ports PoE+ : standard 802.3at 30 W par port avec mode Continuous PoE
- › Spécial déploiements d'infrastructures critiques et certifié OpenFlow v1.3 pour SDN avancé.



PORT RJ45	SFP 100/1 G	SFP+ 1 G/10 G	RÉF ALLIED	REF.
24 x Gigabit	-	4 (2 si stack)	AT-x930-28GTX	<b>522931</b>
24 x Gigabit PoE+	-	4 (2 si stack)	AT-x930-28GPX	<b>522930</b>
24 x Gigabit	24 combo	4 (2 si stack)	AT-x930-28GSTX	<b>522929</b>
48 x Gigabit	-	4 (2 si stack)	AT-x930-52GTX	<b>522933</b>
48 x Gigabit PoE+	-	4 (2 si stack)	AT-x930-52GPX	<b>522932</b>
Module alimentation 150 W pour x930 non PoE			AT-PWR150	<b>522150</b>
Module alimentation 250 W pour x930 non PoE			AT-PWR250	<b>522250</b>
Module alimentation 800 W pour x930 - (budget PoE 380 W)			AT-PWR800	<b>552258</b>
Module alimentation 1200 W pour x930 - (budget PoE 740 W)			AT-PWR1200	<b>522126</b>

Consultez-nous

# Injecteurs PoE et hubs injecteurs PoE

## INJECTEURS ULTRA POE++ 802.3BT



PLUS PRODUIT	<b>Spécial caméra externe motorisée !</b>	<b>Multi-Gigabit !</b>	<b>Compatible HDBaseT</b>	<b>Du PoE à partir de 12 volts !</b>
MODÈLE	PoE-175-95	PoE-171A-95	IPoE-171-95W	IPoE-260-12V
PORT ENTRÉE	1 x 10/100/1G	1x 100/1G/2.5G/5G	1x 100/1G/2.5G/5G	2 x 10/100/1G
PORT SORTIE	1 x 10/100/1G PoE++ 95W	1x 100/1G/2.5G/5G PoE++ 95 W et PoH(HDBaseT)	1x 100/1G/2.5G/5G PoE++ 95 W et PoH(HDBaseT)	2x 10/100/1G PoE++ 95 W et PoH(HDBaseT)
PUISSANCE MAX	95W	95W	95W	95W (48v) 72W (12v)
ALIMENTATION	Fournie (secteur)	Fournie adapt 52V	En option 48 - 46V	En option 12V - 46V
DIMENSIONS (EN MM)	170 x 100 x 40 mm	94 x 70 x 26 mm	135 X 88 X 32 mm	105 x 70 x 30 mm
	REF. <b>410175</b>	REF. <b>410171</b>	REF. <b>410176</b>	REF. <b>410260</b>

## INJECTEURS POE DEXLAN



**Dexlan**

**Dexlan**

**Dexlan**

**Dexlan**

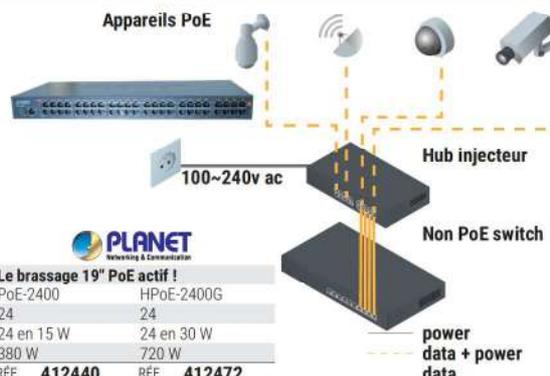
PLUS PRODUIT	<b>3 modes Legacy, BT et uPoE !</b>	<b>Multi-Gigabit Spécial AP WiFi 6 et 7 !</b>	<b>L'alimentation PoE haut débit !</b>	<b>Longue durée : MTBF 50000 heures !</b>
PORT ENTRÉE	1 x 10/100/1000	1x 10/100/1000/2.5G/5G	1 x 10/100/1000	1 x 10/100/1000
PORT SORTIE	1 x 10/100/1000 95W	1x 10/100/1000/2.5G/5G 802.3bt	1 x 10/100/1000 PoE 802,3af	1 x 10/100/1000 802.3at
PUISSANCE POE	95W	60W	15,4 W	32W
ALIMENTATION	Intégrée	Intégrée	Intégrée	Intégrée
DIMENSIONS (EN MM)	170 x 100 x 40	145,5 x 65,8 x33,5	143 x 60 x 40	142 x 60 x 32
	REF. <b>317496</b>	REF. <b>641385</b>	REF. <b>317432</b>	REF. <b>321015</b>

## INJECTEURS POE PLANET



PLUS PRODUIT	<b>Le PoE++ bt enfin normalisé !</b>	<b>Le PoE des caméras motorisées !</b>	<b>L'injecteur pour caméra HD !</b>	<b>Le Multi-Gigabit PoE++ !</b>
MODÈLE	PoE-172	PoE-163	PoE-152	PoE-176-95
PORT ENTRÉE	1 x 10/100/1000	1 x 10/100/1000	1 x 10/100/1000	1 x 10/100/1000
PORT SORTIE	1 x 10/100/1000 UltraPoE 802.3bt	1 x 10/100/1000 802.3at	1 x 10/100/1000 PoE 802,3af	1 x 10/100/100 802.3at
PUISSANCE POE	60 W	30W	15,4 W	95W
ALIMENTATION	Intégrée	Intégrée	Externe fournie	Intégrée
DIMENSIONS (EN MM)	115 x 62,5 x 31	115 x 62,5 x 31 mm	73 x 55 x 24	142 x 60 x 32 mm
	REF. <b>410172</b>	REF. <b>410163</b>	REF. <b>410152</b>	REF. <b>410177</b>

## POE MULTI-PORTS



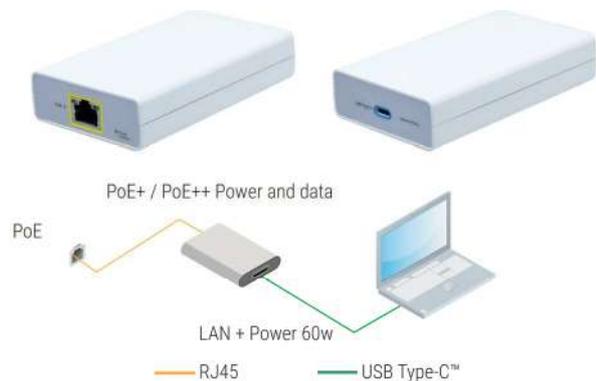
PLUS PRODUIT	<b>Ajoutez du PoE à votre installation !</b>		<b>Boostez votre switch avec du PoE !</b>		<b>Le brassage 19" PoE actif !</b>	
MODÈLE	HPoE-460	PoE-1200G	HPoE-1200G	PoE-2400	HPoE-2400G	
ENTRÉE GIGABIT	4	12	12	24	24	
SORTIE GIGABIT POE	4 en 30 W	12 en 15 W	12 en 30 W	24 en 15 W	24 en 30 W	
BUDGET POE	120 W	200 W	360 W	380 W	720 W	
	REF. <b>410460</b>	REF. <b>411203</b>	REF. <b>411204</b>	REF. <b>412440</b>	REF. <b>412472</b>	

# Extensions et convertisseurs PoE

## Convertisseur RJ45 PoE++ vers Power Delivery USB-C™ charge 60W + Réseau Ethernet

Transforme une prise PoE en chargeur USB-C™ avec accès internet !

- › Tensions de sortie sur USB-C™ : PD3.0 5V/3A, 9V/3A, 12V/3A, 15V/3A, 20 V/3A
- › Entrée réseau 100BASE-TX Cat5 UTP ou supérieur (=100 m)
- › Entrée PoE 802af/at/bt 48 à 57V jusqu'à 60W
- › Environnement de travail température de fonctionnement : -20°C à 40°C



### Dexlan

	RÉF. DEXLAN	RÉF.
Convertisseur RJ45 PoE++ vers Power Delivery USB-C™ charge 60W + Réseau Ethernet	ECF-348414	348414

## Mini répéteur Gigabit PoE+

Pour 100 m supplémentaires !

Ajoutez le répéteur PoE DEXLAN pour installer une caméra ou une borne WiFi à plus de 100 mètres d'un switch PoE et éviter d'avoir à utiliser de la fibre optique bien plus coûteuse.

- › 1 port RJ45 Gigabit : entrée PoE autoalimentée
- › 1 port RJ45 Gigabit : sortie Injecteur PoE
- › Puissance de sortie dépendante de la puissance d'entrée
- › Dimensions : 115 x 68 x 38 mm



### Dexlan

	RÉF. DEXLAN	RÉF.
Mini répéteur Gigabit PoE+	DEX-PT-PEX-01G-0T	302446

## Répéteur Gigabit PoE++ étanche IP67 60W max 100m Supplémentaires

- › Prise en charge IEEE802.3af/at/bt, PoE++
- › Consommation 3.2W par répéteur
- › Environnement : IP67 -40°C/+60°C
- › Taux de transfert : 10/100/1000Mbps

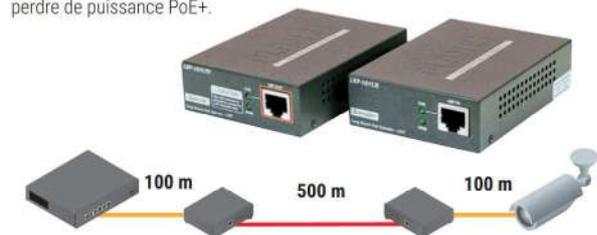


### Dexlan

	RÉF. DEXLAN	RÉF.
Répéteur Gigabit PoE++	DEX-PT-PEX-01G-0T	302455

## Kit de Rallonge PoE+ 500 m sur câble CAT. 5 6 fois plus loin que le standard Ethernet !

Ce kit booste la liaison Ethernet entre switch et caméra jusqu'à 500 m sans perdre de puissance PoE+.



	RÉF. PLANET	RÉF.
Kit de Rallonge PoE + 500 m sur câble CAT. 5	LRP-101U-KIT	411111

## Kit Rallonge PoE++ 60W sur 500m

Jusqu'à 800m en 10Mbps !

Boostez votre liaison Ethernet PoE++ avec du câble capillaire en paire torsadé cuivre pour relier les 2 boîtiers de ce kit

NEW



	RÉF. PLANET	RÉF.
Kit Rallonge PoE++ 60W sur 500m	LRP-111U-KIT	641383

## Doubleur Gigabit PoE+ autoalimenté

Branchez 2 appareils sur une source PoE+ !

Simplifiez vos installations de caméra ou de borne WiFi avec le doubleur de port PoE+ Gigabit.

- › 1 entrée PoE+ 30.8 W max
- › 2 sorties PoE+ (1 appareil = 25 W max, 2 appareils 2 x 12 W max)
- › Autoalimenté par injecteur ou switch optionnel
- › Augmente la distance de 100 m



	RÉF. PLANET	RÉF.
Doubleur Gigabit PoE+ Autoalimenté	PoE-E202	410202

## Convertisseur POE at/af séparateur RJ45 + USB-C™ chargeur 5V

L'alimentation pour les micro PC Raspberry/Arduino !

- › Conforme norme IEEE802.3af/at
- › Débits de transmission de données 10/100 Mbps
- › Production 5Vdc 2.0A
- › Puissance du port utilisateur : 12.5W(Max)
- › Injecteur PoE ou commutateur PoE 802.3af/at
- › Connecteurs : RJ45 femelle x1, RJ45 mâle x1, USB-C™ mâle x1
- › Budget PoE 60W alimentation fournie



	RÉF.
Convertisseur POE at/af séparateur RJ45 + USB-C™ chargeur 5V	305045

# Switchs et convertisseurs industriels



## STONET SWITCH INDUSTRIEL



MODÈLE	NIS3008 PRO	NIS3005 PRO	NIS1008 PRO	NIS1005 PRO
PORT RÉSEAU	8 x Gigabit	5 x Gigabit	8 x 10/100	5 x 10/100
ALIMENTATION	Bornier 2x 12-36V DC <4W	Bornier 2x 12-36V DC <3W	Bornier 2x 12-36V DC <4W	Bornier 2x 12-36V DC <2W
DIMENSION	140 x 90 x 40 mm	110 x 87 x 36 mm	140 x 90 x 40 mm 500gr	110 x 87 x 36 mm
FONCTIONNALITÉ	Rain DIN IP40 -40/85°C			
	RÉF. <b>641399</b>	RÉF. <b>641398</b>	RÉF. <b>641397</b>	RÉF. <b>641396</b>

## STONET SWITCH INDUSTRIEL POE+ NIVEAU 2



MODÈLE	NIS3010GP-MWC	NIS3006GP-MWC
PORT RÉSEAU	8 x Gigabit PoE+	4 x Gigabit PoE+
PORT FIBRE	2 SFP Gigabit	2 SFP Gigabit
BUDGET POE MAX	240W	120W
ALIMENTATION	Bornier 2 x 48-56V	Bornier 2 x 48-56V
DIMENSION	140 x 90 x 40 mm	150 x 110 x 48
FONCTIONNALITÉ	Manageable Niv2 Rail DIN -40/80°C	Manageable Niv2 Rail DIN -40/80°C
	RÉF. <b>641401</b>	RÉF. <b>641400</b>



RÉSEAU FILAIRE



MODÈLE	ISW-500T	ISW-800T	ISW-501T	ISW-621T	ISW-514PTF
PORTS RÉSEAU	5	8	5	4	4
PORT FIBRE	-	-	-	2 x SC 100FX multimode 2 km	1 x SFP 100FX
ALIMENTATION	Bornier redondant 12 à 48 V DC ou 24 V AC	Bornier redondant 12 à 48 V DC ou 24 V AC	Bornier redondant 12 à 48 V DC	Bornier redondant 12 à 48 V DC	Bornier redondant 48 V DC
DIMENSIONS (EN MM)	104 x 70 x 30	115 x 70 x 41	135 x 87 x 32	135 x 97 x 32	135 x 87,8 x 56
FONCTIONNALITÉ	IP30 compact Rail DIN	IP30 compact Rail DIN	IP30 Rail DIN + mural	IP30 Rail DIN + mural	IP30 Rail DIN + mural
	RÉF. <b>314505</b>	RÉF. <b>314508</b>	RÉF. <b>314705</b>	RÉF. <b>314706</b>	RÉF. <b>314715</b>



MODÈLE	IGUP-1205AT	IFT-802T	IGUP-805AT	IGT-900-1T1S	IGTP-815AT
PORTS RÉSEAU	1 RJ45 Gigabit	1	1 RG45 Gigabit	1 RJ45 Gigabit	1
PORT FIBRE	2 SFP 100/1G	1 x SC 100FX multimode 2 km	1 SFP 100/1G	1 SFP 100/1G/2.5G	1 x SFP bi-vitesse 100/1G
PORT SPÉCIAL	-	-	-	9 - 48V DC / 24V AC	-
ALIMENTATION	Bornier redondant 12-56V	Bornier redondant 12 à 48 V DC	Bornier redondant 12-48V	Bornier redondant	Bornier redondant 48 - 56 V
DIMENSIONS (EN MM)	135 x 85 x 55 mm	132 x 85 x 32	135 x 87 x 32 mm	-	104 x 70 x 30
FONCTIONNALITÉ	PoE++ 95W même avec entrée en 12V IP30 Rail DIN + mural	IP30 Rail DIN + mural	IP30 Rain DIN + mural Injecteur PoE++ 95W	Manageable niveau 2 IP30 Rail-DIN + mural	IP30 Rail Din + muralinjecteur PoE+ 36 W
	RÉF. <b>314205</b>	RÉF. <b>314701</b>	RÉF. <b>314825</b>	RÉF. <b>314900</b>	RÉF. <b>314810</b>



## PORTS RJ45 GIGABIT ETHERNET

**NEW**



8 PORTS  
PoE+ 30 W  
MANAGEABLE



1 PORT  
PoE+ 30 W  
MANAGEABLE



1 PORT  
PoE++ 95 W



MODÈLE	<b>IGS-5225-8P4S-12V</b>	<b>IPOE-162</b>	<b>IPOE-171-95</b>	<b>IGS-510TF</b>	<b>IGS-5225-4T2S</b>
PORTS RÉSEAU	8 RJ45 Gigabit PoE+	Gigabit PoE+	RJ45 Multi-Gigabit	4 RG45 Gigabit	4 RG45 Gigabit
AUTRES PORTS	2 SFP 100/1G + 2 SFP 1G/2.5G	10/100/1000	100/1000/2.5G/5G	1 SFP 100/1G	2 SFP 100/1G
ALIMENTATION	12V booster 60W/48V 240W max	Bornier redondant 12-48V (power boost 56V)	Bornier redondant 12-48V (power boost 56V)	Bornier redondant 12-48V	Bornier redondant 12-48-54V
DIMENSIONS (EN MM)	152 x 108 x 77 mm	135 x 87 x 32 mm	135 x 87 x 32 mm	104 x 70 x 30 mm	135 x 87 x 32 mm
FONCTIONNALITÉ	Manag.Niv2+ 2xDI/DO RailDIN	IP30 Rail DIN + mural Manag. Niv.2	IP30 Rail DIN + mural	IP30 Rail DIN + mural	IP30 Rail DIN + mural
	REF. <b>641369</b>	REF. <b>314162</b>	REF. <b>410176</b>	REF. <b>314841</b>	REF. <b>314832</b>



4 PORTS  
PoE+ 30 W



4 PORTS  
PoE+ 30 W

MODÈLE	<b>IGS-501T</b>	<b>IGS-801T</b>	<b>IGS-54HPT</b>	<b>IGS-620FT</b>	<b>IPOE-174</b>
PORTS RÉSEAU	5	8	5	4	1 port PoE 60in W + 4 PoE+ 30 W
PORT FIBRE	-	-	-	2 x SFP Bi-Vitesse 100/1G	-
ALIMENTATION	Bornier redondant 12 à 48 V DC	Bornier redondant 12 à 48 V DC	Bornier redondant 48 V DC	Bornier redondant 12 à 48 V DC	Switch uPoE ou injecteur uPoE (410172)
DIMENSIONS (EN MM)	132 x 85 x 32	135 x 87 x 32	152 x 107 x 72	135 x 87 x 32	135 x 85 x 32
FONCTIONNALITÉ	IP30 Rail DIN + mural	IP30 Rail DIN + mural	IP30 Rail DIN + mural	IP30 Rail DIN + mural liaison fibre redondante	IP30 Rail Din + mural 4 ports injecteurs PoE+ 30 W max.
	REF. <b>314805</b>	REF. <b>314808</b>	REF. <b>314804</b>	REF. <b>314842</b>	REF. <b>410174</b>



4 PORTS  
PoE+ 30 W



8 PORTS  
PoE+ 30 W  
MANAGEABLE



4 PORTS  
PoE+ 30 W  
MANAGEABLE



4 PORTS  
PoE++ 95 W

MODÈLE	<b>IGS-624HPT</b>	<b>IGS-5225-8P4S</b>	<b>IGS-4215-4P4T</b>	<b>IGS-824UPT</b>
PORTS RÉSEAU	4	8 Gigabit PoE+	8	6 Gigabit dont 4 PoE++
PORT FIBRE	2 x SFP Bi-Vitesse 100/1G	2 SFP 100/1G + 2 SFP 1G/2.5G	-	2 SFP 100/1G
PORT SPÉCIAL	-	IoT bornier 2DI/2DO Modbus TCP	1 x RJ45 RS-232	Bornier redondant
ALIMENTATION	Bornier redondant 48 V DC	48-56V DC	Bornier redondant 48 V DC	48-54V 240w max
DIMENSIONS (EN MM)	152 x 107 x 72	152 x 107 x 77 mm	161 x 107 x 72	135 x 86 x 56 mm
FONCTIONNALITÉ	IP30 Rail DIN + mural liaison fibre redondante	OnVif détection caméra Manag.Niv2 ERPS Ring	IP30 Rail DIN + mural Manag. Niv.2 + WatchDog Reset Caméra	IP30 Rail DIN + mural
	REF. <b>314862</b>	REF. <b>314852</b>	REF. <b>314844</b>	REF. <b>314824</b>



4 PORTS  
PoE+ 30 W  
MANAGEABLE



MANAGEABLE



8 PORTS  
PoE+ 30 W  
MANAGEABLE



8 PORTS  
PoE+ 30 W  
MANAGEABLE

MODÈLE	<b>IGS-4215-4P4T2S</b>	<b>IGS-10020MT</b>	<b>IGS-10020PT</b>	<b>IGS-10020HPT</b>
PORTS RÉSEAU	8	8	8	8
PORT FIBRE	2 x SFP Bi-Vitesse 100/1G	2 x SFP Bi-Vitesse 100/1G	2 x SFP Bi-Vitesse 100/1G	2 x SFP Bi-Vitesse 100/1G
PORT SPÉCIAL	1 x RJ45 RS-232	-	1 x RJ45 RS-232	1 x RJ45 RS-232 + bornier 2 in / 2 out
ALIMENTATION	Bornier redondant 48 V DC+	Bornier redondant 12 à 48 V DC	Bornier redondant 48 V DC	Bornier redondant 48 V DC
DIMENSIONS (EN MM)	161 x 107 x 72	135 x 87,8 x 56	152 x 107 x 72	152 x 107 x 72
FONCTIONNALITÉ	IP30 Rail DIN + mural Manag. Niv.2 + WatchDog Reset Caméra	IP30 Rail DIN + mural Manag. Niv.2 VLAN, STP, QoS, IGMP	IP30 Rail DIN + mural Niv.2 VLAN, ERPS Ring, WatchDog	IP30 Rail DIN + mural Niv.2 + VLAN, ERPS Ring, WatchDog
	REF. <b>314846</b>	REF. <b>314882</b>	REF. <b>314890</b>	REF. <b>314892</b>

RÉSEAU FILAIRE

# Accessoires switchs industriels

## Panneau de brassage CAT. 6A

CAT. 6A

A monter directement sur un rail DIN !

- › Nombre de ports : 8 ports RJ45
- › Catégorie : CAT. 6A STP (10 Gbps)
- › Pour câble monobrin : AWG 22 à AWG 26
- › Format : pour rail DIN 35 mm
- › Hauteur : 0,5U
- › Raccordement : bloc 110 / krone
- › Support arrière de câbles



BLINDAGE	PORTS	RÉF.
STP	8	257304

## Mini panneau de brassage à équiper

TOP QUALITÉ

À poser, à fixer au mur ou sur rail DIN !

- › Nombre d'emplacements : 4 à 8 emplacements keystone
- › Blindage : STP
- › Format : à poser, à fixer au mur ou sur rail DIN
- › Hauteur : 1U
- › Support arrière de câbles
- › Fourni avec kit DIN et visserie



LARGEUR	EMPLACEMENTS	COULEUR	RÉF.
78 mm	4	Noir	272454
113 mm	6	Noir	272456
158 mm	8	Noir	272458

## Châssis rail DIN 19" réglable en profondeur

TOP QUALITÉ

- › Format : rackable 19"
- › Hauteur : 2U, profondeur : 35 cm
- › Cadre rigide
- › Rail DIN symétrique type Omega 35 mm
- › Réglage en profondeur du rail DIN sur environ 23 cm



+ Réglable sur 23 cm en profondeur

Châssis rail DIN 19"	RÉF.
	754906

## Support rail DIN pour embase noyau RJ45

- › Pour rail DIN symétrique type oméga 35 mm
- › Matière : métal (Réf. 272451), plastique ABS (Réf. 272452)
- › Flanc latéral amovible pour empilage latéral (Réf. 272452)
- › Continuité de masse sur rail DIN



Réf. 272451



Réf. 272452

	RÉF.
Support DIN métallique 1 port keystone	272451
Support DIN plastique 1 port keystone	272452

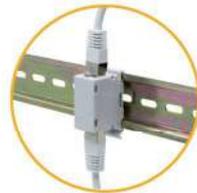
## Coupleur RJ45 CAT. 6A blindé pour rail DIN

TOP QUALITÉ

CAT. 6A

10 G PoE

- › Catégorie : CAT. 6A STP
- › Volets de protection haut et bas, amovibles
- › Indice de protection sans les volets : IP20
- › Pour rail DIN symétrique type oméga
- › Reprise de masse sur rail
- › Compatible PoE



Coupleur RJ45 CAT. 6A pour rail DIN	RÉF.
	272222

## Dexlan

### Rail DIN perforé

- › Longueur : 1m
- › Largeur : 35 mm
- › Hauteur : 7,5 mm
- › Rail DIN symétrique perforé, type oméga
- › Acier zingué anodisé 0,8 mm, recoupable
- › Conformité : EN 60715, EN 50022, DIN 46277, BS 5584



Rail DIN perforé acier 1 m	RÉF.
	640058

## Alimentation industrielle sur rail DIN

TOP QUALITÉ

Bloc d'alimentation de 12 à 48 volts pour environnement professionnel. Convertit le courant alternatif du secteur en courant continu, stabilisé et régulé, indispensable aux bonnes performances des switchs et convertisseurs industriels

- › Pour rail DIN symétrique type oméga 35 mm
- › Tension d'entrée : 90 - 264 volts
- › Connecteurs d'entrée / sortie : bornier à vis



Réf. 314628



	TENSION SORTIE	PUISSANCE	RÉF.
Alim. Industrielle	12 V	15 watts 1,25 A	314613
Alim. Industrielle	24 V	60 watts 2,5 A	314614
Alim. Industrielle	24 V	75 watts 3,2 A	314615
Alim. pour switch PoE	48 V	75 watts 1,6 A	314617
Alim. pour switch PoE	48 V	120 watts 2,5 A	314621
Alim. pour switch PoE	48 V	150 watts 3,2 A	314630
Alim. pour switch PoE	48 V	240 watts 5 A	314628
Alim. pour switch PoE	48 V	480 watts 10 A	314629
Alim. pour switch PoE	48 V	960 watts 20 A	314631

## Coffret étanche pour application industrielle

TOP QUALITÉ

Protégez vos équipements de l'eau et de la poussière !

- › Indice d'étanchéité : IP66
- › Indice de protection aux chocs : IK10
- › Coffret en polyester LS0H (zéro halogène)
- › Porte pleine réversible, avec serrure de sécurité
- › Dimensions : 300 x 265 x 165 mm
- › Utilisation intérieure ou extérieure
- › Température d'utilisation : -50 °c à +150 °c
- › Coffret certifié EN 62208
- › Platine de fond métallique perforée en option (Réf. 754911)



Réf. 754910



	RÉF.
Coffret étanche	754910
Platine de fond pour coffret étanche	754911

# Switchs industriels plats et rackables



MODÈLE	<b>WGR-500-4P</b>
PORT RÉSEAU	5 Gigabit dont 4PoE+
ALIMENTATION	Bornier + Jack
DIMENSIONS (EN MM)	180 x 140 x 25
FONCTION	Routeur Firewall avec serveur DHCP
REF.	<b>314504</b>



MODÈLE	<b>WGS-810</b>
PORT RÉSEAU	8-Gigabit
ALIMENTATION	12v fournie
DIMENSIONS (EN MM)	148 x 134 x 25 mm
FONCTION	3 Modes : Standard /Vlan/Extend
REF.	<b>314811</b>



MODÈLE	<b>WGS-814HP</b>
PORT RÉSEAU	8 Gigabit dont 4PoE+
ALIMENTATION	Bornier redondant 12-48V
DIMENSIONS (EN MM)	148 x 134 x 25 mm
FONCTION	3 Modes : Standard /Vlan/Extend
REF.	<b>314814</b>



MODÈLE	<b>WGS-818HP</b>
PORT RÉSEAU	8 Gigabit PoE+
ALIMENTATION	Bornier redondant 12-48V
DIMENSIONS (EN MM)	148 x 134 x 25 mm
FONCTION	3 Modes : Standard /Vlan/Extend
REF.	<b>314818</b>



MODÈLE	<b>WGS-4215-8P2S</b>
PORT RÉSEAU	8 Gigabit PoE+
PORT FIBRE	2 SFP 100/1G
ALIMENTATION	Bornier + Jack redondant 48-56V
DIMENSIONS (EN MM)	180 x 140 x 25
FONCTION	Web Manageable Niv.2
REF.	<b>314828</b>



MODÈLE	<b>WGS-5225-8P2SV</b>
PORT RÉSEAU	8 Gigabit PoE+
PORT FIBRE	2 SFP 100/1G
ALIMENTATION	Bornier + Jack redondant 48-56V
DIMENSIONS (EN MM)	180 x 140 x 25
FONCTION	LCD Manageable Niv.2 et PoE+ (sans PC)
REF.	<b>314829</b>



MODÈLE	<b>WGS-5225-8T2SV</b>
PORT RÉSEAU	8 Gigabit
PORT FIBRE	2 SFP 100/1G
ALIMENTATION	Bornier + Jack redondant 12-48V
DIMENSIONS (EN MM)	180 x 140 x 25 mm
FONCTION	LCD Manageable Niv.2 (sans PC)
REF.	<b>314830</b>



**WGS-5225**  
manageable  
LDC tactile

## Switch industriel L2 rackable Gigabit PoE+

- Alimentation interne
- Température de fonctionnement : -0°C à 65°C



Switch ind. 19" 8p Gigabit PoE+ & 2 SFP - 125 W	REF. ALLIED TELESIS	REF.
Kit de fixation 19" pour IE210L - 10 GP	AT-IE210L-10GP	<b>522315</b>
Switch ind. 19" 16p Gigabit PoE+ & 2 SFP - 250 W	AT-RKMT-J14	<b>522332</b>
Kit de fixation 19" pour IE210L-18 GP	AT-IE210L-18GP	<b>522318</b>
	AT-RKMT-J13	<b>522613</b>

## Switch industriel 10G PoE++

Série IE220



Switch industriel Niv.2 4p PoE++ & 2 SFP+ 1G/10G	REF. ALLIED TELESIS	REF.
Switch industriel Niv.2 8p PoE++ & 2 SFP+ 1G/10G	AT-IE220-6GHX	<b>522326</b>
	AT-IE220-10GHX	<b>522321</b>

## Switch industriel Niveau 3 28 ports fibre optique

Série IE510 Rackable 19" !



Commutateur de centralisation industrielle renforcé pour des environnements difficiles, tels que ceux que l'on trouve dans la fabrication, le transport et la sécurité physique. Offrant un débit élevé, des fonctionnalités riches et des fonctions de sécurité avancées, il garantit des performances et la fiabilité exigées par les déploiements industriels

- Fixation : rackable 19" 1U
- Fonction niveau 3 : DHCP, IGMP, QoS, Vlan, EPSRing,



Switch industriel Niveau 3 28 ports fibre optique	REF. ALLIED TELESIS	REF.
	AT-IE510-28GSX-80	<b>522229</b>

## Switch industriels Niveau 3 PoE+

Série IE340



Switch industriel Niv.3 8p Gigabit & 4 SFP+ 1G/10G	REF. ALLIED TELESIS	REF.
Switch industriel Niv.3 8p PoE+ & 4 SFP+ 1G/10G	AT-IE340-12GT	<b>522342</b>
Switch industriel Niv.3 16p PoE+ & 4 SFP+ 1G/10G	AT-IE340-12GP	<b>522343</b>
	AT-IE340-20GP	<b>522320</b>

# Serveurs IP RS-232 et convertisseurs RS-485/422

## Serveur série Dominion SX II

### Sécurité militaire certifié !

Le Dominion SX II permet l'accès série-sur-IP et le contrôle des périphériques série, à tout moment et quel que soit l'endroit. Il constitue le serveur de consoles série le plus puissant, sécurisé, fiable et simple à utiliser du marché. Il permet un contrôle sans égal des serveurs, périphériques réseau, dispositifs de sécurité, unités PDU, hôtes virtuels et équipements sans fil et de télécommunication. Le SX II offre le plus grand choix existant de connexions série-sur-IP via les clients SSH/Telnet, les navigateurs indépendants de Java, le logiciel CommandCenter, et l'accès direct au niveau du rack. Raritan propose un choix différents au format 1U permettant de raccorder 4, 8, 16, 32 ou 48 équipements série. Tous les modèles sont équipés d'une double alimentation (AC ou CC) et d'un double port local Ethernet Gigabit.

- › Port DVI/USB pour accès local direct
- › Port console compatible : HP, Cisco, Dell, IBM...
- › Redondance : Double alimentation et 2 ports Gigabit
- › Accès hautement sécurisé : SSH Telnet SLL Web CLI...



Réf. 882400



	PORT SÉRIE	RÉF FOURN.	RÉF.
Console Serveur série double-Power AC / double LAN	4 x RJ45	DSX2-4	<b>882400</b>
Console Serveur série double-Power AC / double LAN	8 x RJ45	DSX2-8	<b>882800</b>
Console Serveur série double-Power AC / double LAN	16 x RJ45	DSX2-16	<b>882160</b>
Console Serveur série double-Power AC / double LAN	32 x RJ45	DSX2-32	<b>882320</b>
Console Serveur série double-Power AC / double LAN	48 x RJ45	DSX2-48	<b>882480</b>

## Serveur de console série sur IP

### Existe en 8 et 16 ports COM !

- › Accès console série distant
- › La fonction DTE/DCE à détection automatique
- › Détection en ligne/hors ligne des périphériques série connectés



	RÉF. FOURN.	RÉF.
Serveur de console série 8 ports	SN9108CO	<b>269309</b>
Serveur de console série 16 ports	SN9116CO	<b>269116</b>

## Serveur Pro console série sur IP

### Alimentation et accès IP redondant!

- › Accès console série distant
- › DTE/DCE à détection automatique
- › Client Telnet/SSH direct et la visionneuse Java
- › Câblerie compatible CISCO



	RÉF. FOURN.	RÉF.
Serveur de console série 8 ports	SN0108CO	<b>269308</b>
Serveur de console série 16 ports	SN0116CO	<b>269315</b>
Serveur de console série 32 ports	SN0132CO	<b>269332</b>
Serveur de console série 48 ports	SN0148CO	<b>269348</b>

## Serveur de périphériques RS-232 sécurisé

### Contrôlez un port COM à distance !

Modes de fonctionnement Standard COM réel ou sécurisé, serveur/client TCP, serveur/client de tunneling série sécurisé, gestion des consoles (SSH) et gestion directe des consoles SSH ou Telnet.

- › Interface utilisateur graphique multilingue intuitive sur pages Web
- › Parfaitement compatible avec SCADA (SNMP)
- › Entrée alimentation redondante (prise et bornier) pour une sécurité intégrée.

Réf. 263002



	RÉF. FOURN.	RÉF.
Serveur série RS-232 1 port DB9 sécurisé sur IP	SN3001	<b>263001</b>
Serveur série RS-232 2 ports DB9 sécurisé sur IP	SN3002	<b>263002</b>
Serveur série RS-232/422/485 2 ports DB9 sécurisé sur IP	SN3402	<b>263402</b>

## Serveur de périphériques RS-232 sécurisé autoalimenté par PoE



### Moins de 2 watts en PoE !

Modes de fonctionnement Standard COM réel ou sécurisé, serveur/client TCP, serveur/client de tunneling série sécurisé, gestion des consoles (SSH) et gestion directe des consoles SSH ou Telnet.

- › Interface utilisateur graphique multilingue intuitive sur pages Web
- › Parfaitement compatible avec SCADA (SNMP)
- › 3 Alimentations possible : transfo, bornier ou injecteur PoE optionnel

Réf. 263011



	RÉF. FOURN.	RÉF.
Serveur série RS-232 1 port DB9 sécurisé sur IP PoE	SN3011	<b>263011</b>
Serveur série RS-232 2 ports DB9 sécurisé sur IP PoE	SN3012	<b>263012</b>
Serveur série RS-232/422/485 2 ports DB9 sécurisé sur IP PoE	SN3402P	<b>263403</b>

## Serveur IP RS-232 / 485 / 422 sur IP

### En RJ45 ou Fibre !

Spécialement conçu pour convertir la communication série RS232, RS422 ou RS485 en réseau Fast Ethernet afin d'étendre la distance du réseau de manière efficace et économique.

- › Boîtier métal compatible chassis 19" (ref 411400)
- › Port Série : DB-9 Mâle
- › Ports réseau : RJ45 10/100 – SFP 100FX



	RÉF. FOURN.	RÉF.
Serveur IP RS-232 / 485 / 422 sur RJ45 10/100	ICS-110	<b>041310</b>
Serveur IP RS-232 / 485 / 422 sur SFP 100FX	ICS-115A	<b>041306</b>

## Serveur Industriel Série IP

### RS-232/422/485 sur rail DIN!

- › Port Série format DB9 Male et bornier 4 fils
- › Réseau 100Mbps RJ45
- › Virtual Com Support : Win XP/7/8/10 – Server 2003/2008/2012



	RÉF. FOURN.	RÉF.
Serveur Industriel RS-232/422/485 sur RJ45	ICS-2100T	<b>314733</b>

# Switchs fibre optique

## Switch Niv2+ 24 SFP Gigabit 8 RJ45 Gigabit et 4 SFP+ 10G



**Le concentrateur économique !**

- › 16 ports fibre optique SFP dédié
- › 8 ports Gigabit combo RJ45/SFP
- › 4 ports fibre optique 10 Gigabit SFP+ pour Stack ou UpLink



**HUAWEI eKit**

	REF. FOURN.	REF.
Switch Niv2+ 24 SFP+ 8 RJ45 Gigabit & 4 SFP+ 10G	S310-24ST4X	<b>640113</b>
eSFP-GE-SX Module fibre Gigabit Multimode 550m	eSFP-GE-SX-MM850	<b>101500</b>
eSFP-GE-LX Module SFP fibre Gigabit Monomode 10km	eSFP-GE-LX-SM1310	<b>101510</b>
SFP+ 10G LR 850n Module LC Multimode 300m	OMXD30000	<b>101520</b>
SFP+ 10G LR 1310n Module LC Monomode 10km	OSX010000	<b>101530</b>

## Switch Manageable 24 ports fibre Gigabit SFP et 4 ports RJ45



**ONVIF spécial vidéo surveillance !**

Déployer la couverture WIFI, la bureautique, l'accès Internet, la sécurité informatique, au travers de plusieurs bâtiments avec des liaisons fibres performantes, efficaces, et simple à mettre en œuvre par pages Web ou par ligne de commandes

- › Modules SFP SX/LX/ZX/WDM
- › Niveau 2 : VLAN/IGMP/RST/QoS
- › Détection ONVIF / Serveur ONVIF (NLM)



**Dexlan**

	REF. FOURN.	REF.
Switch Niv.2 24 ports SFP Gigabit et 4 RJ45 10/100/1000	DEX-320231	<b>320231</b>

## Switch Manageable 16 ports Fibre SFP+ 10G



**Spécial Vidéo 4K !**

Optimisé à la norme SDVoD, le M4250-16XF est conçu pour transmettre parfaitement des vidéos professionnelles sur des ultra résolutions 4K utilisées dans l'affichage dynamique, l'évènementiel ou la reconnaissance faciale.

- › Fond de panier 20Gbps
- › Compatible modules SFP 1000Base-SX/LX/ZX
- › Alim.par cordon USB-A - Jack 5.5/2.5mm fourni



**NETGEAR**

	REF. FOURN.	REF.
Switch M4250-16XF Manageable 16 ports Fibre SFP+ 10G	XSM4216F	<b>640214</b>

## Switch Fibre 10G Niveau 2+

**Spécial Streaming Vidéo 4K !**



Construisez un réseau ultra-rapide avec ce switch entièrement composé de ports fibre optique 10G et d'une capacité de commutation de 160 Gbit/s. Idéal pour les réseaux d'entreprises, il répond aux demandes de très haute vitesse, fiable et performante.

- › 8/16 ports SFP+ 10 Gigabit
- › Manageable L2+/L3 (Static, DHCP...)
- › Large fond de panier : 160Gbps



**tp-link**

	REF. FOURN.	REF.
Switch Niv.2+ 8 ports Fibre optique SFP+ 10G	TL-SX3008F	<b>313008</b>
Switch Niv.2+ 16 ports fibre optique SFP+ 10G	TL-SX3016F	<b>313016</b>

## Switch 4 ports Gigabit dont 2 SFP

Mini switch réseau Gigabit avec liaisons fibre optique au-delà de la limite de 100 m des liaisons cuivre.

- › Les 2 ports SFP Gigabit sont conçus pour recevoir des modules SFP Gigabit multimode, monomode et multiplexé WDM qui offrent des distances de communication de plusieurs kilomètres.
- › 2 RJ45 10/100/1000
- › 2 SFP Gigabit pour modules 1000SX/LX/ZX ou WDM
- › Alim. cordon USB-A / Jack 5.5-2.1 ou adaptateur secteur optionnel



	REF.
Switch 4 ports Gigabit dont 2 ports fibre SFP	<b>311944</b>
Alimentation optionnelle 5V 2A	<b>801125</b>

## Etoile optique Switch 10 ports Gigabit dont 8 SFP

**Centralisez vos liaisons fibre optique !**

Switch réseau Gigabit avec 8 liaisons fibre optique et 2 ports Gigabit Ethernet cuivre

- › 2 RJ45 10/100/1000
- › 8 SFP Gigabit pour modules 1000SX/LX/ZX ou WDM
- › Alim. cordon USB-A / Jack 5.5-2.5 ou adaptateur secteur optionnel



	REF.
Etoile optique Switch 10 ports Gigabit dont 8 SFP	<b>311848</b>
Alimentation optionnelle 5V 2A	<b>801128</b>

## Switch 16 ports 10 Gigabit dont 12 SFP+

**Spécial application vidéo 4K !**



Conçu pour transporter des flux vidéo de très haute définition, ce switch 10 Gigabit peut être empilé via cordon DAC ou RJ45 Cat7.

- › 12 ports SFP+ bi-vitesse 1G/10G
- › 4 ports RJ45 100/1000/10G
- › Fonction Niv.3 + VCStack, EPSRing



**Allied Telesis**

	REF. FOURN.	REF.
Switch Niv.3 12 ports SFP+ 1G/10G +4 RJ45 10G	AT-XS916MXS	<b>746362</b>

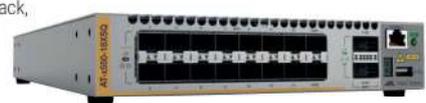
## Switch 16 ports 10 Gigabit et 2 Stack 40G

**Spécial mur d'image LED !**



Destiné aux solutions exigeant de très hautes performances, ce switch 10 Gigabit dispose de ports UpLink 40 Gigabit pour vous garantir un résultat exceptionnel d'affichage HD 4K fluide et dynamique.

- › 16 ports SFP+ bi-vitesse 1G/10G
- › 4 ports QSFP 40GbE
- › Fonction Niv.3 + VCStack, VCStack-LD, EPSRing



**Allied Telesis**

	REF. FOURN.	REF.
Switch Niv.3 16 ports SFP+ 1G/10G +4 QSFP 40G	AT-x550-18XSQ	<b>552518</b>

# Convertisseurs fibre optique

## GÉNÉRIQUE



MODÈLE	Multimode	Multimode	Selon SFP	Monomode	Multi-Mono
PORT RJ45	1x 10/100	2x 10/100	1x 10/100	1x 10/100	0
PORT FIBRE	Duplex SC 100	Duplex SC 100FX	SFP 100FX	SFP 100FX	SFP 100/1G
FIBRE / DISTANCE	OM1/OM <sup>2</sup> - 2km	OM1/OM <sup>2</sup> - 2km	Selon SFP	OS2 25km	Selon SFP
LONGUEUR ONDE	1310nm	1310nm	Selon SFP	1310nm	Selon SFP
OPTION	Alim Réf. 801125	Alim Réf. 801125	Alim Réf. 801125	Alim Réf. 801125	Alim Réf. 801125
	REF. 311703	REF. 311753	REF. 311691	REF. 311726	REF. 311882



MODÈLE	Multimode	Monomode	Selon SFP	Selon SFP	Selon SFP
PORT RJ45	1x Gigabit	1x Gigabit	1x Gigabit	2x Giga PoE+ 30W	1x Giga PoE++ 60W
PORT FIBRE	Duplex SC 1G	Duplex LC 1000LX	SFP 1G	SFP 1G	SFP 1G
FIBRE / DISTANCE	OM <sup>3</sup> /3/4/5 - 2km	OS2 - 20km	Selon SFP	Selon SFP	Selon SFP
LONGUEUR ONDE	850nm	1310nm	Selon SFP	Selon SFP	Selon SFP
OPTION	Alim Réf. 801126	SFP inclus	Alim Réf. 801126	Budget 50W	Budget 60W
	REF. 311756	REF. 311722	REF. 311791	REF. 311793	REF. 311760



RÉSEAU FILAIRE



MODÈLE	XT-905A	XT-915A	XT-925A	FTP-802	GTP-805
PORT RJ45	1x 10G/5G/2.5G/1G	-	1x 10G/5G/2.5G/1G	100 PoE 15W	Gigabit PoE+ 30W
PORT FIBRE	1x SFP+ 10G/1G	2x SFP+ 10G/1G	2x SFP+ 10G/1G	SC Duplex 100FX	SFP Gigabit
FIBRE / DISTANCE	Selon SFP/SFP+	Selon SFP/SFP+	Selon SFP/SFP+	OM1/OM <sup>2</sup> 2km	Selon SFP
LONGUEUR ONDE	Selon SFP/SFP+	Selon SFP/SFP+	Selon SFP/SFP+	1310 nm	Selon SFP
	REF. 314910	REF. 314915	REF. 314925	REF. 411802	REF. 411815



MODÈLE	XT-705A	GT-805A	GT-1205A	GT-915	MC-1500
PORT RJ45	1x 10G/5G/2.5G/1G	1x 10/100/1000	1x 10/100/1000	1x Gigabit Manageable	-
PORT FIBRE	1x SFP+ 10G	1x SFP 100/1G	2x SFP 100/1G	1x SFP 100/1G	-
FIBRE / DISTANCE	Selon SFP+	Selon SFP	Selon SFP	Selon SFP	19" hauteur 2U
LONGUEUR ONDE	Selon SFP+	Selon SFP	Selon SFP	Selon SFP	-
OPTION	Chassis Réf. 411400	Chassis Réf. 411400	Chassis Réf. 411400	Chassis Réf. 411400	15 Convertisseurs
	REF. 411005	REF. 411805	REF. 411205	REF. 411915	REF. 411400

# Convertisseurs fibre optique Gigabit



MODÈLE	<b>MC100CM</b>	<b>MC110CS</b>	<b>MC200CM</b>	<b>MC210CS</b>	<b>MC220L</b>
PORT RJ45	1x 10/100	1 x 10/100	1 x 1000	1 x 1000	1 x 1000
PORT FIBRE	Duplex SC 100	Duplex SC 100FX	SC 1000 SX	SC 1000 LX	SFP Gigabit
FIBRE / DISTANCE	OM1/OM <sup>3</sup> – 2km	OS2 – 20km	OM <sup>3</sup> /3/4 – 500m	OS2 – 20km	Selon SFP
LONGUEUR ONDE	1310nm	1310nm	850nm	1310nm	Selon SFP
OPTION	Chassis Réf. 311400	Chassis Réf. 311400	Chassis Réf. 311400	Chassis Réf. 311400	Chassis Réf. 311400
	REF. <b>311911</b>	REF. <b>311914</b>	REF. <b>311915</b>	REF. <b>311925</b>	REF. <b>311898</b>



MODÈLE	<b>MC111CS</b>	<b>MC112CS</b>	<b>FC111A-20</b>	<b>FC11PB-20</b>	<b>FC311A-2</b>	<b>FC311B-2</b>	<b>FC311A-20</b>	<b>FC311B-20</b>
PORT RJ45	1x 100	1 x 100	1 x 100	100 PoE	1 x Gigabit	1 x Gigabit	1 x Gigabit	1 x Gigabit
PORT FIBRE	Simplex SC/UPC 100FX	Simplex SC/UPC 100FX	Simplex SC/UPC 100FX	Simplex SC/UPC 100FX	Simple SC/UPC 1000LX	Simple SC/UPC 1000LX	Simple SC/UPC 1000LX	Simple SC/UPC 1000LX
FIBRE / DISTANCE	WDM OS2 – 20km	WDM OS2 – 2km	WDM OS2 – 2km	WDM OS2 – 20km	WDM OS2 – 20km			
LONGUEUR ONDE	1310/1550nm							
OPTION	Chassis Réf. 311400	Chassis Réf. 311420						
	REF. <b>311921</b>	<b>311922</b>	REF. <b>311918</b>	<b>311919</b>	REF. <b>311904</b>	<b>311903</b>	REF. <b>311906</b>	<b>311905</b>



MODÈLE	<b>AT-DMC100/LC</b>	<b>AT-DMC100/ST</b>	<b>AT-MMC200/LC</b>	<b>AT-MMC200/ST</b>	<b>AT-UMC2000/LC-901</b>
PORT(S) RJ45	1 x RJ45 10/100	1 x RJ45 10/100	1 x RJ45 10/100	1 x RJ45 10/100	USB Type-C™ Femelle
PORT(S) FIBRE	Duplex LC 100 FX multimode	Duplex ST 100 FX multimode	Duplex LC 100 FX multimode	Duplex ST 100 FX multimode	Duplex LC 1000SX
FIBRE / DISTANCE	50-62.5/125µm – 2 kms	50-62.5/125µm – 2 kms	50-62.5/125 µm – 2 kms	50-62.5/125 µm – 2 kms	OM <sup>3</sup> /OM <sup>4</sup> 550 m
LONGUEUR ONDE	1310 nm	1310 nm	1310 nm	1310 nm	850 nm
CHÂSSIS COMPATIBLE	Non – Alim MicroUSB fournie	Non – Alim MicroUSB fournie	19" 1U Réf. 522206 19" 3U Réf. 522215	19" 1U Réf. 522206 19" 3U Réf. 522215	Alimenté par USB Type-C™
	REF. <b>522110</b>	REF. <b>522116</b>	REF. <b>522210</b>	REF. <b>522211</b>	REF. <b>522209</b>



MODÈLE	<b>AT-DMC1000/ST</b>	<b>AT-MMC2000/SC</b>	<b>AT-MMC2000/ST</b>	<b>AT-MMC2000/SP</b>	<b>AT-MMC2000LX/LC</b>
PORT(S) RJ45	1 x RJ45 10/100/1000	10/100/1000 Mbps	10/100/1000 Mbps	10/100/1000 Mbps	10/100/1000 Mbps
PORT(S) FIBRE	Duplex ST 1000 SX	Duplex SC	Duplex ST	Module SFP optionnel	Duplex LC
FIBRE / DISTANCE	OM <sup>3</sup> /OM <sup>4</sup> – 550 m	OM <sup>3</sup> 550m	OM <sup>3</sup> 550m	Selon module	OS1/OS2 20kms
LONGUEUR ONDE	850 nm	-	-	-	-
CHÂSSIS COMPATIBLE	Non – Alim MicroUSB fournie	2U : Réf. 522215 1U : Réf. 522206			
	REF. <b>522130</b>	REF. <b>522212</b>	REF. <b>522213</b>	REF. <b>522000</b>	REF. <b>522234</b>

# Modules fibre SFP et cartes fibre optique

## Module fibre optique



Réf. 311825



Réf. 522799



Réf. 522796



Réf. 522799

	FIBRE À UTILISER			RÉF.
	9/125	50/125	62,5/125	
<b>MODULE FIBRE OPTIQUE SFP+ GIGABIT</b>				
SFP+ DEXLAN 10G multimode	-	300 m	-	<b>311829</b>
SFP+ DEXLAN 10G monomode	10 km	-	-	<b>311825</b>
SFP+ Planet 10G Multimode -40°/+75°C (Tx/Rx 850)	-	300m	-	<b>411899</b>
SFP+ Planet 10G Multimode -40°/+75°C (Tx/Rx 1310)	-	2km	-	<b>411999</b>
SFP+ Planet vers RJ45 10Gbps 30m	-	-	-	<b>411846</b>
SFP+ TP-LINK 10G monomode	10 km	-	-	<b>311929</b>
SFP+ ALLIED RJ45 10GBase-T 100 m	-	-	-	<b>522846</b>
SFP+ ALLIED 10G-SR multimode, Duplex [Tx/Rx=850]	-	300 m	-	<b>522890</b>
SFP+ ALLIED 10G-LRM Multi mode Duplex [Tx/Rx=1310]	-	550 m	220 m	<b>522891</b>
SFP+ ALLIED DAC Direct attach cable, Twinax, 1 m	-	-	-	<b>746350</b>
SFP+ ALLIED DAC Direct attach cable, Twinax, 3 m	-	-	-	<b>522847</b>
SFP+ ALLIED DAC Direct attach cable, Twinax, 7 m	-	-	-	<b>522848</b>
SFP+ TP-LINK 10Gigabit Multimode 300m	-	300 m	-	<b>311949</b>
SFP+ TP-LINK RJ45 10GBASE-T Cuivre	-	30 m	-	<b>311947</b>
SFP+ TP-LINK 10Gigabit Stack 3m	-	3 m	-	<b>311943</b>
SFP+ TP-LINK 10Gigabit Stack 1m	-	1 m	-	<b>311946</b>
<b>MODULE FIBRE FORMAT SFP 100 FX</b>				
SFP PLANET 100 FX multimode	-	2 km	2 km	<b>411699</b>
SFP PLANET 100 FX monomode	20 km	-	-	<b>411695</b>
SFP PLANET 100 FX multimode -40°/+75°C	-	2 km	2 km	<b>411679</b>
SFP PLANET 100 FX monomode -40°/+75°C	20 km	-	-	<b>411675</b>
SFP ALLIED, 100BX monomode, BiDi [Tx=1550,Rx=1310]	15 km	-	-	<b>522691</b>
SFP ALLIED, 100BX monomode, BiDi [Tx=1310,Rx=1550]	15 km	-	-	<b>522692</b>

	FIBRE À UTILISER			RÉF.
	9/125	50/125	62,5/125	
<b>MODULE FIBRE FORMAT SFP GIGABIT</b>				
SFP ALLIED 1000 SX multimode	-	-	500 m	<b>522799</b>
SFP 1000 SX multimode	-	-	550 m	<b>311799</b>
SFP 1000 LX monomode	10 km	-	-	<b>311795</b>
SFP PLANET 1000 SX multimode	-	2 km	-	<b>411798</b>
SFP PLANET 1000 SX multimode -40°/+75°C	-	-	550 m	<b>411799</b>
SFP PLANET 1000 LX monomode -40°/+75°C	10 km	-	-	<b>411795</b>
SFP ALLIED RJ45 1000 BaseT 100 m	-	-	-	<b>522796</b>
SFP PLANET RJ45 1000 BaseT 100 m	-	-	-	<b>411896</b>
SFP TP-LINK 1000 SX multimode	-	-	550 m	<b>311899</b>
SFP TP-LINK 1000 LX monomode	10 km	-	-	<b>311895</b>
SFP TP-LINK WDM émetteur 1000 BX	10 km	-	-	<b>311901</b>
SFP TP-LINK WDM récepteur 1000 BX	10 km	-	-	<b>311902</b>
SFP ALLIED 1000SX multimode, Duplex [Tx/Rx=850]	-	550 m	220 m	<b>522799</b>
SFP ALLIED 1000LX10/I monomode, Duplex [Tx/Rx=1310], -40 to 85°C	10 km	-	-	<b>746349</b>
SFP ALLIED 1000EX monomode, Duplex [Tx/Rx=1310]	40 km	-	-	<b>746348</b>
SFP ALLIED 1000BX monomode, BiDi [Tx=1310,Rx=1490]	10 km	-	-	<b>522793</b>
SFP ALLIED 1000BX monomode, BiDi [Tx=1490,Rx=1310]	10 km	-	-	<b>522794</b>
SFP TP-LINK RJ45 1000Mbps	-	100 m	-	<b>311873</b>
SFP TP-LINK GIGABIT WDM EMETTEUR 2KM	2 km	-	-	<b>311907</b>
SFP TP-LINK GIGABIT WDM RECEPTEUR 2KM	2 km	-	-	<b>311908</b>

## Module SFP compatible CISCO / HP



Réf. 311829

Réf. 311778



	FIBRE À UTILISER			RÉF.
	9/125	50/125	62,5/125	
<b>MODULES FIBRE SFP GIGABIT CODÉS PAR MARQUE</b>				
Module SFP 1000 SX multimode pour CISCO	-	550 m	295 m	<b>311773</b>
Module SFP 1000 LX monomode pour CISCO	20 km	-	-	<b>311780</b>
Module SFP 1000 SX multimode pour HP	-	550 m	295 m	<b>311761</b>
Module SFP 1000 LX monomode pour HP	10 km	-	-	<b>311762</b>
<b>MODULES FIBRE SFP+ 10 GIGA CODÉS CISCO</b>				
Module SFP+ 10G multimode pour CISCO	-	300 m	-	<b>311774</b>
Module SFP+ 10G monomode pour CISCO	10 km	-	-	<b>311776</b>
<b>CORDONS CUIVRE TWINAX SFP+ PASSIFS</b>				
Cordon DAC SFP+ 10G pour CISCO - 1 m	-	-	-	<b>311778</b>
Cordon DAC SFP+ 10G pour CISCO - 3 m	-	-	-	<b>311779</b>
Cordon DAC SFP+ 10G pour CISCO - 5 m	-	-	-	<b>311777</b>



\*\* Autres marques ou modèles : nous consulter !

## CARTES INTERNES SPÉCIALES SERVEURS



10 G



PoE



PLUS PRODUIT	<b>40 Gbps de bande passante !</b>	<b>Injecteur PoE+ intégré !</b>	<b>Ports indépendants ou agrégables !</b>
MODÈLE	AT-ANC10S/2	AT-2911GP/SFP	AT-2911SFP/2
FORMAT	Standard + LP	Standard + LP	Standard + LP
TAILLE PCIE	8x (8 lane)	1x (1 lane)	1x (1 lane)
PORT FIBRE	2 SFP+ 1G/10G	1 SFP 100/1G	2 SFP 100/1G
PORT CUIVRE	-	10/100/1000 PoE+ 30 W	-
	RÉF. <b>522910</b>	RÉF. <b>522911</b>	RÉF. <b>746378</b>

# Environnement domotique entreprise



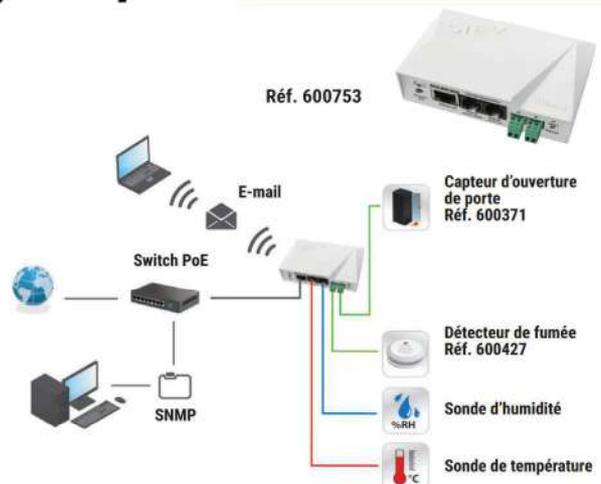
## Thermomètre IP WiFi et PoE avec 2 contacts secs

Pour une surveillance optimale !

Le HWg-STE2 est un thermomètre / hygromètre IP avec 2 entrées numériques. Il envoie une alerte par mail lorsque la température sort des plages programmées ou encore quand un contact d'alarme est fermé. Les sondes et détecteurs connectés peuvent être surveillés à l'aide de l'interface Web, via SNMP ou par le portail gratuit SensDesk.com

- > Mesure de -30° à +125°C et humidité jusqu'à 99% RH
- > 2 ports RJ11 pour 3 sondes max type Uni-Wire
- > 2 entrées I/O bornier à vis : contact sec (porte, mouvement, fumée...)
- > 1 port RJ45 10/100 PoE
- > Client WiFi 11n 150 Mbps intégré
- > Livré avec 1 sonde T° sur cordon 3 m

	RÉF. HWGROUP	RÉF.
Thermomètre IP WiFi et PoE avec 2 contacts secs	HWg-STE2 R2	<b>600753</b>
Capteur d'ouverture de porte sur cordon 2 m	MK4	<b>600371</b>

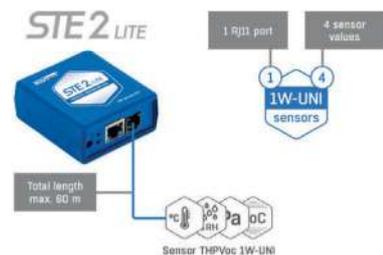


## STE2 LITE Thermomètre - hygromètre sur IP

Jusqu'à 4 sondes en cascade !

Thermomètre LAN et WiFi simple à utiliser pour la mesure des emplacements distants. Chaque fois qu'une température dépasse la plage spécifiée, une notification par e-mail est envoyée. Le package STE2 LITE comprend un capteur de température Temp-1Wire 1 m et un adaptateur secteur international 5 V.

- > Mesure : -30° à +125°C / 0 à 99% RH
- > Plus de 30 capteurs compatibles
- > Alarme temps réel: Web http, eMail, XML API, SNMP



	RÉF. HWGROUP	RÉF.
Thermomètre -Hygromètre sur IP LAN/WiFi	STE-LITE	<b>600829</b>

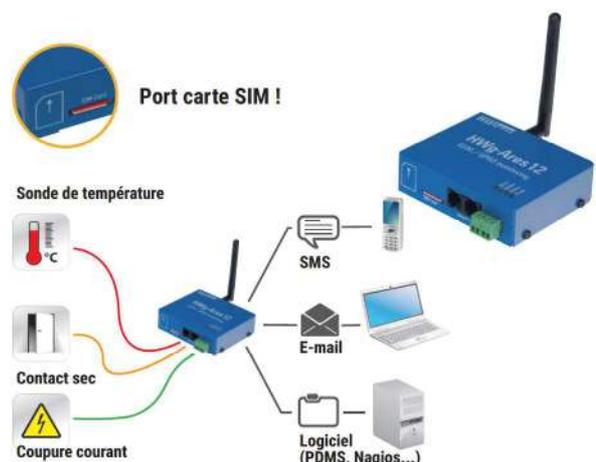
## Thermomètre sur GSM / GPRS

Alertes SMS et e-mails !

Solution de surveillance environnementale pouvant être installée en quelques minutes. Pour cela, une simple couverture réseau téléphonique GSM est nécessaire. 5 destinataires pourront être alertés par e-mail ou SMS grâce au modem GSM / GPRS intégré. Ses 2 ports RJ11 permettent de connecter des sondes de température et / ou d'humidité et ses borniers de contact sec peuvent être utilisés pour le raccordement de capteurs de fumée, d'ouverture de porte ou détecteur infrarouge (PIR).

- > 2 ports RJ11 pour sonde
- > 2 entrées contact sec
- > 1 port pour carte SIM GSM / GPRS
- > Livré avec 1 sonde température -10/+80° sur câble 3 m RJ11

	RÉF. HWGROUP	RÉF.
Thermomètre sur GSM + 1 sonde + 1 alim	HWG-ARES12	<b>600524</b>



## Sondes UNI-Wire sur câble RJ11

Température et Humidité !

	RÉF.
Sonde Température -10°/+80°C IP67 - 3m	<b>600585</b>
Sonde Température d'extérieur -50° / +125°C IP67 - 3m	<b>600311</b>
Sonde Humidité - 3m	<b>600488</b>
Double sonde Température et Humidité sur 1 seul RJ11 - 3m	<b>600520</b>

Réf. 600488



Réf. 600520



### Astuce !

Rallongez le câble de vos sondes avec des cordons ADSL RJ11 et un coupleur RJ11

Voir section téléphonie pages 54 à 58



# Liaisons réseau longue distance Coax VDSL et fibre 10G

## Convertisseur 10Gigabit Fibre vers Cuivre

**Des Kilomètre en 10G !**

Solution d'extension de distance réseau flexible et fiable, les modèles manageables permettent de surveiller en temps réel les incidents, de casse ou déconnexion.

- › Ports RJ45 Multigigabit : 10G/2.5G/1G/100BASE-X
- › Ports SFP+ Bi-Vitesse : 1G/10G sur modèle manageables
- › Management : LFP/SNMP/VLAN/Web/Cloud



Réf. 314910



Réf. 314915



Réf. 314925



	FIBRE	RJ45	RÉF FOURNISSEUR	RÉF.
Convertisseur	SFP+ 10G	10/5/2.5/1G/100	XT-705A	<b>314905</b>
	SFP+ 1G/10G	10/5/2.5/1G/100	XT-905A	<b>314910</b>
Convertisseur manageable	2x SFP+ 1G/10G		XT-915A	<b>314915</b>
	2x SFP+ 1G/10G	10/5/2.5/1G/100	XT-925A	<b>314925</b>

## Kit PoE sur Coax HighWire PowerStar

**25 Watts Jusqu'à 500m !**

Utiliser du câble coaxial RG59 ou RG11 pour connecter une caméra IP PoE sur grande distance. L'émetteur peut s'alimenter via un switch PoE ou une alimentation optionnelle

- › Testeur Budget PoE en bout de ligne
- › Connecteur Coax : BNC Femelle



	RÉF FOURNISSEUR	RÉF.
Émetteur HighWire PowerStar unité de base	VHW-HWPS-B	<b>053264</b>
Récepteur HighWire PowerStar unité caméra	VHW-HWPS-C	<b>053265</b>
Alimentation secteur DC 57V 800 mA	VPSU-57V-800-EU	<b>743140</b>
Cordon Europe Bi-polaire pour VPSU-57V	2-PIN-EU	<b>743082</b>

## Convertisseur VDSL2 avec switch

**4 ports 10/100**

**Jusqu'à 1,4 km sur 1 paire de fil !**

Conçu pour établir une connexion longue distance sur une simple ligne téléphonique utilisant la combinaison des technologies VDSL2 et Ethernet. Configurable en CO / CPE, il peut être utilisé en maître ou esclave avec le switch VDSL2.

- › 4 ports RJ45 10/100
- › 2 ports RJ11 : 1 VDSL2 + 1 ligne téléphonique (PABX)
- › Profil 17a : 300 m - 90 Mbps / 800 m - 50 Mbps / 1400 m - 20 Mbps
- › Profil 30a : 300 m - 100 Mbps / 600 m - 65 Mbps / 800 m - 48 Mbps



	RÉF FOURNISSEUR	RÉF.
Convertisseur VDSL2 + switch 4p 10/100	VC-234	<b>410234</b>

## Convertisseur VDSL2 Ethernet

**Du 100 Mbps ou Gigabit sur 2 fils !**

Etablissee une liaison jusqu'à 1,4 km avec le transfert maximum de la technologie VDSL2.

- › Port RJ45 : Ethernet 100Mbps ou Gigabit
- › Port RJ11 : VDSL2 sur 2 fils (ligne téléphonique)
- › Vitesse variable selon la distance
- › Profiles : 17a / 30a et G.vector. sur modèle Gigabit



	RÉF FOURNISSEUR	RÉF.
Convertisseur VDSL2 Ethernet 100 Mbps	VC-231	<b>410231</b>
Convertisseur VDSL2 Ethernet Gigabit	VC-231G	<b>410232</b>
Convertisseur VDSL2 Injecteur Gigabit PoE+	VC-231GP	<b>410233</b>

**PENSEZ-Y**

Retrouvez les antennes 3G/4G/5G

Pages : 169 et 170

# Modem 4G LTE - Routeur VPN

## Dexlan

### Modem-Routeur sans fil 4G LTE et WiFi 4

#### L'internet partout !

Disposez d'un accès Internet en WiFi partout, via la 4G LTE alimenté par son injecteur PoE ou par un PowerBank USB optionnel. Il simplifie vos installations de caméra de surveillance, et offre grâce à son chipset Qualcomm jusqu'à 90 connexions simultanées. D'autre part, il dispose de la fonction Routeur et du mode point d'accès permettant les applications de type Bridge point à point ou répéteur WiFi. Robuste en boîtier métal IP30, il supporte des températures de -10 à 55°C pour les milieux de production. Il peut être employé en backup d'un accès Internet primaire par le port WAN. Dans ce cas, la 4G sert d'accès de secours.

- › Plug & Play : facile à installer, PoE, USB
- › Transforme la 4G en WiFi 4 N300
- › 90 utilisateurs simultanés

	RÉF. FOURN.	RÉF.
Routeur 4G LTE Metal IP31 WiFi 4 10°C/+55°C	DX-4GRTPW4	<b>321400</b>



Powerbank Carte SIM



### Modem - Routeur 4G LTE Double SIM WiFi 4 -35/75°C

#### L'internet sans coupure !

Conception industrielle, Indispensable dans tous les milieux de production, ce modem-routeur 4G garantit une connexion permanente avec son système double carte SIM. Utilisable aussi en ligne de secours 4G lorsqu'il est combiné à un routeur ADSL ou Fibre.

- › Fonction VPN : IPsec / OpenVPN / GRE / Wireguard
- › Ports : 2 x RJ45 10/100 (configuration LAN / WAN)
- › Livré avec antennes WiFi et 4G démontables



	RÉF.ROBUSTEL	RÉF.
Modem Routeur 4G LTE Double SIM WiFi 4 -35/75°C	R2010	<b>308326</b>
Kit de montage mural pour Robustel R2010,	S051013	<b>308327</b>
Kit de montage Rail DIN pour Robustel R2010,	S050006	<b>308328</b>

## Dexlan

### Routeur 4G LTE d'intérieur

#### Alimentation secteur ou PoweBank !

Insérer une carte Sim tout opérateur pour l'utiliser en accès de secours d'une box fibre/xDSL, votre connexion Internet devient permanente, que ce soit en filaire ou en WiFi.

- › WiFi 4 : N300 Mbps
- › 4G LTE : 150/50 Mbps
- › 3 Ports RJ45 : 1Wan/2LAN 10/100



	RÉF. FOURNISSEUR	RÉF.
Routeur 4G LTE d'intérieur IP31 WiFi 4 N300	DX-4GRTIDW4	<b>321410</b>

### Modem 4G LTE Industriel WiFi 4 - VPN -25/70°C

#### Avec + 2 ports Entrée/Sortie !

De très faible encombrement, utile pour les espace restreint, panneaux de bus, DAB et distributeurs automatiques, les applications de surveillance et d'affichage numérique. Ses ports I/O permettent d'intégrer à distance, détecteur d'ouverture, serrure électrique, alarme sonore...

- › Port carte SIM 3G/4G tout opérateur
- › 2 antennes fournies
- › Fixation Rail DIN fournie



	RÉF.ROBUSTEL	RÉF.
Modem 4G LTE Industriel WiFi 4 - VPN -25/70°C	R1510-4L	<b>308334</b>
Alimentation rail DIN 12v 15W		<b>314613</b>

### Modem 4G LTE WiFi N300

#### Le 1er prix des modems 4G !

Box 4G pour partager en WiFi sa connexion Internet avec jusqu'à 32 appareils et profitez de vitesses de téléchargement allant jusqu'à 150 Mbps.

- › 2 Antennes LTE démontables
- › 2 ports RJ45 10/100 dont 1 avec fonction WAN



	RÉF. FOURNISSEUR	RÉF.
Modem 4G LTE WiFi N300	Archer TL-MR100	<b>305315</b>

### Routeur Omada VPN Multi-WAN Fibre 10 Gigabit

#### Avec + 2 ports Entrée/Sortie !

Deux ports SFP+ 10GE et jusqu'à 10 ports WAN permettent une connectivité d'agrégation à bande passante élevée et une large bande multiligne. Fonctions VPN et OpenVPN, équilibrage de charge, contrôle d'accès, DoS et contrôle de la bande passante

- › Intégré à Omada SDN : Provisioning, Cloud Management et Monitoring.
- › 110 tunnels OpenVPN / 300 IPsec
- › Double source d'alimentation



	RÉF. FOURNISSEUR	RÉF.
Routeur Omada VPN Multi-WAN 10Gigabit	ER8411	<b>308411</b>

### Routeur VPN MultiWan PoE OMADA

#### Le 3 en 1, Routeur, Switch PoE et Contrôleur WiFi !

Avec un seul boîtier compact, les utilisateurs peuvent remplacer leur configuration de routeur avec tunnels VPN, de contrôleur matériel de bornes WiFi et de switch PoE+ avec budget de 110 watts.

- › 2 ports fibre Gigabit SFP WAN/LAN
- › 1 port Gigabit WAN
- › 1 port Gigabit LAN/WAN
- › 8 ports Gigabit LAN PoE+



	RÉF. FOURNISSEUR	RÉF.
Routeur Contrôleur Omada VPN 4 WAN 8p Gigabit PoE+ 110W	ER7212PC	<b>307212</b>



## Kit CPL Gigabit AV1200 et WiFi AC1200

### Le plus rapide !

Combinant des ports RJ45 Gigabit, le CPL en AV1200 et le WiFi Dual-Band AC1200, ce kit permet d'installer rapidement un accès internet à hautes performances.

- › Boîtiers avec prises mâle / femelle
- › Installation facile : bouton appairage CPL et WiFi



Kit CPL AV1200 et WiFi AC1200  
 RÉF. TP-LINK : TL-WPA8635P  
 RÉF. : **068908**

## Kit CPL AV1300 Gigabit avec prise gigogne française 16 A

### Spécial télévision via Internet !

Adaptant la technologie MiMo du WiFi au CPL, ce kit permet d'obtenir une transmission stable du signal Ethernet Gigabit au travers des lignes électriques, indispensable aux flux HD des nouveaux médias de télévision sur IP

- › CPL AV1200 MiMo 2x2
- › Prises filtrées mâle/femelle
- › Ports RJ45 Gigabit



Kit CPL AV1300 Gigabit prise gigogne FR 16 A  
 RÉF. TP-LINK : TL-PA8015 KIT  
 RÉF. : **068994**

## CPL AV1000 à prises françaises

### Le nouveau standard du CPL !

- › Protocole CPL : AV600
- › Port RJ45 : Gigabit 10/100/1000



Kit CPL AV1000 à prises gigognes  
 RÉF. TP-LINK : TL-PA7017P KIT (FR)  
 RÉF. : **068924**

## CPL AV1000 à prises françaises avec WiFi 5 AC 1200

### Le nouveau standard du CPL !

- › Protocole CPL : AV1000
- › Standard : WiFi 5 AC1200Mbps
- › Port RJ45 : Gigabit 10/100/1000



Kit CPL AV1000 avec borne WiFi AC1200  
 RÉF. TP-LINK : TL-WPA7617P KIT (FR)  
 RÉF. : **068934**

## Kit CPL AV1000 et WiFi 5 AC750

### Du WiFi à tous les étages !

- › Protocole CPL : Homeplug AV2 (AV1000)
- › Récepteur WiFi : 802.11ac Dual-Band AC750



Kit CPL AV1000 - WiFi 5 AC750  
 RÉF. TP-LINK : TL-WAP7517 KIT  
 RÉF. : **068923**

## Boîtier CPL avec prises électriques filtrées

Déployez jusqu'à 16 boîtiers CPL ! Ces kits économiques de courant porteur permettent d'installer un accès Internet dans toutes les pièces de votre résidence. 16 adaptateurs CPL peuvent être appairés ensemble et transforment votre réseau électrique en un switch Ethernet virtuel.

- › Prise électrique mâle / femelle
- › 1 port RJ45 100 Mbps par boîtier
- › CPL 500 Mbps compatible avec boîtier 200 Mbps
- › Appairage par bouton ou logiciel



CPL AV500 avec prises gigogne - Pack de 2  
 RÉF. TP-LINK : TL-PA4015P KIT  
 RÉF. : **068966**

# Index TP-Link - Huawei eKit



## RÉFÉRENCES DISPONIBLES SUR STOCK !

REF. CONSTRUCTEUR	DÉSIGNATION	REF.
<b>WIFI PROFESSIONNEL</b>		
CPE210	HOTSPOT WIFI 300MBPS EXT. 2.4GHZ IPX5-30°/70°	<b>307310</b>
EAP610_V3	V3 Plafonnier Diam. 160 SDN WIFI 6 AX1800 PoE+	<b>307662</b>
EAP610	Plafonnier SDN WIFI 6 AX1800 Giga PoE+	<b>307661</b>
EAP660 HD	HD Plafonnier SDN WIFI 6 AX3600 2,5Gbps PoE+	<b>307660</b>
EAP650-OUTDOOR	Outdoor Hotspot SDN WIFI 6 AX3000 PoE+ IP67	<b>307657</b>
EAP650	Plafonnier SDN WIFI 6 AX3000 Gigabit PoE+	<b>307655</b>
EAP653	Plafonnier SDN WIFI 6 AX3000 Gigabit PoE+	<b>307653</b>
EAP613	Plafonnier SDN WIFI 6 AX1800 Giga PoE+	<b>307623</b>
EAP245(5-PACK)	5 Plafonniers WIFI 5 AC1750 PoE	<b>307246</b>
EAP245	Plafonnier SDN WIFI 5 AC1750 Gigabit PoE	<b>307245</b>
EAP235-WALL	WALL Applique murale SDN WIFI 5 AC1200 PoE	<b>307235</b>
EAP225	Plafonnier WiFi Dual Band AC1350 Gigabit PoE	<b>307225</b>
EAP225-OUTDOOR	Outdoor HotSpot SDN WIFI 5 AC1200 PoE IP65	<b>307124</b>
EAP115-WALL	Plastron MURAL SDN WIFI 4 N300 PoE actif	<b>307116</b>
EAP115	Plafonnier SDN WIFI 4 300Mbps PoE Actif	<b>307115</b>
EAP110-OUTDOOR	HotSpot SDN WIFI N300 PoE IP65	<b>307111</b>
EAP110	Plafonnier WiFi 300Mbps PoE Passif	<b>307110</b>
DECO X60(3-PACK)	Kit MESH WiFi 6 AX3000	<b>306003</b>
DECO M4(1-PACK)	Module d'extension système WiFi	<b>305041</b>
DECO E4(2-PACK)	Système MESH WiFi 5 AC1200 180M²	<b>305004</b>
<b>COURANT PORTEUR CPL</b>		
TL-PA8015P KIT	KIT CPL AV1300 GIGABIT Prise Gigogne Fr.	<b>068994</b>
TL-WPA4225 KIT	KIT CPL AV500 point d'accès Wi-Fi N 300	<b>068986</b>
TL-WPA4220 KIT	KIT 1 CPL 500 WiFi N300 + 1 CPL PA4010	<b>068984</b>
TL-PA9025P KIT	KIT CPL AV2000 2P GIGABIT + GIGOGNE FR	<b>068979</b>
TL-PA4015P KIT	KIT NANO CPL 600 AVEC PRISE - PACK DE 2	<b>068966</b>
TL-WPA7617 KIT(FR)	KIT CPL AV1000 WiFi AC1200 Dual Band	<b>068934</b>
TL-PA7027P KIT	KIT CPL AV1000 à prise Gigogne 2p Gigabit	<b>068929</b>
TL-PA7017P	Boîtier CPL AV1000 seul avec prise Gigogne	<b>068928</b>
TL-PA7017P KIT(FR)	KIT (FR) CPL AV1000 AVEC PRISE GIGOGNE	<b>068924</b>
TL-WPA7517 KIT	KIT CPL AV1000 WiFi AC750 Dual Band	<b>068923</b>
TL-WPA8635P KIT	KIT CPL AV1300 WiFi AC1350 Dual Band	<b>068908</b>
<b>ADAPTATEURS RÉSEAU</b>		
SM5110-SR	Module SFP+ 10Gigabit Multimode 300m	<b>311949</b>
MC210CS	Convert. RJ45 GIGABIT/FIBRE MONOMODE	<b>311925</b>
MC110CS	Convert. RJ45/FIBRE 100FX SC MONO 20KMS	<b>311914</b>
MC100CM	Convert. RJ45/FIBRE 100FX SC MULTIMODE	<b>311911</b>
SM311LM	Module Fibre MINIGBIC LC MULTIM	<b>311899</b>
MC220L	Convertisseur RJ45 vers Module SFP MINI-GBIC	<b>311898</b>
MC200CM	CONV. RJ45 GIGABIT/FIBRE MULTIMODE	<b>311915</b>
UE200	Adaptateur USB 2.0 Ethernet 10/100Mbps	<b>301012</b>
OC300	Contrôleur WiFi Hardware SDN OMADA 500 bornes	<b>307100</b>
OC200	Contrôleur WiFi Hardware SDN OMADA 100 bornes	<b>307050</b>
TG-3468	CARTE PCI EXPRESS GIGABIT	<b>300541</b>
<b>ROUTEURS</b>		
TL-MR6400	Modem 4G Routeur+Switch+WiFi N	<b>318964</b>
ER605 V2	Routeur Gigabit Multiwan VPN Omada SDN	<b>309565</b>
ER7212PC	Routeur Omada VPN 4 WAN 8p Gigabit PoE	<b>307212</b>
TL-WR902AC	Routeur wifi AC750 de voyage	<b>305902</b>
TL-WR802N	Nano Routeur sans fil 300Mbps	<b>302731</b>
<b>SWITCH RÉSEAU</b>		
POE160S	Injecteur PoE+ 1 Port Gigabit 30W	<b>302416</b>
TL-POE10R-V2	Client Splitter POE 5V - 9V - 12V	<b>302513</b>
TL-SG1210MPE	Switch 10p Giga 8p PoE+ XT 123W & 1 SFP	<b>312170</b>
SX3016F	SDN Switch Niv2+ 16p fibre SFP+ 10G	<b>313016</b>
TL-SF1005D	Switch 5 PORTS 10/100	<b>317020</b>
TL-SF1008D	Switch 8 PORTS 10/100	<b>317030</b>

TL-SF1005P	Switch 5 PORTS 10/100 DONT 4 POE	<b>317047</b>
TL-SF1008P	Switch 8 PORTS DONT 4 POE 53W	<b>317048</b>
TL-SG1008P	Switch 8 PORTS GIGABIT DONT 4 POE 53W	<b>317049</b>
TL-SG1005P	Switch 5 PORTS GIGABIT DONT 4 POE 56W	<b>317052</b>
TL-SF1024	Switch 24 PORTS 10/100 19" RACKABLE	<b>317055</b>
TL-SF1016	Switch 16 PORTS 10/100 19" RACKABLE	<b>317063</b>
TL-SF1016D	Switch RESEAU 16PORTS RJ45 10/100	<b>317071</b>
TL-SG1016PE	Easy Smart Switch 16P Gigabit dont 8PoE+	<b>317086</b>
LS108G	Switch métal 8P Gigabit	<b>317103</b>
TL-SG105	Switch METAL 5 PORTS GIGABIT	<b>317105</b>
TL-SG108	Switch METAL 8 PORTS GIGABIT	<b>317108</b>
TL-SG1016D	Switch 16 PORTS GIGABIT METAL	<b>317116</b>
TL-SG1005D	Switch 5 PORTS GIGABIT PLASTIQUE	<b>317121</b>
TL-SG1008D	Switch 8 PORTS GIGABIT PLASTIQUE	<b>317131</b>
TL-SG1016	Switch 16P GIGABIT RACKABLE	<b>317135</b>
TL-SG1024	Switch 24 PORTS GIGABIT	<b>317141</b>
TL-SG1048	Switch 48 PORTS GIGABIT	<b>317142</b>
TL-SG1210P	Switch 9p Gigabit dont 8 PoE+ & 1 SFP 63W	<b>317161</b>
SG2008P	Switch SND Niv.2 8p Gigabit PoE+ 62W	<b>317207</b>
SG2210P	Switch SDN Niv2 8p Gigabit PoE+ 53W 2 SFP	<b>317210</b>
SG2428P	Switch SDN Niv.2 24 p Gigabit PoE+ & 4SFP	<b>317230</b>
TL-SG1024DE	EASY SMART Switch 24P GIGABIT MANAGEABLE	<b>317364</b>
TL-SG105E	Switch METAL 5 PORTS GIGABIT IGMP+VLAN+QoS	<b>317365</b>
TL-SG1016DE	EASY SMART Switch 16P GIGABIT MANAGEABLE	<b>317366</b>
TL-SG105PE	EASY Switch 5P GIGABIT DONT 4 POE - 55W	<b>317371</b>
TL-SG3452P	Switch SDN Niv2+ 48 Giga PoE+ & 4SFP	<b>317452</b>
SG3428X	Switch SND Niv2+ 24 Gigabit & 4 SFP+ 10G	<b>317632</b>
<b>WIFI SDH</b>		
ARCHER T600U NANO	Clé USB WiFi 11AC Dual-Band AC600	<b>307522</b>
ARCHER T2U NANO	Nano Clé USB WiFi 11AC Dual-Band AC600	<b>307521</b>
ARCHER T20UH	Clé USB-A WiFi 6 AX1800 MBPS	<b>306019</b>
ARCHER T4U	Clé USB WiFi AC1200 MBPS	<b>305740</b>
ARCHER T2U PLUS	Clé USB WiFi 5 AC600 antenne Pivot.	<b>305732</b>
ARCHER T3U	Clé USB WiFi 11AC Dual-Band AC1300	<b>305730</b>
ARCHER TXE75E	Carte PCIe WiFi 6E + BlueTooth 5.0	<b>305165</b>
TL-WN881ND	Carte PCIe WiFi 11n 300Mbps	<b>302881</b>
TL-WN823N	Mini Clé USB WiFi 11n 300Mbps	<b>302823</b>
TL-WN822N	Double antenne USB WiFi 11n 300Mbps	<b>302822</b>
TL-WN795N	NANO Clé USB WiFi 11n 150MRPS	<b>302725</b>
TL-WN722N	Clé USB WiFi 802.11n Lite 150M ANT AMOV.	<b>302722</b>
TL-WA865RE	Répéteur WiFi 300MBPS PRISE GIGOGNE FR.	<b>302838</b>
RE650	Répéteur WiFi AC 2600Mbps AVEC PORT GIGABIT	<b>307465</b>
RE450	Répéteur WiFi AC 1750Mbps AVEC PORT GIGABIT	<b>307450</b>
RE505X	Répéteur WiFi 6 AX1500	<b>305501</b>
RE365(FR)	Répéteur WiFi 5 AC1200 avec prise FR	<b>305365</b>
RE305	Répéteur WiFi 5 AC1200	<b>305305</b>
RE200	Répéteur WiFi AC750 ANTENNES INTERNES	<b>305200</b>
TL-WA850RE(FR)	Répéteur WiFi 300Mbps SUR PRISE ELECT.	<b>302836</b>
TL-WA1201	Point d'accès WiFi 5 AC1200Mbps PoE	<b>305121</b>
ARCHER VR400	Modem Routeur VDSL/ADSL WiFi AC1200	<b>318994</b>
TD-W9970	Modem VDSL2/ADSL2+ WiFi N300 Routeur Giga.	<b>318975</b>
ARCHER AX53	Routeur WiFi 6 AX3000 Switch Gigabit	<b>307017</b>
ARCHER AX55	Routeur WiFi 6 AX3000 Switch Gigabit	<b>307016</b>
ARCHER MR600	Modem ROUT. 4G LTE Gigabit WiFi AC1200	<b>305390</b>
ARCHER MR200	Modem Routeur 4G LTE WiFi AC750	<b>305375</b>
ARCHER C80	Routeur Gigabit WiFi 5 AC1900 MU-MIMO	<b>305258</b>
ARCHER C6	Routeur Gigabit WiFi 5 AC1200 MU-MIMO	<b>305256</b>
TL-WR841N	Routeur WiFi 300Mbps	<b>302899</b>
TL-MR3420	Routeur 3G/WAN WiFi 11n 300MBPS	<b>302342</b>



REF. HUAWEI	DÉSIGNATION	REF.
<b>BORNES WIFI</b>		
50087150	Huawei eKit ENGINE AP162E Plastron 86x86 WiFi 6 AX3000	<b>641137</b>
50084981	Huawei eKit Engine AP263 Applique murale WiFi 6 AX3000	<b>640041</b>
50087273	Huawei eKit Engine AP265E Appl. Murale WiFi 6 AX3000 4p Giga	<b>641140</b>
50087274	Huawei eKit Engine AP266 Applique murale WiFi 6 AX3000 1PoE	<b>641139</b>
50086871	Huawei eKit Engine AP361 Plafonnier WiFi 6 AX1800	<b>640019</b>
50085706	Huawei eKit Engine AP362 Plafonnier WiFi 6 AX3000	<b>640037</b>
50087399-001	Huawei eKit Engine AP371 Plafonnier WiFi 6 AX3570	<b>641136</b>
02355VFC	Huawei eKit Engine AP661 Plafonnier WiFi 6 AX6575	<b>640044</b>
50087291	Huawei eKit Engine AP673 Plafonnier PoE+ WiFi 7 BE14000	<b>641141</b>
02355VFB	Huawei eKit Engine AP761 HotSpot Extérieur WiFi 6 AX1800	<b>640062</b>
<b>ADMINISTRATION WIFI CENTRALISÉ</b>		
02355NCG	Huawei eKit AC650-128AP Contrôleur WiFi 128 Points Accés	<b>640067</b>
02355NCH	Huawei eKit AC650-256AP Contrôleur WiFi 256 Points Accés	<b>641150</b>
02356EQH-001	Huawei eKit AC650-512AP Contrôleur WiFi 512 Points Accés	<b>641151</b>
<b>ROUTEURS MULTIPLE FOURNISSEURS WEB</b>		
98012181	Huawei eKit S380-H8T3ST Routeur 2 GigWan + 1 SFP + 8p	<b>640089</b>
98012180	Huawei eKit S380-S8P2T Routeur Dual WAN 8 GigaPoE+	<b>640123</b>
02354GB-001	Huawei eKit AR720 routeur DualWan 8 Gigabit 2 SFP 700 cnx	<b>641000</b>
02354GBM-001	Huawei eKit AR730 routeur DualWan 8 Gigabit 2 SFP 1000 cnx	<b>641004</b>
50010534	Huawei eKit NetEngine AR303W Routeur Gigabit RJ45/SFP WiFi 6	<b>641153</b>
<b>SWITCH NON MANAGEABLE</b>		
98012197	Huawei eKit S110-16LP2SR Switch 16 Gigabit PoE+ & 2 SFP	<b>640085</b>
98012198	Huawei eKit S110-24LP2SR Switch 24 Gigabit PoE+ & 2 SFP	<b>640130</b>
98012269	Huawei eKit S110-8P2ST Switch 9 Gigabit dont 8 PoE+ & 1 SFP	<b>640128</b>

SWITCH MANAGEABLE NIVEAU 2		
98012376	Huawei eKit S220-24P4X Switch Niv.2 24 GigaPoE+ & 4 SFP+	<b>640086</b>
98012378	Huawei eKit S220-48P4X Switch Niv.2 48 GigaPoE+ & 4 SFP+ 10G	<b>640132</b>
98012552	Huawei eKit S220-8P4S Switch Niv.2 8 GigaPoE+ & 4 SFP	<b>640202</b>
98012475	Huawei eKit S220S-10Pn4JX Switch Niv.2 10 Giga PoE+ & 4x2.5GE 2SFP+	<b>641502</b>
98012519	Huawei eKit S220S-24LP4JX Switch Niv.2 24 GigaPoE+ & 2x2.5GE SFP 2SFP+	<b>641506</b>
98012516	Huawei eKit S220S-24P4J Switch Niv.2 24 GigaPoE+ & 4x2.5GE SFP	<b>641504</b>
98012525	Huawei eKit S310S-24P4JX Switch Niv.2 24 GigaPoE+ & 2 SFP2,5+ 2 SFP+	<b>641510</b>
98012502	Huawei eKit S220S-24T4J Switch Niv.2 24 Gigabit & 4x2.5GE SFP	<b>641503</b>
98012504	Huawei eKit S220S-24T4JX Switch Niv.2 24 Gigabit & 2x2.5GE SFP 2 SFP+	<b>641505</b>
98012473	Huawei eKit S220S-8P4JX Switch Niv.2 8 GigaPoE+ & 2x2.5GE SFP	<b>641242</b>
98012453	Huawei eKit S220S-8T2J Switch Niv.2 8 GigaPoE+ & 2x2.5GE SFP	<b>641222</b>
98012455	Huawei eKit S220S-8T2X Switch Niv.2 8 Gigabit & 2 SFP+ 10G	<b>641500</b>
98012471	Huawei eKit S220S-8T4J Switch Niv.2 8 GigaBoE+ & 4x2.5GE SFP	<b>641501</b>
SWITCH MANAGEABLE NIVEAU 3		
98012201	Huawei eKit S310-24P4S Switch Niv2+ 24 Gigabit PoE+ & 4 SFP	<b>640121</b>
98012534	Huawei eKit S310-24PN4X Switch Niv.2+ 24 Multi PoE+ & 4 SFP+	<b>640108</b>
98012532	Huawei eKit S310-24ST4X Switch Niv2+ 24 SFP 8 Giga 4 SFP+	<b>640113</b>
98012385	Huawei eKit S310-48P4S Switch Niv2 48 GigaPoE+ & 4 SFP+ 10G	<b>641687</b>
98012203	Huawei eKit S310-48T4S Switch Niv2+ 48p Gigabit & 4 SFP	<b>640087</b>
98012481	Huawei eKit S310S-10Pn4JX Switch Niv2+ 8 GigaPoE+ 4x2.5GE 2SFP+	<b>641509</b>
98012479	Huawei eKit S310S-8P4JX Switch Niv2+ 8 GigaPoE+ 2x2.5GE SFP 2SFP+	<b>641508</b>

RÉSEAU FILAIRE

# Index PLANET - STONET



RÉF. PLANET	DÉSIGNATION	RÉF.
<b>SWITCH ET CONVERTISSEUR FORMAT INDUSTRIEL</b>		
ISW-500T	Switch industriel 5 ports 10/100 compact -40 / 75°	<b>314505</b>
ISW-800T	Switch industriel 8 ports 10/100 compact -40 / 75°	<b>314508</b>
IFT-802T	Conv. industriel IP30 RJ45 / 100 FX multimode SC -40 / 75°	<b>314701</b>
IGS-500T	Switch industriel 5 ports Gigabit -40/75°	<b>314515</b>
ISW-501T	Switch industriel 5 ports 10/100 -40 / 75°	<b>314705</b>
ISW-801T	Switch industriel 8 ports 10/100 -40 / 75°	<b>314708</b>
ISW-621T	Switch indust. 4 ports 10/100 + 2 fibres SC 100 FX multimode -45/75°	<b>314706</b>
ISW-704PT	Switch industriel 5 ports 10/100 donc 4 PoE -40 / 75°	<b>314704</b>
IGS-624HPT	Switch industriel niv.2 4 ports Gigabit PoE + 2 SFP	<b>314862</b>
ISW-621TF	Switch industriel 4 ports 10/100 + 2 SFP 100 FX -40 / 75°c	<b>314742</b>
ISW-514PTF	Switch indust. 4 ports 10/100 PoE + 1 SFP 100 FX -45 / 75°	<b>314715</b>
IGS-501T	Switch industriel 5 ports Gigabit -40 / 75°	<b>314805</b>
IGS-801T	Switch industriel 8 ports Gigabit -40 / 75°	<b>314808</b>
IGS-620TF	Switch indust. 4 ports Gigabit + 2 SFP 100 FX / 1G -40 / 75°	<b>314842</b>
IGS-10020MT	Switch indust.niv. 2 8 ports Gigabit + 2 SFP 100 FX / 1G -40 / 75°	<b>314882</b>
IPoE-162S	Splitter indust. PoE 10/100 et Gigabit PoE vers RJ45+12 à 24V -40/75°	<b>314702</b>
IGS-4215-4P4T	Switch industriel 8 ports Gigabit 4 PoE+ -40/75°	<b>314844</b>
IGS-4215-4P4T2S	Switch industriel 8 ports Gigabit 4 PoE+ et 2 SFP -40/75°	<b>314846</b>
IGS-10020PT	Switch industriel L2 8 ports Gigabit PoE et 2 SFP 100FX/1G	<b>314890</b>
IGS-10020HPT	Switch industriel L2 8 ports Gigabit PoE+ et 2 SFP 100FX/1G	<b>314892</b>
PoE-162	Injecteur PoE+ 30 W Gigabit industriel -40/+75°	<b>314162</b>
IPoE-E174	Switch industriel entrée UltraPoE vers 4 Gigabit PoE+	<b>410174</b>
IGS-504HPT	Switch industriel 5 ports Gigabit 4 PoE+	<b>314804</b>
IGPT-815AT	Mini convertisseur industriel fibre SFP injecteur Gigabit PoE+	<b>314810</b>
ICS-2105A	Convertisseur industriel DB9 RS232/485 fibre SFP 100FX	<b>314735</b>
IGS-510TF	Switch industriel 4p Gigabit + 1 SFP 100/1G	<b>314841</b>
IGS-5225-4T2S	Switch industriel L2 4 Gigabit + 2 SFP 100FX/1G	<b>314832</b>
IGS-824UPT	Switch industriel 6 Gigabit dont 4 UltraPoE + 2 SFP	<b>314824</b>
IGUP-805AT	Convertisseur industriel Gigabit PoE++ /SFP 100FX/1G	<b>314825</b>
IPoE-171-95	Injecteur PoE++ industriel Multi-Gigabit -40/+75°	<b>410176</b>
IPoE-260-12V	Double injecteur PoE+ industriel 72W	<b>410260</b>
IXT-705AT	Convertisseur industriel fibre 10G SFP+ / RJ45 10G/2,5G	<b>314905</b>
IGUP-2205AT	Convert. indust. 2x SFP 100/1G - 2x Gigabit PoE++ 90W max	<b>314202</b>
IGUP-1205AT	Convert.indust. 2x SFP 100/1G - 1x Gigabit PoE++ 90W max	<b>314205</b>
IGS-801M	Switch indust. Manageable Niveau 2 - 8 ports Gigabit -40/+75°c	<b>314809</b>
IGS-5225-8P4S	Switch indust. Manag. Niveau 2 - 8 ports Gigabit PoE+ & 4 SFP	<b>314852</b>
IGT-900-1T1S	Convert.indust.Manageable Niv. 2 - SFP 100/1G/2,5G / 1x Gigabit	<b>314900</b>
IGUP-2205AT	Convertisseur Industriel 2 ports Gigabit PoE++ & 2x SFP 100/1G	<b>314202</b>
IGUP-1205AT	Convertisseur Industriel 1 port Gigabit PoE++ & 2 SFP 100/1G	<b>314205</b>
IGS-801M	Switch Industriel Manageable Niv.2 8 ports Gigabit -40/+75°c	<b>314809</b>
IGS-5225-4P2S	Switch Industriel Manageable Niv.2 4 Gigabit PoE+ & 2 SFP 100/1G	<b>314834</b>
<b>IGS-5225-8P4S-12V</b>	<b>Switch Industriel 8 ports Gigabit PoE+ 4 SFP Alim 12 Volts</b>	<b><b>641369</b></b>
<b>SWITCH PLAT</b>		
WGS-5225-8P2SV	Switch industriel plat LCD 8 ports PoE+ et 2 SFP	<b>314829</b>
WGS-5225-8T2SV	Switch industriel plat niv.2+ LCD 8 ports Gigabit et 2 SFP	<b>314830</b>
WGS-4215-8P2S	Switch industriel plat 8 ports PoE+ et 2 SFP -40/75°	<b>314828</b>
WGR-500-4P	Routeur 4P Gigabit PoE+ Industriel plat	<b>314504</b>
WGS-810	Switch industriel plat 8 Gigabit -20/+60°	<b>314811</b>
WGS-814HP	Switch industriel mural 8 Gigabit dont 4 PoE+	<b>314814</b>
WGS-818HP	Switch industriel mural 8 Gigabit PoE+ -20/60°	<b>314818</b>
<b>CONVERTISSEUR ET CHÂSSIS RACKABLE</b>		
XT-705A	Convertisseur fibre 10G / SG / 2.5G / 1G / 100 - SFP+ 10G	<b>411005</b>
MC-1500	Châssis rackable 19" 2U 15 slots pour convertisseur Planet	<b>411400</b>
FT-802	Convertisseur RJ45 10/100 - fibre SC 100 FX multimode 2 km	<b>411702</b>
FT-802S15	Convertisseur RJ45 10/100 - fibre SC 100 FX monomode 15 km	<b>411705</b>
FTP-802	Convert. RJ45 10/100 PoE 15 W - fibre SC 100 FX multimode 2 km	<b>410802</b>
GT-802	Convert. RJ45 10/100/1000 - 1000 SX multimode 500 m	<b>411802</b>
GT-805A	Convertisseur RJ45 10/100/1000 - SFP Gigabit module fibre	<b>411805</b>
GTP-805A	Convert. RJ45 Gigabit PoE+ 30 W - SFP Gigabit module fibre	<b>411815</b>
FT-905A	Convert. Manag. VLAN RJ45 10/100 - SFP 100 FX	<b>314704</b>
GT-905A	Convert. Manag. VLAN RJ45 10/100/1000 - SFP Gigabit	<b>314862</b>
MFB-FX	Module SFP fibre optique 100 FX multimode 2 km	<b>411699</b>
MFB-20	Module SFP fibre optique 100 FX monomode 20 km	<b>411695</b>
VC-231	Convertisseur RJ45 10/100 - VDSL2 RJ11 profilé 30a	<b>410231</b>
VC-231G	Convertisseur VDSL2 30a RJ11 / RJ45 Gigabit	<b>410232</b>
VC-234	Convertisseur 4 ports RJ45 10/100 - VDSL2 RJ11 profilé 30a	<b>410234</b>
ICS-115A	Serveur RS232/485/422 sur SFP 100FX Web/SNMP	<b>041306</b>
ICS-2100T	Serveur industriel Série RS232/422/485 sur IP	<b>314733</b>
ICS-110	Serveur de périphériques série RS232/485/422/ModBus	<b>041310</b>
MFG-TF20	Module SFP 100 FX monomode 20 km -40/+75°	<b>411675</b>

RÉF. PLANET	DÉSIGNATION	RÉF.
MFG-TFX	Module SFP 100 FX multimode 2 km -40/+75°	<b>411679</b>
MBG-TLX	Module SFP Gigabit monomode 10 km -40/+75°	<b>411795</b>
MBG-SX2	Module SFP Gigabit multimode 2 km	<b>411798</b>
MBG-TSX	Module SFP Gigabit multimode 550 m -40/+75°	<b>411799</b>
MBG-GT	Module SFP vers RJ45 Gigabit	<b>411896</b>
MGB-LA10	Module SFP Gigabit WDM émetteur 10 km	<b>411901</b>
MGB-LB10	Module SFP Gigabit WDM récepteur 10 km	<b>411902</b>
MTB-RJ	Module SFP+ vers RJ45 10Gbps 30 m	<b>411846</b>
MTB-TSR	Module SFP+ 10G Multimode 300 m -40/75°c DDM	<b>411899</b>
MTB-TSR2	Module SFP+ 10G Multimod.1310nm 2 km -40/75°c	<b>411999</b>
VC-231GP	Convertisseur VDSL2 30a RJ11 / Gigabit PoE+	<b>410233</b>
GT-915A	Convertisseur Manageable RJ45 Gigabit vers SFP 100/1G	<b>411915</b>
<b>SWITCH RÉSEAU</b>		
GSD-1222VHP	Switch LCD 10 ports Gigabit 8 PoE+ 120 W + 2 SFP	<b>410222</b>
GSD-1008HP	Switch 10" 10 ports Gigabit dont 8 PoE+ 120 W	<b>411408</b>
RKE-10A	Kit de montage en rack pour switch 10"	<b>410810</b>
ENW9701	Carte réseau PCIe 1 port SFP fibre optique Gigabit	<b>311540</b>
GSD-1008HPS	Switch L2 8 ports PoE+ 2 Gigabit/SFP 120 W	<b>411008</b>
VR-100	Routeur Dual-Wan 5p Gigabit 60VPP	<b>411100</b>
GS-4210-8T2S	Switch Niv.2 8 ports Gigabit & 2 SFP 100/1G	<b>411082</b>
GS-4210-16T2S	Switch Niv.2 16 ports Gigabit & 2 SFP 100/1G	<b>411016</b>
GS-4210-24T2S	Switch Niv.2 24 ports Gigabit & 2 SFP 100/1G	<b>411026</b>
<b>SWITCH INJECTEUR POE</b>		
PoE-152	Injecteur 10/100/1000 Mbps PoE802.3af 15.4 W	<b>410152</b>
PoE-460	Mini injecteur 4 ports entrées Gigabit - 4 sorties PoE 802.3at 120 W	<b>410460</b>
PoE-E202	Doubleur Gigabit PoE+ auto-alimenté	<b>410202</b>
PoE-E304	Switch 1 Ultra PoE++ vers 4 Gigabit PoE+	<b>410304</b>
PoE-163	Injecteur Gigabit PoE+ 30W 802.3af	<b>410163</b>
GS-5250-8P2T2S	Switch Niv.2 8 ports Gigabit PoE+ 240W & 2 SFP 100/1G	<b>410822</b>
FSD-1008HP	Switch 10" 10 ports 10/100 dont 8 PoE+ 120 W	<b>411108</b>
PoE-1200G	Hub injecteur rackable 19" 12 ports Gigabit PoE 802.3af 200 W	<b>411203</b>
HPoE-1200G	Injecteur 12 ports Gigabit PoE 802.3af 360 W	<b>411204</b>
GSD-908HP	Switch 8 ports Gigabit PoE 120 W + 1 port Gigabit special NVR	<b>411908</b>
FSD-1008HP	Switch 10" 10 ports 10/100 dont 8 PoE+ 120 W	<b>411108</b>
GSW-1820VHP	Switch 16 ports Gigabit PoE+ & 2 SFP + écran LCD	<b>410000</b>
PoE-2400G	Hub injecteur 24 ports Gigabit PoE 400 W	<b>412440</b>
FGSD-1022VHP	Switch 8 ports PoE+ 120 W W+ écran LCD + 2G + 2 SFP	<b>411022</b>
LRP-101U	Kit rallonge 500 m sur RJ45 avec PoE+ 30 W	<b>411111</b>
WGSW-24040HP4	Switch L2 24 ports Gigabit PoE+ 440 W et 4 SFP Bi-Vitesse	<b>411244</b>
FGSW-1822VHP	Switch 16 ports PoE+ 300 W+ écran LCD +2G +2 SFP	<b>411822</b>
GSW-2620HP	Switch 24 ports Gigabit PoE+ 220 W + 2 SFP	<b>412620</b>
FGSW-2622VHP	Switch 24 ports PoE+ 300 W+ écran LCD +2G +2 SFP	<b>412622</b>
HPoE-2400G	Injecteur 24 ports Gigabit PoE 802.3af 720 W	<b>412472</b>
GS-4210-8P2S	Switch 8 ports Gigabit PoE+ 120 W et 2 SFP 100 FX/1G	<b>414208</b>
GSD-1002M	Switch L2 8 ports Gigabit + 2 SFP 100/1G alim POE	<b>411001</b>
GSD-604HP	Switch 6 ports Gigabit dont 4 PoE+ 55 W	<b>411604</b>
PoE-172	Injecteur ultra PoE Gigabit 802.3bt 60 W	<b>410172</b>
FGSW-2022VHP	Switch 12 PoE+ /4 uPoE & 2 Giga/SFP	<b>412022</b>
GSD-2022P	Switch 18P Gigabit dont 16 PoE+ 185W & 2 SFP	<b>412222</b>
GSD-504UP	Switch 5p Gigabit dont 2 PoE+ 2 PoE++ 120W	<b>411504</b>
PoE-171A-95	Injecteur PoE++ Multi-Gigabit 95W & PoH	<b>410171</b>
PoE-175-95	Injecteur PoE++ Gigabit 802.3bt 95W	<b>410175</b>
POE-176-95	Injecteur PoE++ RJ45 Multi-Gigabit 802.3bt 95W max	<b>410177</b>
POE-173S	Séparateur PoE++ bt type 4 sortie 12V/19V/24V/PoH	<b>410178</b>
FGSD-1011HP	Switch 10" 8 ports 10/100 PoE+ & 1G & 1 SFP 100/1G	<b>410811</b>
GS-4210-16P2S	Switch 16 ports Gigabit PoE+ 220W & 2 SFP	<b>411622</b>
FGSD-1821P	Switch 16 ports 10/100 PoE+ 185W & 2xG/1SFP	<b>411601</b>
GSD-1022UP	Switch 10 ports Gigabit dont 4 PoE+ 2 PoE++ 120W	<b>411122</b>
GS-4210-16P4C	Switch manageable Niv.2 20 ports Gigabit dont 16 PoE+ & 4 SFP 100FX/1G	<b>411624</b>
MGS-910XP	Switch 8 ports Multi-Gigabit PoE+ & 1 SFP+ 10G	<b>411910</b>
MGS-910X	Switch 8 ports Multi-Gigabit & 1 SFP+ 10G	<b>411911</b>
<b>LRP-111U KIT</b>	<b>KIT RALLONGE 800m SUR RJ45 POE++ 60W</b>	<b><b>641383</b></b>
<b>WIFI</b>		
WDAP-850AC	Hotspot Etanche IP67 WiFi 5 Wave 2 ac1200 PoE+	<b>416850</b>
ANTFP14D	Antenne WiFi 2,4GHz MiMo 2x2 panneau bi-polaire 14dBi	<b>416214</b>
ANTFFP14AD	Antenne WiFi 5GHz MiMo 2x2 panneau bi-polaire 14dBi	<b>416514</b>
WDAP-C7210E	Plafonnier Dual Band AC1200 PoE+	<b>417210</b>
WDAP-3000AX	HOTSPOT PoE WIFI 6 AX3000 ETANCHE IP67	<b>641702</b>
ANT-OMSD-KIT	KIT 2 antennes Omni 2,4/5GHz 7dBi Type-N	<b>641706</b>



RÉF. STONET	DÉSIGNATION	RÉF.
WF2113	Carte PCI-E WiFi 300Mbps antennes amovibles STD+LOW Profile	<b>472113</b>
WF2220	Point d'accès WiFi 300Mbps PoE Passif	<b>472220</b>
ST3105C	Switch 5 ports 10/100	<b>473005</b>
ST3108C	Switch 8 ports 10/100	<b>473008</b>
ST3116P	Switch 16 ports 10/100	<b>473116</b>
ST3105GC	Switch 5 ports Gigabit	<b>473135</b>
ST3108GC	Switch 8 ports Gigabit	<b>473138</b>
ST3116GS	Switch rackable 16 ports Gigabit	<b>473145</b>
ST3124GS	Switch rackable 24 ports Gigabit	<b>473150</b>
ST3310GF	Switch NIV.2 8P Gigabit + 2 SFP	<b>473311</b>
NIS1005 PRO	Switch industriel 5 ports 10/100 -40/85°C	<b>641396</b>
NIS1008 PRO	Switch industriel 8 ports 10/100 -40/85°C	<b>641397</b>
NIS3005 PRO	Switch industriel 5 ports Gigabit -40/85°C	<b>641398</b>
NIS3008 PRO	Switch industriel 8 ports Gigabit -40/85°C	<b>641399</b>
NIS3006GP-MWC	Switch industriel 4 ports Gigabit PoE+ & 2SFP -40/85°C	<b>641400</b>
NIS3010GP-MWC	Switch industriel 8 ports Gigabit PoE+ & 2SFP -40/85°C	<b>641401</b>

RÉF. STONET	DÉSIGNATION	RÉF.
ST105GD	Switch 5 ports Gigabit Métal câble Lock	<b>641390</b>
ST108GD	Switch 8 ports Gigabit Métal câble Lock	<b>641391</b>
ST105D	Switch 5 ports 10/100 Métal câble Lock	<b>641392</b>
ST108D	Switch 5 ports 10/100 Métal câble Lock	<b>641393</b>
P110C	Switch 10p 10/100 dont 8 PoE+	<b>476107</b>
P110GC	Switch 10p Gigabit dont 8 PoE+ 120W	<b>476111</b>
N3D	Routeur WiFi 5 AC1200	<b>471210</b>
N3	Routeur Gigabit WiFi 5 AC1200	<b>471230</b>
N6	Routeur Gigabit WiFi 6 AX1800 fonction MESH	<b>471800</b>
E3	Répéteur WiFi 5 AC1200	<b>471200</b>
NX10	NX10 Routeur Gigabit WiFi 6 AX1500	<b>471500</b>
NB50	NB50 Bridge d'extérieur WiFi 5 AC450 POE -40/70°C	<b>472350</b>
WF2409E	WF2409E Routeur WiFi N300 4 Ports 10/100	<b>472418</b>
N5	N5 Mini Routeur WiFi 5 AC1200 2 Ports Gigabit	<b>472745</b>
P106GC	Switch 5 ports Gigabit dont 4 PoE+ & 1 SFP	<b>641394</b>
P107GS	Switch 6p Gigabit dont 4 PoE+ & 2 SFP	<b>641561</b>
P112GS	Switch 10p dont 8 Gigabit PoE+ 120W & 2 SFP	<b>641395</b>



**Switch KVM 4 Ports  
Quadrevision HDMI®**  
Réf. 060404  
Page 212



## KVM

Switchs KVM 2 ports VGA/USB - PS2 et HDMI®	210	Consoles LCD rackables 19" 8 et 16 ports	221
Switchs KVM 2 ports DP et DVI et écrans multiples	211	Prolongateurs KVM, VGA, USB et PS2 ATEN	222
Switchs KVM 4 ports VGA/USB - PS2 et HDMI®	212	Prolongateurs KVM VGA/USB DEXLAN	223
Switchs KVM 4 ports DP et DVI et écrans multiples	213	Prolongateurs KVM sur CAT.5 ATEN	224
Switchs KVM rackables 4, 8 et 16 ports	214	Déports KVM sur HDBaseT ATEN	225
Switchs KVM rackables 8 et 16 ports ATEN	215	Prolongateurs professionnels économiques DEXLAN	226
Switchs KVM RARITAN mono-utilisateur	216	Solutions prolongateur KVM sur IP DEXLAN	227
Switchs KVM RARITAN IP CAT. 5 multi-utilisateurs	217	Prolongateurs ATEN sur IP et fibre	228
Switchs KVM CAT. 5 mono-utilisateur ATEN	218	Prolongateurs KVM HDMI® et DisplayPort sur IP	229
Switchs KVM IP CAT. 5 multi-utilisateurs ATEN	219	Cordons KVM ATEN	230
Consoles LCD rackables 19" 1 et 4 ports	220	Index KVM ATEN	231

# Switchs KVM 2 ports HDMI® et VGA

## 2 PORTS HDMI®



**ATEN**



**ATEN**



**ATEN**



**Dexlan**

PLUS PRODUIT	<b>HDMI® 4K et USB 3.0 !</b>	<b>Avec sélecteur de port distant !</b>	<b>Le KVM HDMI® économique !</b>	<b>Prêt pour le HDMI® 3D et 4K</b>
MODÈLE	CS1822	CS22H	CS22HF	DX-4KHUA2
PORT CONSOLE	HDMI / USB 3.0 / Audio	HDMI® / USB / Audio	HDMI® / USB	HDMI® / USB 3.1
TAILLE / RES MAX	4096 x 2160	4096 x 2160	1920 x 1200	3840 x 2160
CÂBLES	Fournis 1,8 m	Fournis 1,8 m	Fournis 1,8 m	Fournis 1,8 m
COMMUTATION	Bouton + hotkey	Télécommande	Télécommande	Hotkey + bouton
FONCTIONNALITÉS	Partage périphérique USB 3.0	Partage de périphériques USB / Audio / 4K / Alimentation par bus	Partage de périphériques USB / Full HD / Alimentation par bus	AudioMicro + HP / 1 USB partagé
REF.	<b>261822</b>	REF. <b>253524</b>	REF. <b>253523</b>	REF. <b>061091</b>

## Switch KVM ÉCO Mini HDMI® 4K60Hz / USB

**Le meilleur rapport qualité prix !**

Contrôlez 2 ordinateurs à affichage HDMI avec un seul clavier/souris/moniteur sur la table

- › Livré avec les cordons HDMI™ et USB
- › Kit de fixation mural fourni
- › Fonctionne avec PC Tour et PC Portable, tout systèmes



Switch KVM ÉCO Mini HDMI™ 4K60Hz / USB

REF. **060182**

## 2 PORTS HDMI® ET USB-C™



**Dexlan**



**ATEN**



**ATEN**



**ATEN**

PLUS PRODUIT	<b>1 seul cordon USB-C™ pour brancher chaque ordinateur !</b>	<b>Combo Docking station et KVM</b>	<b>Le 1er KVM en Type-C™</b>	<b>Le KVM qui recharge l'ordinateur !</b>
MODÈLE	DEX-H4K2USBC	ECF-061110	US3310	US3311-AT
PORT CONSOLE	HDMI® / 4xUSB-A 2.0	HDMI® 4K / 2 x USB-A / 2 USB-C™ / SD / Audio , RJ45 Gigabit	HDMI® / 2 x USB Type-A / 1 x USB Type-C™	USB-A 3.2 Gen 1 Type-A, DP, USB-CTM PD, jack DC
TAILLE / RES MAX	4k 60Hz	4k@60Hz	3840 x 2160	840 X 2160 @ 60 Hz)
CÂBLES	2 x USB-C 1 m fourni	2 x USB-C 1 m fourni	Fournis 1 m	Adaptateur d'alimentation
COMMUTATION	Bouton en façade	Bouton	Télécommande	Bouton de commutation de port
FONCTIONNALITÉS	-	Power Delivery 100W	Power Delivery (adapt. Option. 85 W max )	Power Delivery jusqu'à 85W
REF.	<b>061070</b>	REF. <b>061110</b>	REF. <b>063310</b>	REF. <b>063311</b>

## 2 PORTS VGA



**ATEN**



**ATEN**



**ATEN**

PLUS PRODUIT	<b>Semi-automatique !</b>	<b>Le plus économique !</b>	<b>Top qualité à prix éco !</b>
MODÈLE	CS22U	CS22U	CS82U
PORT CONSOLE	VGA / USB	VGA / USB	VGA / USB
TAILLE / RES MAX	1920 x 1440	2048 x 1536	2048 x 1536
CÂBLES	Fournis 1 m	Intégrés - 0,9 m	Fournis 1,2 m
COMMUTATION	Hotkey + bouton	Bouton	Hotkey + bouton
FONCTIONNALITÉS	-	Télécommande filaire 1,8 m	Câbles combo VGA / USB + PS2
REF.	<b>052272</b>	REF. <b>253522</b>	REF. <b>052321</b>

# Switchs KVM 2 ports DP et DVI et écrans multiples

## 2 PORTS DISPLAYPORT / USB



**ATEN**

**Dexlan**

PLUS PRODUIT	<b>Le mini avec Haute Définition !</b>	<b>1 entrée pour sortie 2 écrans DP+HDMI* !</b>	<b>Le plus compact des DP !</b>	<b>1er prix du 4K !</b>
MODÈLE	-	ECF-062012	CS22DP	DX-K2DP
PORT CONSOLE	DP / USB / Audio	HDMI*+DP++ / 3x USB-A +1x USB-C™	DP++ / USB / Audio	DP++ / USB 2.0 / Audio
TAILLE / RES MAX	2560 x 1600	7680 x 4320 (8k)	2560 x 1600	3840 x 2160
CÂBLES	Intégrés - 1,2 m	USB-A/A 1,5m fourni, DP en option	Intégré - 0,9 m	Fournis 1,8 m
COMMUTATION	Hotkey + bouton + softswitch	Bouton + télécommande	Télécommande filaire	Bouton + hotkey
FONCTIONNALITÉS	Audio micro + HP	Double affichage à partir d'un port DP	Audio Micro + HP	Partage périphérique USB 2.0
RÉF.	<b>061161</b>	RÉF. <b>062012</b>	RÉF. <b>253226</b>	RÉF. <b>063042</b>

## 2 PORTS À ÉCRAN MULTIPLES



**Dexlan**

**Dexlan**

PLUS PRODUIT	<b>Spécial CO-WORKING !</b>	<b>Prêt pour le HDMI* 3D et 4K !</b>	<b>Le meilleur rapport qualité prix</b>	<b>Matrice par télécommande</b>
MODÈLE	DX-K2X2DP	DX-D4KHUA3	DX-44KHUA2	ECF-062092
PORT CONSOLE	DisplayPort	HDMI* / USB 3.0	HDMI* / USB 3.2	2x HDMI 3x USB-A
TAILLE / RES MAX	4k @60Hz et 1080p @60Hz	3840 x 2160	3840 x 2160	max 4K
CÂBLES	Fournis 1,8 m	Fournis 1,8 m	Fournis 1,5 m	USB fourni, HDMI optionnel
COMMUTATION	Bouton	Hotkey + bouton	Bouton	Boutons + télécommande
FONCTIONNALITÉS	Audio / USB	Supporte 2 écrans HDMI* 4K	Audio / USB partagé	Hub USB-2 port pour partage
RÉF.	<b>063052</b>	RÉF. <b>061095</b>	RÉF. <b>061092</b>	RÉF. <b>062092</b>



**ATEN**

**ATEN**

PLUS PRODUIT	<b>Triple écran DisplayPort par voix !</b>	<b>Double écran HDMI* 4K et USB 3.0 !</b>	<b>Carte graphique Hybrides 2 sorties</b>	<b>Carte graphique Hybrides 3 sorties</b>
MODÈLE	CS1964	CS1842	ECF-062022	ECF-062033
PORT CONSOLE	3 prises HDMI* / USB 3.2	HDMI* / USB 3.0 / Audio	HDMI + DisplayPort + 4x USB-A	HDMI + 2x DisplayPort + 4x USB-A
TAILLE / RES MAX	3840 x 2160	4096 x 2160	8k 60Hz - 1080p 240Hz	8k 60Hz
CÂBLES	Fournis 2,0 m	Fournis 1,8 m	USB 2.0 A/B fournis / DP-HDMI en option	USB 3.0 A/A fournis / DP-HDMI en option
COMMUTATION	Bouton + Hotkey	Bouton + hotkey	Bouton + télécommande	Bouton + télécommande
FONCTIONNALITÉS	Audio micro + HP / 2 ports USB partage périphériques	Partage périphérique USB 3.0	Audio intégré dans les écrans	Spécial Gamer - 1080p @240Hz
RÉF.	<b>261965</b>	RÉF. <b>261842</b>	RÉF. <b>062022</b>	RÉF. <b>062033</b>

## 2 PORTS DVI / USB COMPACT



**ATEN**

**ATEN**

**Dexlan**

**Dexlan**

PLUS PRODUIT	<b>L'universel !</b>	<b>Le pur numérique !</b>	<b>Le switch DVI éco avec audio !</b>	<b>Connecter 2 unités centrales d'ordinateur avec un seul ensemble !</b>
MODÈLE	CS22D	DX-S682	DX-KHUA2	DEX-061125
PORT CONSOLE	DVI-H / USB	DVI-D / USB / Audio	DVI-H / USB / Audio	USB / VGA / Audio
TAILLE / RES MAX	1920 x 1200	1920 x 1200	2560 x 1600	1920 x 1440
CÂBLES	DVI-D intégrés - 0,9 m	DVI-D intégrés - 1,2 m	DVI-D / USB / Jack vert Intégrés 1,2 m	USB / VGA / Jack 3,5 m
COMMUTATION	Hotkey + bouton	Hotkey + bouton + souris	Hotkey Ctrl+Ctrl	Hotkey
FONCTIONNALITÉS	Télécommande filaire 1,8 m	Audio Micro+HP / télécommande filaire 1,8 m	Partage de haut-parleur	-
RÉF.	<b>253525</b>	RÉF. <b>052303</b>	RÉF. <b>061920</b>	RÉF. <b>061125</b>

# Switchs KVM 4 ports VGA/USB - PS2 et HDMI®

## Dexlan

### Switch KVM 4 Ports Quadravision HDMI® Full HD / USB

- › Multiviewer et commutateur transparent !
- › Le commutateur KVM HDMI® 4-en-1 est un appareil haute performance et plug-and-play qui peut basculer de manière transparente entre 4 vidéos numériques HD et afficher 4 vidéos sur le même écran. Le commutateur HDMI® peut être contrôlé via les boutons du panneau, la télécommande IR, les commandes RS232, le clavier et la souris, et convient aux usines, aux entreprises, aux écoles et aux centres de données.
- › Résolution jusqu'à 1080p@60Hz 4:4:4.
- › Prend en charge la transmission USB 2.0 et IR
- › Prend en charge la commutation multi-vues et transparente.
- › Prend en charge l'itinérance de la souris.
- › Prend en charge les systèmes d'exploitation Windows, Linux, MAC OS et Android.



Switch KVM 4 Ports Quadravision HDMI® Full HD / USB      RÉF. DEXLAN      RÉF.  
DEX-060404      060404

## 4 PORTS HDMI® / USB



### ATEN



### ATEN



### Dexlan

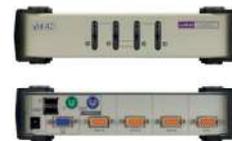


PLUS PRODUIT	<b>HDMI® 4K et USB 3.0 !</b>	<b>Supporte le Dolby True HD</b>	<b>Mutualiser et partagez votre écran LED 4K ou TV UltraHD 4K en ultra haute définition !</b>	<b>Ultra slim !</b>
MODÈLE	CS1824	C1794	DX-4KHUA4	-
PORTS CONSOLE	HDMI® / USB 3.0 / Audio	HDMI® / USB / Audio	HDMI® 4K / USB / Audio	HDMI® 4K / USB / Audio
TAILLE / RÉS. MAX	4096 x 2160	1080p	3840 x 2160	4K@30Hz
CÂBLES	Fournis 1,8 m	Fournis 4 x 1,8 m	Fournis 4 x 1,8m	Fournis 4 x USB A/B 1,3 m (HDMI® en option)
COMMUTATION	Bouton + hotkey	5 boutons	Bouton + raccourci clavier	Bouton / hotkey (en option)
FONCTIONNALITÉS	Partage périphérique USB 3.0	Audio micro + HP - 2 ports USB : partage périphériques	1 port partage d'un périphériques USB	1 port partage d'un périphériques USB
	RÉF. <b>261824</b>	RÉF. <b>253540</b>	RÉF. <b>061093</b>	RÉF. <b>062094</b>

## 4 PORTS VGA / USB



### ATEN



### ATEN

PLUS PRODUIT	<b>Les fonctions pro dans un 4 ports !</b>	<b>Top qualité à prix éco !</b>
MODÈLE	CS1734B	CS84U
PORTS CONSOLE	VGA / USB / Audio	VGA / USB
TAILLE / RÉS. MAX	2048 x 1536	1920 x 1440
CÂBLES	Fournis - 2 x 1,2 m + 2 x 1,8 m	Fournis - 2 x 1,2 m + 2 x 1,8 m
COMMUTATION	Hotkey + bouton + OSD	Hotkey + bouton
FONCTIONNALITÉS	Audio micro + HP - 2 ports USB : partage périphérique	-
	RÉF. <b>052360</b>	RÉF. <b>052341</b>

# Switchs KVM 4 ports DP et DVI et écrans multiples

## 4 PORTS DISPLAYPORT / USB



ATEN



ATEN



Dexlan

PLUS PRODUIT	Le DP++ 1.2 en 4K et USB 3.0 !	DP++ 1.1 et USB 3.1	1 <sup>er</sup> prix du 4K !
MODÈLE	CS1924	CS1914	DX-K2DP
PORTS CONSOLE	DisplayPort / USB / Audio	DisplayPort / USB / Audio HP	DisplayPort++ / USB 2.0 / Audio
TAILLE / RÉG. MAX	4K UHD 3840 x 2160 / 4K DCI 4096 x 2160	4K UHD 3840 x 2160	3840 x 2160
CÂBLES	Fournis - 4 x 1,8 m	Fournis - 4 x 1,8 m	Fournis 1,8 m
COMMUTATION	Hotkey + bouton + bouton molette souris	Bouton + Hotkey	Bouton + hotkey
FONCTIONNALITÉS	Audio micro + HP - 2 ports partage USB 3.0 support Multi-flux DP 1.2 : plusieurs écrans sur 1 connecteur DP	Audio HP - 2 ports partage USB 3.1	Partage périphérique USB 2.0
	RÉF. <b>261924</b>	RÉF. <b>261914</b>	RÉF. <b>063044</b>

## 4 PORTS DVI / USB



ATEN



ATEN



PLUS PRODUIT	DVI numérique + analogique !	Compatible clavier PS2 !	Compatible clavier PS2 !
MODÈLE	CS1764A	CS1784A	-
PORTS CONSOLE	DVI-I / USB / Audio	DVI-I / USB / Audio	DVI-I / USB / Audio
TAILLE / RÉG. MAX	DVI Single Link 1920 x 1200	DVI Dual Link 2560 x 1600	DVI-D 1600 x 1200 / DVI-A 1920 x 1440
CÂBLES	Fournis - 4 x 1,8 m	Fournis - 4 x 1,8 m	Fournis - 4 x 1,5 m
COMMUTATION	Hotkey + bouton + souris	Hotkey + bouton + souris	Hotkey + bouton
FONCTIONNALITÉS	Audio micro + HP - 2 ports USB : partage périphérique	Audio micro + HP - 2 ports USB : partage périphérique	-
	RÉF. <b>261764</b>	RÉF. <b>253538</b>	RÉF. <b>063040</b>

## 4 PORTS DOUBLE ÉCRAN / USB



ATEN



Dexlan



ATEN



ATEN

PLUS PRODUIT	2 écrans à partir d'un port DP du PC	Le 4 ports double écran économique !	Affichage Quadravision mosaïque !	Double écran HDMI® 4k et USB 3.0 !
MODÈLE	CS1924M	DX-D4KHUA4	CM1164a	CS1844
PORTS CONSOLE	DisplayPort + HDMI® / USB 3.1 / Audio	2 x HDMI® / USB 2.0 / Audio	DVI-D / USB / Audio	HDMI® / USB 3.0 / Audio
TAILLE / RÉG. MAX	4K @60Hz	4K @30Hz	1920 x 1200	4096 x 2160
CÂBLES	4 x DP / USB 3.0 / Audio 1,8 m fournis	8 HDMI® + 4 USB + 4 Audio 1,8 m	Fournis - 4 x 1,8 m	Fournis 1,8m
COMMUTATION	Bouton + Hotkey	Bouton + Hotkey + OSD	Hotkey + bouton + OSD + télécommande	Bouton + hotkey
FONCTIONNALITÉS	Fonction MST (Multi Screen Transport)	1 port USB en façade (partage)	Audio micro + HP - 2 ports USB : partage périphérique	Partage périphérique USB 3.0
	RÉF. <b>261925</b>	RÉF. <b>061094</b>	RÉF. <b>261165</b>	RÉF. <b>261844</b>



ATEN



ATEN



ATEN

PLUS PRODUIT	Dual Screen dupliqué ou étendu !	2 écrans DVI ou 1 DVI + 1 VGA !	Double sortie HDMI® plein écran + mosaïque
MODÈLE	CS1744	CS1644A	CM1284
PORTS CONSOLE	Double VGA / USB / Audio	Double DVI-I / USB / Audio	2 x HDMI® 4K/USB/audio
TAILLE / RÉG. MAX	2048 x 1536	2560 x 1600	3840 x 2160
CÂBLES	Fournis 1,8 m	Fournis 1,8 m	fournis 1,8 m
COMMUTATION	Hotkey + bouton	Hotkey + bouton + souris	Hotkey + bouton + souris
FONCTIONNALITÉS	Audio micro + HP - 2 ports USB : partage périphérique	Audio micro + HP - 2 ports USB : partage périphérique	Cascadable 2 niveaux (16 UC - sortie 4x4 écrans)
	RÉF. <b>260014</b>	RÉF. <b>261645</b>	RÉF. <b>261284</b>

# Switchs KM et KVM 8 et 16 ports

## Switch KM partage du clavier et souris USB pour 2 ordinateurs

### Spécial télétravail Home Office !

Commutateur KM permet d'utiliser votre clavier et votre souris préféré sur 2 ordinateurs différents. Idéal pour les configurations mixtes composées d'un PC de bureau et d'un ordinateur portable.

- › Câbles fournis vers UC : USB type A/B Male 1,20m
- › 2 ports USB-A pour clavier, souris ou hub
- › Plug&Play rien à installer !

	RÉF. DEXLAN	RÉF.
Switch KM partage du clavier et souris USB pour 2 ordinateurs	ECF-062002	<b>062002</b>
ATEN Switch KM partage clavier/souris USB pour 4 ordinateurs	CS724KM	<b>260724</b>



Réf. 062002



Réf. 260724



## Dexlan

### Switch KVM 4 Ports Quadvision HDMI® Full HD / USB

#### Multiviewer et commutateur transparent !

Le commutateur KVM HDMI® 4-en-1 est un appareil haute performance et plug-and-play qui peut basculer de manière transparente entre 4 vidéos numériques HD et afficher 4 vidéos sur le même écran. Le commutateur HDMI® peut être contrôlé via les boutons du panneau, la télécommande IR, les commandes RS232, le clavier et la souris, et convient aux usines, aux entreprises, aux écoles et aux centres de données.

- › Résolution jusqu'à 1080p@60Hz 4:4:4.
- › Prend en charge la transmission USB 2.0 et IR
- › Prend en charge la commutation multi-vues et transparente.
- › Prend en charge l'itinérance de la souris.
- › Prend en charge les systèmes d'exploitation Windows, Linux, MAC OS et Android.




	RÉF. DEXLAN	RÉF.
Switch KVM 4 Ports Quadvision HDMI® Full HD / USB	DEX-060404	<b>060404</b>

### Switch KVM HDMI®/USB 2.0

#### Avec tous les cordons fournis !

Administrez de manière efficace de 8 à 16 serveurs à connectique HDMI® à partir d'une seule console.

- › Port console : HDMI®/USB
- › Port serveur : HDMI®/USB 2.0
- › Resolution max : 1920 x 1080
- › Rackable : 19" 1U kit fourni



Compatible console 1 port avec l'adaptateur !  
Réf. 751744



8 à 16 cordons fournis !

Réf. 066508

Vue avant



Vue arrière



	RÉF. DEXLAN	RÉF.
Switch KVM HDMI®/USB 8 ports	DX-KVRHU2-8	<b>066508</b>
Switch KVM HDMI®/USB 16 ports	DX-KVRHU2-16	<b>066516</b>

### Switch KVM combo VGA / USB

#### Contrôle à distance avec module IP optionnel !

Ce switch KVM permet d'administrer en local jusqu'à 8 serveurs quelle que soit la connectique USB.

- › Ports console : VGA / USB et PS2
- › Ports serveur : format SPHD (combo VGA+USB)
- › Résolution max : 1600 x 1024
- › Rackable 19" hauteur 1U

#### PENSEZ-Y

Retrouvez la console courte  
Réf. 752013

Page : 222



Réf. 066305

Vue avant



Vue arrière



	VARIANTE	RÉF.
Switch KVM combo 19"	8 x VGA / USB	<b>066400</b>
Switch KVM combo 19"	16 x VGA / USB	<b>066410</b>
Cordon pieuvre combo VGA / USB	1,8 m	<b>066302</b>
Cordon pieuvre combo VGA / USB	3,0 m	<b>066303</b>
Cordon pieuvre combo VGA / USB	5,0 m	<b>066305</b>
Switch KVM CAT. 5 avec 8 modules VGA / USB	8 ports serveur RJ45	<b>066408</b>

# Switchs KVM rackables 8 et 16 ports ATEN



## Switch KVM 8 ou 16 ports HDMI® 4K / USB 3.0

Spécial Ultra Haute Définition !

- › Résolution max : 4096 x 2160@60Hz
- › Livré avec cordons pour 2 serveurs
- › kit Rack 19 fourni

NEW

VUE ARRIÈRE



	RÉF. ATEN	RÉF.
Switch KVM 8 ports HDMI® 4K / USB 3.0	CS18208	<b>261808</b>
Switch KVM 16 ports HDMI® 4K / USB 3.0	CS18216	<b>261816</b>
Kit de 3 cordons pour 1 serveur : HDMI + USB 3.0 + Audio 1,8m	2L-7D02UHX3	<b>641363</b>

## Switch KVM 8 ou 16 ports DisplayPort 4K / USB 3.0

MST : Double, triple ou quadruple Affichage !

- › Résolution max : 4096 x 2160@60Hz
- › Compatible MST, jusqu'à 4 écrans par KVM
- › Livré avec cordons pour 2 serveurs

NEW

VUE ARRIÈRE



	RÉF. ATEN	RÉF.
Switch KVM 8 ports DisplayPort 4K / USB 3.0	CS19208	<b>269208</b>
Switch KVM 16 ports DisplayPort 4K / USB 3.0	CS19216	<b>269216</b>
Kit 3 cordons pour 1 serveur : DisplayPort + USB 3.0 + Audio 1,8m	2L-7D02UDPX3	<b>580718</b>

## Switch KVM rackable 8 ou 16 ports HDMI® / USB / Audio

Les switchs KVM HDMI® / USB multifonctions contrôlent 8 ou 16 ordinateurs avec sortie vidéo HDMI® depuis une seule console composée d'un clavier USB, d'une souris USB et d'un moniteur supportant la résolution 1080p. La partie audio peut être directement intégrée dans le signal HDMI® ou séparée sur une paire d'enceintes acoustiques traditionnelles. Ports console : HDMI® / USB / audio (HP)

- › Ports serveur : HDMI® / USB Type-B fem / audio jack stéréo vert
- › Résolution max : jusqu'à 1920 x 1200 à 60 Hz - 1080p
- › Câbles : 2 x 1,8 m fournis, autres en option **Réf. 580710**
- › Commutation : Hotkey / bouton / menu OSD
- › Fonctionnalités : cascadable sur 8 niveaux + 2 ports USB 2.0 ; partage périphériques 2 ports RJ45 IP Gigabit

	PORTS	RÉF. ATEN	RÉF.
Switch KVM HDMI® / USB / Audio	8	CS1798	<b>261798</b>
Switch KVM HDMI® / USB / Audio	16	CS17916	<b>261799</b>

VUE AVANT



VUE ARRIÈRE



Réf. 261799

## Switch KVM rackable 8 ports DVI / USB + audio

Commandez 8 serveurs multiplateformes Windows / Mac / Linux à partir d'un seul clavier / écran / souris et partagez 2 périphériques connectés sur le hub USB 2.0 intégré. Ports console : DVI-I + VGA + USB + audio

- › Ports serveur : DVI-I / USB / audio
- › Résolution DVI : Single Link : 1920 x 1200 (**Réf. 261768**) Dual Link : 2560 x 1600 (**Réf. 261788**)
- › Cascadable : 3 niveaux - 512 serveurs
- › Commutation : bouton / Hotkey / menu OSD
- › Livré avec 2 câbles KVM DVI / USB / audio 1,8 m

	PORTS	RÉF. ATEN	RÉF.
KVM DVI Single Link / USB audio	8	CS1768	<b>261768</b>
KVM DVI Dual Link / USB audio	8	CS1788	<b>261788</b>

Réf. 261768

VUE AVANT



VUE ARRIÈRE



KVM

## Switch KVM chaînable VGA / PS2-USB

Accès local ou IP distant à tous vos serveurs !

Cascadable, sans perte de port serveur, grâce à un cordon propriétaire DB25 optionnel qui permet de construire une chaîne de 31 switchs KVM contrôlant 8 à 16 ordinateurs chacun. Utilisez cordon PS2 : Série 2L-520xP

- › Utilisez cordon USB : Série 2L-520xU
- › Cordon de Chaînage : Série 2L-170x

	IP DISTANT	PORTS	RÉF. ATEN	RÉF.
KVM Chainable VGA/PS2-USB	-	8	CS1708A	<b>261708</b>
KVM Chainable VGA/PS2-USB	-	16	CS1716A	<b>261716</b>
KVM IP Chainable VGA/PS2-USB	Oui	8	CS1708i	<b>253608</b>
KVM IP Chainable VGA/PS2-USB	Oui	16	CS1716i	<b>253616</b>

VUE AVANT



VUE ARRIÈRE



Réf. 261716

## Switch KVM rackable 8 ou 16 ports combo VGA / PS2-USB et menu OSD

Ces switchs KVM sont équipés d'une électronique fiable et flexible apportant toute la souplesse indispensable et permettant de contrôler un large parc d'ordinateurs à partir d'une seule console. Ports console : câble pieuvre VGA / USB + PS2

- › Ports serveur : format SPHD (combo VGA+USB+PS2)
- › Résolution max : 2048 x 1536
- › Auto-détection et émulation clavier / souris en USB et PS2
- › Compatible Windows 2000 / XP / Vista / 7 / 8, Linux, Mac, Sun
- › Cascadable sur 2 niveaux : CS1308 = 64 serveurs / CS1316 = 256 serveurs

	PORTS	RÉF. ATEN	RÉF.
KVM combo VGA / PS2-USB	8	CS1308	<b>051308</b>
KVM combo VGA / PS2-USB	16	CS1316	<b>051316</b>
Adaptateur DisplayPort/USB pour KVM Combo ATEN		CV190	<b>052190</b>

VUE AVANT



VUE ARRIÈRE



Réf. 051308

## Switch KVM Cat5 MasterConsole MCD

Les switch KVM numérique (MCD) MasterConsole® Digital sont destinés aux PME qui ont besoin d'un point d'accès centralisé à plusieurs serveurs sans les dépenses et l'encombrement d'un clavier, d'une souris et d'un moniteur dédiés pour chaque ordinateur ou serveur.

Les switch KVM MCD prennent en charge la résolution vidéo HD la plus élevée jusqu'à 1920x1080 via un câblage standard de catégorie 5/6/6e.

L'interface vidéo multiformat prend en charge à la fois l'analogique – VGA et le numérique – DVI, HDMI® et DisplayPort.

Ils disposent de ports KVM pour 8 ou 16 serveurs et peuvent être monté en cascade sur 2 niveaux pour prendre en charge jusqu'à 1024 connexions à des distances allant jusqu'à 150 pieds (45 mètres).

Les MCD ont une interface OSD (On-Screen Display) conviviale et des raccourcis clavier pour un accès rapide et facile aux ordinateurs connectés. Il est idéal pour effectuer la maintenance du système, l'administration, l'exécution d'applications et le dépannage

- › Ports console : DVI-I / 2 USB Type A Fem. / Audio Jack 3.5
- › Ports Serveurs : 8/16 RJ45 pour modules CIM



Réf. 885916

	RÉF. RARITAN	RÉF.
MCD-108 KVM Switch Cat5 8 p. Console DVI+USB+Audio	MCD-108	<b>885908</b>
MCD-116 KVM Switch Cat5 16 p. Console DVI+USB+Audio	MCD-116	<b>885916</b>
MCD CIM Module KVM Cat5 DVI/USB	MDCIM-DVI	<b>884010</b>
MCD CIM Module KVM Cat5 HDMI®/audio/USB	MDCIM-HDMI®	<b>884000</b>
MCD CIM Module KVM Cat5 DisplayPort/USB	MDCIM-DP	<b>884020</b>

## Commutateur KVM Cat5 avec double vidéo numérique et audio

### Le Double écran Rackable 19"!

MCD-DUAL est la gamme de switch KVM rackable à double affichage qui permet à un seul utilisateur de gérer et de contrôler plusieurs dispositifs à deux écrans et de prendre en charge la commutation de souris sans bordure.

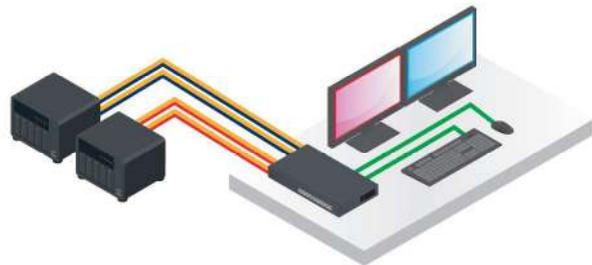
Il utilise des modules serveurs DVI, HDMI® ou DP et des patch standard de catégorie 5/6/6e pour connecter des ordinateurs.

Équipé de ports KVM pour 4 ou 8 serveurs avec affichage double, il peut être mis en cascade sur 2 niveaux pour prendre en charge jusqu'à 64 connexions à des distances allant jusqu'à 45 mètres.

Les switchs KVM MCD supportent les résolutions AV élevées jusqu'à 1920 x 1200.

L'interface OSD (incrustation à l'écran) conviviale et les raccourcis clavier donnent un accès rapide et facile aux ordinateurs connectés.

- › Port console local : 2 x DVI-I / 2 USB Type A Fem. / 1 Jack 3.5 (audio sur serveur en HDMI® seulement)
- › Port serveur : 8 ou 16 ports RJ45 (2 prises par serveurs)
- › Dimensions 440 x 150 x 1U, montable en rack pleine largeur (supports inclus)



Réf. 885924

	RÉF. RARITAN	RÉF.
Switch KVM Double écran DVI/USB/Audio 4 serveurs	MCD-104-DUAL	<b>885924</b>
Switch KVM Double écran DVI/USB/Audio 8 serveurs	MCD-108-DUAL	<b>885928</b>
Module DVI-USB sur CAT.5 45m	MDCIM-DVI	<b>884010</b>
Module HDMI®-USB-Audio sur CAT.5 45m	MDCIM-HDMI	<b>884000</b>
Module DisplayPort-USB sur CAT.5 45m	MDCIM-DP	<b>884020</b>
Module VGA/USB avec cordon RJ45 2m	MDUTP20-VGA	<b>884002</b>
Module VGA/USB avec cordon RJ45 4m	MDUTP40-VGA	<b>884004</b>
Module VGA/USB avec cordon RJ45 6m	MDUTP60-VGA	<b>884006</b>
Module VGA/USB avec cordon RJ45 15m	MDUTP150-VGA	<b>884005</b>



# Switchs KVM RARITAN IP Cat. 5 multi-utilisateurs

## Raritan®

A brand of **Legrand**

### Switch KVM IP Cat5 Java-Free Dominion LX II

Conçu pour les petites et moyennes entreprises (PME), le Dominion® LX II de Raritan permet aux administrateurs de systèmes informatiques, de centres de données, de laboratoires et de réseaux de gérer à distance des ordinateurs et des équipements série afin d'optimiser la disponibilité de ces derniers, d'éviter les déplacements et de résoudre rapidement les problèmes. Ces commutateurs KVM-sur-IP permettent à un utilisateur distant et à un utilisateur local de profiter d'un accès et d'un contrôle de 8 ou 16 serveurs. Toutes les fonctions de productivité standard telles que le lecteur virtuel, la synchronisation parfaite de la souris, l'authentification auprès d'un serveur d'annuaires et le mode PC Share, sont incluses.

Un accès IP au niveau du BIOS, indépendant de Java, productif et un contrôle des PC, serveurs et périphériques série via un réseau LAN, WAN ou Internet pour dépanner, reconfigurer et redémarrer les serveurs à distance.

- › Port Serveur : Module DCIM VGA/DP/HDMI®/DVI
- › Accès à distante : HTML 5 (indépendant de Java)



Réf. 885016



Réf. 885140



Réf. 885180

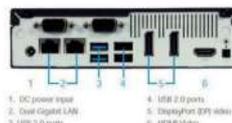
	RÉF. RARITAN	RÉF.
Switch KVM IP Economique 8 p. Cat5, Java-free	DLX2-108	<b>885008</b>
Switch KVM IP Economique 16 p. Cat5, Java-free	DLX2-116	<b>885016</b>
Module CIM VGA PS/2 keyboard and mouse	DCIM-PS2	<b>884100</b>
Module CIM simple USB-C avec virtual media	D2CIM-VUSB-USBC	<b>884110</b>
Module CIM VGA USB virtual media et synchro souris absolu	D2CIM-VUSB	<b>885140</b>
Module CIM RJ45 pour PDU IP Dominion PX	D2CIM-PWR	<b>885160</b>
Module CIM HDMI® USB avec virtual media	D2CIM-DVUSB-HDMI®	<b>885180</b>

### Station d'accès à distance IP pour KVM Dominion KX

#### Le terminal des switchs KVM IP !

MiniPC Intel optimisé pour accéder, au travers du réseau ou via Internet, à vos serveurs connectés par KVM Dominion KX III ou KX IV.

- › Double affichage HDMI® et DisplayPort
- › Double RJ45 et 8 ports USB (Virtual Média)
- › Accès par DSAM, RDP, VNC, VMWare, URL et SSH



1. DC power input  
2. Dual Gigabit LAN  
3. USB 3.0 ports  
4. USB 2.0 ports  
5. DisplayPort (DP) video  
6. HDMI Video



	RÉF. RARITAN	RÉF.
Station d'accès à distance IP pour KVM Dominion KX	DKX3-UST	<b>885001</b>

### Switch KVM IP Cat5 Multi-Utilisateurs Dominion KX III

Le Dominion KX III, le produit phare de Raritan, permet la gestion à distance au niveau du BIOS de 8, 16, 32 ou 64 serveurs, pour 1, 2, 4 ou 8 utilisateurs, dans un même boîtier. Il convient à tous les secteurs industriels et toutes les applications grâce à ses fonctionnalités fournies de façon standard, telles que la vidéo numérique DVI/HDMI®/DisplayPort/USB-C, la vidéo analogique VGA, l'audio, la prise en charge des lecteurs virtuels, des cartes à puce/CAC et de l'accès mobile.

Le KX III est idéal pour les salles de serveurs, les laboratoires de test et les centres de données des plus grandes entreprises. Le KX III permet une gestion à distance hautement performante à partir d'Internet, des serveurs, équipements de stockage et de réseau, ainsi que de pratiquement toutes les applications. Possibilité de déploiement individuel ou centralisé à l'aide de Raritan CommandCenter Secure Gateway.

Visant le secteur de la diffusion, les salles de contrôle, laboratoires et studios, les stations utilisateur (ref 885001) et KX IV-101 (ref 885000) offre un accès KVM-sur-IP hautement performant, dans deux boîtiers autonomes nécessitant une maintenance réduite.

Son interface utilisateur productive prend en charge plusieurs sessions de diffusion en streaming avec une résolution de 1 080 et 4K pixels et une cadence de 30 images par seconde, l'accès simultané à huit serveurs ou plus, l'affichage sur deux ou trois moniteurs, l'audio numérique et les médias virtuels

- › Port Serveur : Tout modules D2CIM VGA/DP/HDMI®/DVI avec Virtual Media
- › Accès IP sécurisé : Navigateur Web (Java-Free) ou Boîtier autonome IP (Réf. 885001)
- › Niveau militaire : Cryptage AES et FIPS 140-2
- › Utilise les mêmes modules que pour le Dominion LX II

Réf. 885464



Réf. 885108



	NB SERVEURS	UTILISATION	RÉF. RARITAN	RÉF.
Switch Dominion KXIII KVM Over IP Cat5	8	Acces 1 local/ 1 distant	DKX3-108	<b>885108</b>
Switch KVM IP Cat5 + 8 mod. VGA USB	8	Acces 1 local/ 1 distant	DKX3-108-PAC	<b>885109</b>
Switch Dominion KXIII KVM Over IP Cat5	8	Acces 1 local/ 8 distants	DKX3-808	<b>885808</b>
Switch Dominion KXIII KVM Over IP Cat5	16	Acces 1 local/ 1 distant	DKX3-116	<b>885116</b>
Switch Dominion KXIII KVM Over IP Cat5	16	Acces 1 local/ 2 distants	DKX3-216	<b>885216</b>
Switch Dominion KXIII KVM Over IP Cat5	16	Acces 1 local/ 4 distants	DKX3-416	<b>885416</b>
Switch Dominion KXIII KVM Over IP Cat5	16	Acces 1 local/ 8 distants	DKX3-816	<b>885816</b>
Switch Dominion KXIII KVM Over IP Cat5	32	Acces 1 local/ 1 distant	DKX3-132	<b>885132</b>
Switch Dominion KXIII KVM Over IP Cat5	32	Acces 1 local/ 2 distants	DKX3-232	<b>885232</b>
Switch Dominion KXIII KVM Over IP Cat5	32	Acces 1 local/ 4 distants	DKX3-432	<b>885432</b>
Switch Dominion KXIII KVM Over IP Cat5	32	Acces 1 local/ 8 distants	DKX3-832	<b>885832</b>
Switch Dominion KXIII KVM Over IP Cat5	64	Acces 1 local/ 4 distants	DKX3-464	<b>885464</b>
Station utilisateur d'accès à distance IP pour KVM Dominion KX III			DKX3-UST	<b>885001</b>

# Switchs KVM CAT. 5 mono-utilisateur ATEN



## SWITCHS KVM CAT. 5

### Switch KVM Professionnel CAT. 5 CAT. 5 VGA / USB-PS2

- › Multiplateforme : Windows / MAC / Linux / Unix
- › Ports console combo : VGA / USB-PS2
- › Distance KVM / serveur : 1280 x 1024 à 40 m – 1600 x 1200 à 30 m
- › Cascade : Daisy Chain DB-25 jusqu'à 15 KVM supplémentaires

VUE AVANT

Réf. 260170



VUE ARRIÈRE



PORTS	RÉF. ATEN	RÉF.
8 ports RJ45	KH1508A	<b>260158</b>
16 ports RJ45	KH1516A	<b>260166</b>
32 ports RJ45	KH1532A	<b>260170</b>

### Switch KVM Altusen 8 / 16 ports dual console CAT. 5e rackable 1U

**Contrôlez via deux écrans, 8 à 16 ordinateurs simultanément !**

- › Multiplateforme : Windows 2000 / XP / Vista, Mac, Linux, Unix, Sun...
- › Ports console combo : VGA / USB-PS2
- › Distance KVM / serveur : jusqu'à 1280 x 1024 @ 75 Hz à 40 m et 1600 x 1200 @ 60 Hz à 30 m
- › Cascade : de 512 (avec le 8 ports) à 4096 ordinateurs (avec le 16 ports)
- › Contrôle du KVM : via OSD

VUE AVANT

Réf. 260020



VUE ARRIÈRE



PORTS	RÉF. ATEN	RÉF.
8 ports RJ45	KH2508A	<b>260019</b>
16 ports RJ45	KH2516A	<b>260020</b>

### Switch KVM IP CAT. 5e

**Vos serveurs accessibles par internet !**

Ces KVM IP utilisent des cordons RJ45 et les modules VGA / PS2 ou VGA / USB pour raccorder les ports des ordinateurs. Sa console locale est accessible via IP avec un navigateur internet supportant JAVA. Son port 'Daisy Chain' permet d'ajouter d'autres switchs KVM d'ATEN avec cette technologie.

- › Port console : combo VGA / PS2+USB
- › Ports serveur : RJ45 pour modules série KA75xx et KA79xx
- › Port cascade : DB-25 montage en daisy-chain sans perte de port serveur
- › Port L.U.C. : utiliser un PC portable en console d'administration
- › Résolution max. : 1600 x 1200
- › Accès sécurisé par compte utilisateur/admin : 64 comptes
- › Mode partage d'accès : plusieurs utilisateurs accèdent au même serveur
- › Interface utilisateur graphique
- › Authentification : Radius, LADP et Active Directory
- › Multiplateforme : Windows / Mac / Linux / Unix / Sun

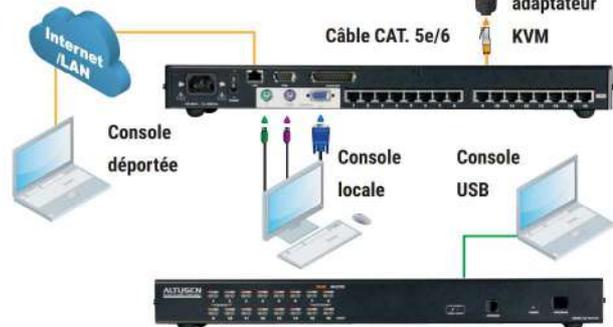
PORTS	RÉF. ATEN	RÉF.
8 ports RJ45	KH1508i	<b>261508</b>
16 ports RJ45	KH1516i	<b>261516</b>

VUE AVANT

Réf. 261508



VUE ARRIÈRE



## MODULES POUR SWITCH KVM CAT. 5

Choisissez dans le tableau ci-dessous, le module ATEN adapté pour chacun des ordinateurs que vous allez connecter avec l'un des switchs KVM CAT. 5 Aten Altusen.

- › Switch KVM 8 ports : KH1508A, KH1508i, KH2508A, KL1508A, KL1508Ai
- › Switch KVM 16 ports : KH1516A, KH1516i, KH2516A, KL1516A, KL1516Ai

### Module VGA / PS2 Cordon RJ45 intégré !

- › Distance max : 4,5 m
- › Résolution max : 1600 x 1200



RÉF. ATEN	RÉF.
KA7920	<b>267920</b>

### Module VGA / USB Cordon RJ45 intégré !

- › Distance max : 4,5 m
- › Résolution max : 1600 x 1200



RÉF. ATEN	RÉF.
KA7970	<b>267970</b>

### Module VGA / PS2 Pro

**KVM-serveur de 0 à 50 m sur  
câble CAT. 5 !**

- › Distance max : 50 m
- › Résolution max : 1600 x 1200



RÉF. ATEN	RÉF.
KA7520	<b>267520</b>

### Module VGA / USB Pro

**KVM-serveur de 0 à 50 m sur  
câble CAT. 5 !**

- › Distance max : 50 m
- › Résolution max : 1600 x 1200



RÉF. ATEN	RÉF.
KA7570	<b>267570</b>

# Switchs KVM IP CAT. 5 multi-utilisateurs ATEN



## Switch KVM professionnel CAT. 5

Commutateur professionnel pour contrôler jusqu'à 256 serveurs à partir d'une console locale ou de 2 adresses IP. Equipé d'une alimentation redondante, il garantit un accès permanent et sécurisé aux organes vitaux de votre entreprise.

- > Port console :
  - locale VGA / USB + PS2 - Distance : RJ45
  - Gigabit -> navigateur Web
- > Résolution max : 1920 x 1200
- > Ports : 8 / 16 ports RJ45 CAT. 5 pour raccordement serveurs via modules
- > Commutation : interface graphique locale et distante sécurisée
- > Fonctionnalités :
  - Virtual Media pour transfert fichiers \*\*
  - Port USB pour portable L.U.C. (Local USB Console)
  - Port pour multiprise PDU contrôlée ATEN
  - 2 ports RJ45 IP Gigabit

VUE AVANT

Réf. 262032



VUE ARRIÈRE



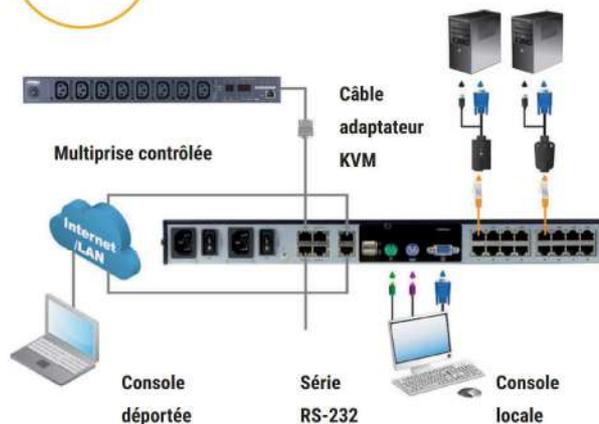
	RÉF. ATEN	RÉF.
Switch KVM Double IP - 8 ports RJ45	KN1108vA	<b>262008</b>
Switch KVM Double IP - 16 ports RJ45	KN1116vA	<b>262016</b>
Switch KVM Double IP - 32 ports RJ45	KN1132v	<b>262032</b>
ACCESSOIRES		
Module VGA / PS2	KA7120	<b>267120</b>
Module VGA / USB	KA7170	<b>267170</b>
Module VGA / USB / Virtual Media	KA7175	<b>267175</b>
Module VGA / USB / Virtual Media + Audio	KA7176	<b>267176</b>
Module VGA / USB / Virtual Media + Prise SmartCard	KA7177	<b>267177</b>
Module DVI-D / USB / Virtual Media	KA7166	<b>267166</b>
Module HDMI* / USB / Virtual Media	KA7168	<b>267168</b>
Module DisplayPort / USB / Virtual Media	KA7169	<b>267169</b>
Module USB-C™ Virtual média	KA7183	<b>267183</b>
Module USB / PS2 et RS-232	KA7174	<b>267174</b>

**+ 5 Connectiques possibles !**



### \*\* Fonction Virtual Media :

Les modules incluant la fonction Virtual Média permettent d'utiliser à distance des supports de stockage USB (disques durs, lecteurs de DVD/CD) offrant ainsi aux administrateurs le pouvoir de transférer des fichiers dans les 2 sens, d'installer des applications et des mises à jour systèmes à partir de la console locale ou déportée.



**Démonstration KVM IP en LIVE sur :** <https://www.aten.com/fr/fr/campaign-page/eu-en/kvm-experience/#experience>



## Passerelle OmniBus KVM sur fibre IP 16/32 serveurs pour 16/32 utilisateurs

### Le contrôle total à distance !

La passerelle OmniBus KVM sur IP permet un accès à distance en temps réel, jusqu'à 16/32 utilisateurs simultanés, à tous les serveurs connectés, quels que soient l'endroit et le moment où la connexion a lieu.

Liaison IP 10G par module SFP+

16/32 ports RJ45 pour modules CAT. 5 VGA/DVI/HDMI\*/DP et USB série KG

Vidéo Panel Array Live™+ : Mosaïque en temps réel



**NEW**

	RÉF. ATEN	RÉF.
Passerelle OmniBus 16 ports KVM sur IP 16 utilisateurs	KG0016	<b>263016</b>
Passerelle OmniBus 32 ports KVM sur IP 32 utilisateurs	KG0032	<b>263032</b>

## Modules Serveur pour Passerelle Omnibus

- > Prise en charge des résolutions allant jusqu'à 1920 x 1200 @ 60 Hz
- > Performances vidéo dynamiques sans distorsion jusqu'à 100 m via un câble CAT. 5e/6
- > Virtual Media - transmission 265 Mbit/s en lecture / 188 Mbit/s en écriture



**NEW**

	RÉF. ATEN	RÉF.
Module VGA/USB pour KVM IP Omnibus	KG1900T	<b>263019</b>
Module DVI/USB pour KVM IP Omnibus	KG6900T	<b>263069</b>
Module HDMI*/USB pour KVM IP Omnibus	KG8900T	<b>263089</b>
Module DisplayPort/USB pour KVM IP Omnibus	KG9900T	<b>263099</b>

# Consoles LCD rackables 19" 1 et 4 ports

## Dexlan

### Consoles courtes pour coffret mural

#### Le terminal des enregistreurs de caméra !

Installez une console d'opération locale dans un coffret de profondeur 500, et raccordez de 1 à 4 NVR pour disposer d'un terminal directement raccordé et visualiser rapidement les vidéos de surveillance.

- › Dimensions : P.360mm x 19" x 1U
- › Ecran TFT : 17" en format 16/9e
- › Clavier/touchpad : AZERTY amovible (option QWERTY en UK/US/DE)
- › Câbles : 1 à 4 cordon combo VGA/USB 1.8m fournis
- › Résolutions : 1 port 1600 x 900 - 4 ports 1080p



Réf. 751744



RÉF.

Console LCD 17" 16/9e 1 port VGA/USB pour coffret **751700**  
Adaptateur HDMI®/USB pour console Dexlan Réf. **751710** et **752013** **751744**

### Console LCD 17,3" 16:9 Full HD avec switch KVM 4 Ports HDMI® / USB

FULL HD



Le terminal rackable 19" possède un clavier Français (option supp. US/UK/DE), un touchpad et un écran plat de 17,3".

- › Affichage 1080p Full HD 16/9e.
- › Switch KVM 4 ports HDMI® / USB intégré pour 4 ordinateurs avec 4 cordons pieuvre fournis
- › Commutation : Bouton poussoir / Menu OSD
- › Clavier : type USB à 105 touches (AZERTY)
- › Résolution dalle LCD : 1920 x 1080 60Hz (1080p)
- › Dimensions : 407mm x 19" x 1U
- › Inclus 4 câbles combinés HDMI® / USB 1,80m



RÉF.

Console LCD 17,3" 16:9 Full HD switch KVM 4 Ports HDMI® / USB **751794**

## CONSOLE LCD - 1 PORT



Dexlan



Dexlan



Dexlan



ATEN

PLUS PRODUIT	L'écran rackable pour serveur !	La console pour baie de 600 !	Du 1080p dans une baie de 600 !	Un grand écran dans 1U de haut !
MODÈLE	DX1701-V2UP	DX19SP1P	DX1701-SBHDU	CL1000N
INTERFACE UC	VGA / PS2 / USB	VGA / PS2 / USB	HDMI® / USB	VGA / USB + PS2
TAILLE / RÉS. MAX	TFT 17" / 1600 x 1200 - max	TFT 18,5" 1368 x 768 - max 1080 i	TFT 17,3" 1920 x 1080 @60Hz	TFT 19" - 1280 x 1024
CÂBLES	1x VGA / USB / PS2 1,2 m fourni	1x VGA / USB / PS2 1,8 m fourni	1 x HDMI® / USB 1.8m fourni	Fourni VGA / USB + PS2 1,8 m
PROFONDEUR	636 mm x 19" x 1U	463 mm x 19" x 1U	463 x 19" x 1U	585 mm x 19" x 1U
FONCTIONNALITÉS	Pour clavier QWERTY voir accessoires	Pour clavier QWERTY voir accessoires Port souris USB à l'avant	Compatible coffret 600 à 900 mm Kit montage dans 900-1000 = Réf. <b>752056</b>	Kit de montage facile par 1 personne (Réf. <b>261012</b> )
RÉF.	<b>751710</b>	RÉF. <b>752013</b>	RÉF. <b>752014</b>	RÉF. <b>261019</b>



Raritan



ATEN



ATEN



ATEN

PLUS PRODUIT	Combo VGA et DVI - USB et PS2 !	Faible profondeur, compatible baie 600 !	Triple interface et 1080p et audio !	Dual Rail : clavier / écran indépendant !
MODÈLE	T1700-LED-FR	CL3100NX	CL6700MW	CL5800N
INTERFACE UC	DVI-D VGA USB	HDMI®/USB/Audio	HDMI® + DVI-D + VGA / USB / Audio	VGA / USB - PS2
TAILLE / RÉS. MAX	TFT 17,3" 1920 x 1080	LED 18,5" Wide 1368 x 768	TFT 17,3" WIDE - 1920 x 1080i	TFT 19" - 1280 x 1024 75 Hz
CÂBLES	1x DVI-D M/M + 1x SPHD-VGA/USB/PS2	1 x VGA / USB / Audio 1,8 m fourni	Fourni 1x DVI-D / USB / Audio - 1,8 m	Fourni VGA / USB + PS2 1,8 m
PROFONDEUR	569 mm 19" x 1U	477 mm x 19" x 1U	590 mm x 19" x 1U	680 mm x 19" x 1U
FONCTIONNALITÉS	Livré avec rail pour baie 800 à 1000	Ports clones à l'arrière Port USB pour souris à l'avant	Triple port clone à l'arrière Port USB pour souris à l'avant	Port clone à l'arrière Port USB pour souris à l'avant
RÉF.	<b>885017</b>	RÉF. <b>263100</b>	RÉF. <b>266780</b>	RÉF. <b>261005</b>

## CONSOLE LCD AVEC SWITCH KVM - 4 PORTS



Dexlan



Dexlan



Dexlan



ATEN

PLUS PRODUIT	Console 1er prix avec KVM !	Full HD 1080p et 16/9e !	Jusqu'à 30 m sur câble RJ45 !	La plus courte des doubles rails !
INTERFACE UC	VGA / PS2 / USB	VGA / USB	RJ45 pour modules VGA / USB	HDMI® / USB / Audio
TAILLE / RÉS. MAX	TFT 17" 1280 x 1024	TFT 18,5" Wide 1920 x 1080i - max	TFT 17" 1280 x 1024	TFT 18,5" 1920 x 1080 @60Hz
CÂBLES	4 x VGA / USB 1,8 m fournis	4 x VGA / USB 1,8 m fournis	4 x VGA / USB fournis	HDMI® / USB / Audio 1,8m 2 fournis sur 4 max
PROFONDEUR	636 mm x 19" x 1U	630 x 19" x 1U	636 mm x 19" x 1U	584 mm x 19" x 1U
FONCTIONNALITÉS	Pour clavier QWERTY voir accessoires	Pour clavier QWERTY voir accessoires	Pour clavier QWERTY voir accessoires	Dual, Triple et Quadra-Vision + modes PiP
RÉF.	<b>752704</b>	RÉF. <b>752804</b>	RÉF. <b>752754</b>	RÉF. <b>263884</b>

# Consoles LCD rackables 19" 8 et 16 ports

## CONSOLE LCD AVEC SWITCH KVM - 8 PORTS



Dexlan



Dexlan



Dexlan



Dexlan

PLUS PRODUIT	<b>Evolutif accès à distance en IP !</b>	<b>16/9e Full HD pour 8 serveurs !</b>	<b>La double rail à prix Éco !</b>	<b>Prix avec 8 modules VGA / USB inclus !</b>
MODÈLE	DX1708-VUP2	DX1808-VUP2	DXDR1908-5VUP	DXDR1908-5VU
INTERFACE UC	VGA / PS2 / USB	VGA / PS2 / USB	VGA / USB	8 ports RJ45 CAT. 5
TAILLE / RÉG. MAX	TFT 17" / 1600 x 1200i - max	TFT 18,5" 1920 x 1080i - max	TFT 19" 1920 x 1080i - max	TFT 19" 1920 x 1080i - max
CÂBLES	8x VGA / USB / PS2 1,2 m fourni	8 x VGA / USB / PS2 1,8 m fourni	Fourni 8 VGA / USB / PS2 1,8 m	Fourni 8 modules VGA / USB 60 m max
PROFONDEUR	636 mm x 19" x 1U	630 mm x 19" x 1U		
FONCTIONNALITÉS	Pour clavier QWERTY voir accessoires	Pour clavier QWERTY voir accessoires	Pour clavier QWERTY voir accessoires	Pour clavier QWERTY voir accessoires
	RÉF. <b>752708</b>	RÉF. <b>752808</b>	RÉF. <b>751908</b>	RÉF. <b>751958</b>



ATEN



ATEN



ATEN



Dexlan

PLUS PRODUIT	<b>Avec accès IP !</b>	<b>Avec port pour prolongateur !</b>	<b>Dual Rail : clavier / écran indépendant !</b>	<b>KVM 8 serveurs HDMI® tous cordons fournis !</b>
MODÈLE	CL57081	CL5708M	CL5808N	DX1088-VUP2
INTERFACE UC	SPHD - VGA / USB - PS2	SPHD - VGA / USB - PS2	SPHD - VGA / USB - PS2	HDMI®/USB/Audio
TAILLE / RÉG. MAX	TFT 17" - 1280 x 1024	TFT 17" - 1280 x 1024	TFT 19" - 1280 x 1024	LED 18,5" Wide 1368 x 768 - max 1080i
CÂBLES	Fourni 1 x VGA / USB + PS2 1,8 m	Fourni 1 x VGA / PS2 + 1 x VGA / USB 1,8 m	Fourni 1 x VGA / USB + PS2 1,8 m	8 x HDMI®/USB 1,8 m fourni
PROFONDEUR	643 mm x 17" x 1U	643 mm x 19" x 1U	680 mm x 19" x 1U	630 mm x 19" x 1U
FONCTIONNALITÉS	Port DB-25 Daisy-Chain Port USB pour souris à l'avant	Port DB-25 Daisy-Chain prises déport console à l'arrière Port USB pour souris à l'avant	Port DB-25 Daisy-Chain prises déport console à l'arrière Port USB pour souris à l'avant	Pour clavier QWERTY voir accessoires
	RÉF. <b>261110</b>	RÉF. <b>261108</b>	RÉF. <b>260908</b>	RÉF. <b>751988</b>



ATEN



ATEN



ATEN



ATEN

PLUS PRODUIT	<b>Mode Broadcast : tous les serveurs en même temps !</b>	<b>Affichage qualité supérieure !</b>	<b>Console DVI Full HD !</b>	<b>Compatible HDMI® et DisplayPort !</b>
MODÈLE	CL1308N	CL13108NX	CL16708MW	KL1108VN
INTERFACE UC	SPHD - VGA / USB - PS2	SPHD (VGA® / USB / PS2)	DVI-I / USB / Audio	8 ports RJ45 Cat.5
TAILLE / RÉG. MAX	TFT 17" 1280 x 1024	TFT 18,5" 1366 x 768 @60Hz	17,3" 16/9e 1080p	LED 19"1920 x 1200
CÂBLES	Fourni 2 x VGA / USB 1,8 m	Fourni 2 SPHD - VGA / USB 1,8m	Fourni 2 x DVI / USB	Module en option
PROFONDEUR	690 mm x 19" x 1U	584 mm x 19" x 1U	690 mm x 19" x 1U	701 mm x 19" x 1U
FONCTIONNALITÉS	Port USB à l'avant, clavier éclairé	Résolution max interpolée : 1920 x 1200	Ports clone à l'arrière Port USB à l'avant, clavier éclairé	2 ports IP + Extension Port USB à l'avant, clavier éclairé
	RÉF. <b>261308</b>	RÉF. <b>263108</b>	RÉF. <b>266708</b>	RÉF. <b>261109</b>

## CONSOLE LCD AVEC SWITCH KVM - 16 PORTS



ATEN



ATEN

ATEN ALTUSCEN™  
Enterprise KVM Solutions by ATEN

Dexlan

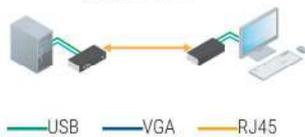
PLUS PRODUIT	<b>Affichage qualité supérieure !</b>	<b>Avec éclairage du clavier-trackball !</b>	<b>Double Rail + contrôle à distance IP !</b>	<b>La console double rail PRO à prix éco !</b>
MODÈLE	CL3116NX	CL1316N	KL1516AIN	751916
INTERFACE UC	SPHD (VGA® / USB / PS2)	SPHD - VGA / USB	16 ports RJ45 CAT. 5	SPHD - VGA / USB
TAILLE / RÉG. MAX	TFT 18,5" 1366 x 768 @60Hz	TFT 19" - 1280 x 1024	TFT 19" - 1280 x 1024 75 Hz	TFT 19" - 1920 x 1080i - max
CÂBLES	Fourni 2 SPHD - VGA / USB 1,8m	Fourni 1 x VGA / PS2 + 1 x VGA / USB 1,8 m	Module en option (page 166-167)	Fourni 16 VGA / USB 1,8 m
PROFONDEUR	584 mm x 19" x 1U	690 mm x 19" x 1U	701 mm x 19" x 1U	675 mm x 19" x 1U
FONCTIONNALITÉS	Résolution max interpolée : 1920 x 1200	Cascadable jusqu'à 256 serveurs avec des CL1316 (Réf. 051316)	Port IP + prolongateur à l'arrière Port USB pour souris à l'avant	Pour clavier QWERTY voir accessoires
	RÉF. <b>263115</b>	RÉF. <b>263116</b>	RÉF. <b>261022</b>	RÉF. <b>751916</b>



## DÉPORT



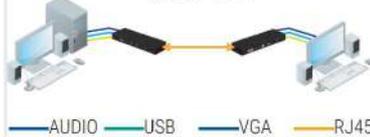
jusqu'à 100 M



## PROLONGATEUR

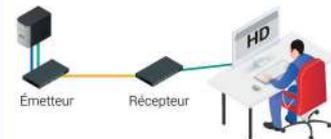


jusqu'à 150 M

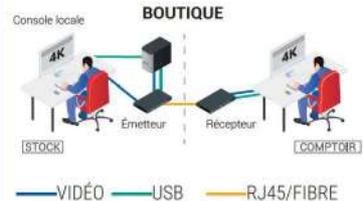


## Différence entre déport et prolongateur

**LE DÉPORT KVM** : Composé d'un émetteur et d'un récepteur relié par un cordon RJ45, il permet de déporter souris + clavier et votre moniteur bien plus loin qu'avec de simples rallonges, parfois jusqu'à 100 m. L'émetteur convertit tous les signaux en provenance du PC vers le récepteur de manière totalement transparente pour une utilisation en temps réel, sans latence de sa machine.



**PROLONGATEUR KVM** : Une solution permettant d'ajouter un second accès à votre ordinateur et d'augmenter la distance entre l'ordinateur et une console utilisateur KVM (clavier, écran et souris). Un fonctionnement simple d'installation et à utiliser, pour une utilisation en console locale ou distance.



PLUS PRODUIT	Ce kit permet d'éloigner l'ensemble clavier / écran / souris avec un simple câble RJ45	Ajoutez une seconde console déportée à votre ordinateur ou à votre switch KVM
MODÈLE	CE100	CE700A
DISTANCE MAX.	100 m	150 m
CONSOLE	USB, VGA	USB, VGA
SERVEUR	USB, VGA	USB, VGA
RÉSOLUTION(S)	1280 x 1024 (100 m) 1920 x 1200 (30 m)	1280 x 1024 (150 m) 1920 x 1200 (30 m)
CONTRÔLE DU GAIN	-	Automatique
PORTS RS232	-	-
CÂBLE	-	SPHD : inclus (série K) - Cordon RJ45 non fourni
REF.	<b>050029</b>	<b>050030</b>

KVM



jusqu'à 150 M



jusqu'à 300 M



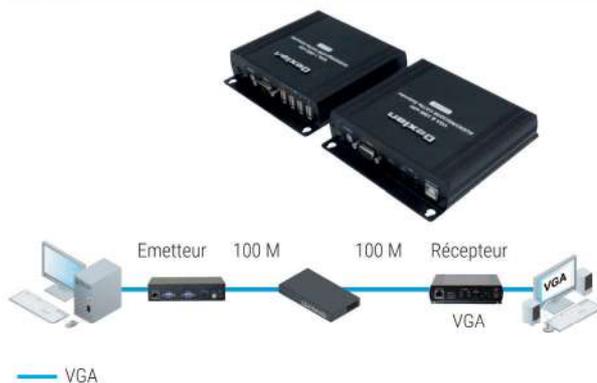
PLUS PRODUIT	Dédoubla la console de votre ordinateur jusqu'à 150 m avec un simple cordon RJ45 ! Écran tactile déporté !	Dédoubla la console de votre ordinateur jusqu'à 300 m avec un simple cordon RJ45 ! Écran tactile déporté !
MODÈLE	CE350	CE370
DISTANCE MAX.	150 m	300 m
CONSOLE	PS2, VGA, audio	PS2, VGA, audio
SERVEUR	PS2, VGA, audio	PS2, VGA, audio
RÉSOLUTION(S)	1600 x 1200 (150 m) 1920 x 1200 (30 m)	1280 x 1024 (300 m) 1920 x 1200 (150 m)
CONTRÔLE DU GAIN	Automatique et manuel	Automatique et manuel
PORTS RS232	Oui	Oui
CÂBLE	SPHD : inclus (série A-C) - Cordon RJ45 non fourni	SPHD : inclus (série I-C) - Cordon RJ45 non fourni
REF.	<b>050026</b>	<b>050027</b>

## Dexlan

## Prolongateur KVM VGA/USB sur IP GIGABIT

140 m en direct et bien plus sur réseau IP !

- › Résolution max 1920 x 1200
- › Conserve la console locale VGA/USB
- › Ports déportés : VGA / USB / RS232 / Audio
- › Jusqu'à 16 kits sur le même réseau (roues codeuses)
- › Extensible par fibre optique Gigabit



## Déport KVM VGA / USB 100 m

Ce kit permet d'éloigner clavier / écran / souris jusqu'à 100 m avec un cordon patch.

- › Résolution max : 1920 x 1200
- › Compatible tout OS
- › Emetteur : VGA USB autoalimenté
- › Récepteur Combo VGA / USB / PS2
- › Compatible avec enregistreur vidéosurveillance DVR



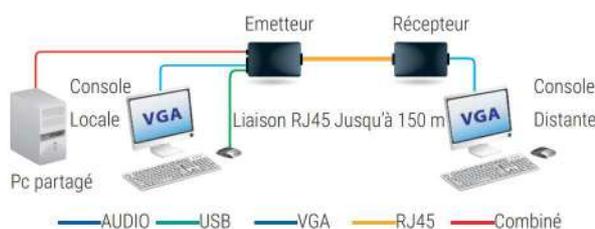
Déport KVM VGA / USB sur RJ45 - 100 m

REF.  
050009

## Prolongateur VGA / USB 150 m

Idéal pour le comptoir de vos boutiques !

- › Distance : Max. 150 m
- › console : VGA, USB
- › Serveur : VGA, USB
- › résolution : 1280 x 1024 (150 m)
- › Contrôle du gain : Automatique
- › Câble : Cordons fournis (1,2 m)



Switch KVM 2 ports VGA / USB + prolongateur 150 m

REF.  
050016

## Déport KVM HDMI® 4K/USB-C™ sur 100m

A partir d'un port USB-C™ !

Kit d'extension USB-C™ DP AltMode vers sortie HDMI/USB jusqu'à 100 m avec des résolutions 4K@60Hz/1080p@60Hz via un câble CAT. 6 ou supérieur.

Le kit comprend un émetteur qui dispose d'une entrée USB-C™ et d'une sortie HDBT au format RJ45.

Le récepteur dispose d'une entrée RJ45 HDBT et d'une sortie HDMI® avec 4 ports USB 2.0 pour la connexion avec un dispositif KVM tel qu'une caméra, un clavier et une souris.

- › HDMI® 2.0 4K@60Hz 4:4:4, conforme à la norme HDCP 2.2.
- › Alimentation bidirectionnelle 24V PoC.
- › Ports récepteur : 1x HDMI®, 4x USB 2.0 (3x USB-A + 1x USB-C™)

ALTIMIUM

Kit d'extension USB-C™ sur RJ45 vers HDMI®/USB 4K@60Hz 100m

REF. ALTIMIUM  
TP650PH2-4KREF.  
414112

NEW



# Prolongateurs KVM sur Cat.5 ATEN



## Prolongateur KVM jusqu'à 300 m VGA / USB / audio / RS-232

### Spécial console point de ventes !

Ce kit permet de déporter une console VGA / USB et audio sur IP sans limitation de distance. Composé de 2 boîtiers, émetteur et récepteur, il peut fonctionner en mode point à point et mode point à multipoints (switch L2 avec IGMP obligatoire).

- › Bascule automatique ou manuelle
- › Ports : écran VGA / clavier - souris 2 x USB / audio 2 x jack 3.5 mm / RS-232 DB-9
- › Résolution CE750 : 1600 x 1200 (150 m) et 1280 x 1024 (200 m)
- › Résolution CE770 : 1920 x 1200 (150 m) et 1280 x 1024 (300 m)
- › Multiplateforme : Windows 2000 / XP / Vista / 7, Linux, FreeBSD

	DISTANCE MAX.	RÉF. ATEN	RÉF.
Déport et Prolongateur KVM VGA / USB / audio / RS-232	200 m	CE750A	<b>050022</b>
Déport et Prolongateur KVM VGA / USB / audio / RS-232	300 m	CE770	<b>050033</b>

Réf. 050033



## Prolongateur KVM jusqu'à 300 m double écran VGA / USB + audio

### Livré avec cordon pour UC !

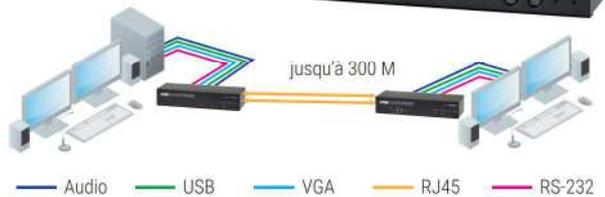
Prolongateur de console KVM pour ordinateur équipé d'un affichage à double écran VGA.

Le double affichage nécessite l'utilisation de 2 cordons RJ45 CAT. 5 ou 6.

- › Résolution CE774 : 1920 x 1200 (30 m) - 1600 x 1200 (150 m)
- › Résolution CE775 : 1920 x 1200 (150 m) - 1280 x 1024 (300 m)
- › Commutation automatique et par bouton
- › Spécial déport console switch KVM Dualview VGA/USB

	DISTANCE MAX.	RÉF. ATEN	RÉF.
Prolongateur KVM double écran VGA/USB	150 m	CE774	<b>050036</b>
Prolongateur KVM double écran VGA/USB	300 m	CE775	<b>050037</b>

Réf. 050036



## Déport jusqu'à 60 m DVI / USB / audio sur RJ45

Composé d'un émetteur et d'un récepteur, ce kit permet de déporter une console écran DVI, clavier et souris USB et audio (HP + micro) sur 1 câble RJ45 CAT. 5 jusqu'à 60 m. Le prolongateur établit une liaison numérique DVI Single Link ou Dual Link supportant les résolutions graphiques élevées jusqu'à 1920 x 1200. En plus du signal console, il permet aussi de déporter un port RS-232 pour le pilotage de l'écran numérique à distance (fonction tactile) et offre la possibilité de raccorder une console locale sur l'émetteur (fonction 2 utilisateurs).

- › Connectiques : DVI-D, USB 2.0 et audio jack 3.5 mm
- › Liaison entre boîtiers : 1 ou 2 cordon(s) RJ45 CAT. 5e
- › **Réf. 060600** : 1024 x 768 @ 60 Hz sur 60 m - 1920 x 1200 @ 60 Hz sur 30 m
- › **Réf. 060602** : idem + 2560 x 1600 @ 60 Hz 40 m (nécessite 2 cordons RJ45)
- › Cordons pour ordinateur fournis : 1,8 m

	RÉF. ATEN	RÉF.
Déport DVI / USB Single Link	CE600	<b>060600</b>
Déport DVI / USB Dual Link	CE602	<b>060602</b>

Réf. 060600



## Déport jusqu'à 60 m double écran DVI / USB sur RJ45

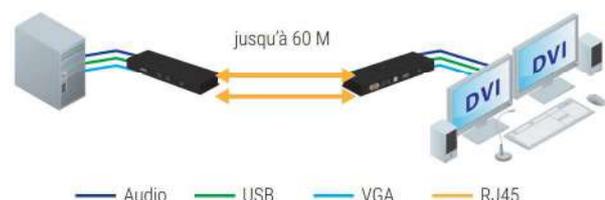
### Votre console Dual Screen numérique !

Le CE604 est parfait pour tous les sites où le poste de travail double écran DVI / USB doit être placé dans un endroit pratique et accessible tandis que l'équipement système sera placé dans un endroit sûr, à l'abri de la poussière et des environnements difficiles. Les 2 boîtiers du kit CE604 nécessitent 2 simples câbles RJ45 CAT. 5 jusqu'à une distance de 60 mètres.

- › Connectiques : 2 ports DVI-D, USB, audio, RS-232, DB-9
- › Résolutions : 1920 x 1200 60 Hz jusqu'à 30 m / 1024 x 768 60 Hz jusqu'à 60 m
- › Cordons : 1,8 m fournis
- › Compatible KVM double écran DVI : **Réf. 261643** et **Réf. 261645**

	RÉF. ATEN	RÉF.
Déport double écran DVI/USB	CE604	<b>060604</b>

jusqu'à 60 M





## Déport jusqu'à 100 m DisplayPort 4K / USB / audio / RS-232

### Technologie HDBaseT™ 2.0 !

Le système d'extension KVM pour les signaux vidéo 4K jusqu'à 100 mètres à l'aide d'un seul câble CAT. 6 qui étend les signaux Full HD 1080P jusqu'à 150 mètres.

- › Connecteurs : DisplayPort 1.1, USB 2.0, audio Jack 3.5, RS-232, DB-9
- › Standard : HDBaseT™ 2.0, EDID, HDCP 2.2, 3D, Deep Color
- › Rés./Portée : 4096 x 2160 en 60Hz(4:2:0) et en 30Hz (4:4:4) 90 m sur CAT. 5 / 100 m sur CAT. 6

	RÉF. ATEN	RÉF.
Déport KVM DisplayPort sur HDBaseT™	CE920	<b>060920</b>
Déport KVM double écran DisplayPort sur HDBaseT™	CE924	<b>060924</b>



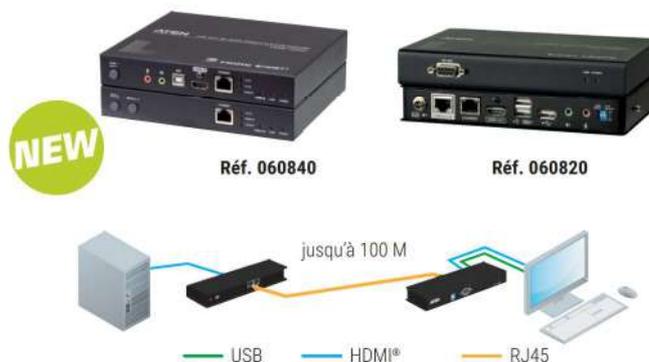
## Déport jusqu'à 100 m HDMI® 4K / USB / audio / RS-232

### Technologie HDBaseT™ 2.0 !

Le système d'extension KVM pour les signaux vidéo 4K jusqu'à 100 mètres à l'aide d'un seul câble CAT. 6 qui étend les signaux Full HD 1080P jusqu'à 150 mètres.

- › Connecteurs : HDMI®, USB 2.0, audio Jack 3.5, RS-232 DB-9
- › Standard : HDBaseT™ 2.0, EDID, HDCP 2.2, 3D, Deep Color
- › Rés./Portée : 4096 x 2160 en 60Hz (4:2:0) et en 30Hz (4:4:4) 90 m sur CAT. 5/100 m sur CAT. 6

	RÉF. ATEN	RÉF.
Déport KVM HDMI® sur HDBaseT™	CE820	<b>060820</b>
Déport HDMI® True 4K / USB HDBaseT3.0 4k@100m	CE840	<b>060840</b>



## Déport jusqu'à 100 m DVI / USB

### Avec ou sans l'audio!

Installez le terminal de saisie à 100 mètres de l'ordinateur en utilisant une simple liaison à prises RJ45.

- › Résolution DVI-D : HDMI®, USB 2.0, audio Jack 3.5, RS-232 DB-9
- › Solution Hardware : Aucun driver à installer, compatible tous systèmes
- › Cordons fournis : Long. 1,8 m
- › Cordons fournis : Long. 1,8 m



Compatible console DVI  
Réf. 266780 - P.170

	RÉF. ATEN	RÉF.
Déport KVM DVI-D / USB 2.0 sur HDBaseT™ 100m	CE610A	<b>060610</b>
Déport KVM DVI + Audio sur HDBaseT™ 100 m	CE611	<b>060611</b>



## Déport jusqu'à 150 m DVI / USB en HDBaseT

### Simple et double écran avec 1 seul cordon CAT. 6 !

Ces kits d'extension KVM utilisent la technologie HDBaseT 2.0 qui offre une stabilité exceptionnelle et une fiabilité indispensable aux applications professionnelles d'affichage digital à hautes résolutions.

- › Hautes résolutions : 1920 x 1200 à 100m / 1920 x 1080 à 150 m (720p en double écran)
- › Signaux transportés : HDMI®, Audio, RS-232 et USB 2.0
- › Compatible EDID et HDCP

	RÉF. ATEN	RÉF.
Déport DVI / USB simple écran en HDBaseT 150 m	CE620	<b>060620</b>
Déport DVI / USB double écran en HDBaseT 150 m	CE624	<b>060624</b>



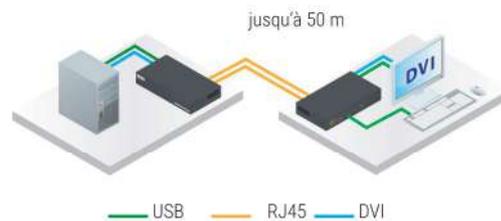
## Dexlan



### Déport DVI / USB 2.0 / audio 50 m sur 2 x CAT. 5 Full HD et USB haute vitesse !

Kit de déport pour éloigner économiquement les périphériques d'un ordinateur jusqu'à 50 mètres sans sacrifier la qualité vidéo ni les performances du transfert USB 2.0. L'émetteur et le récepteur sont raccordés par 2 simples cordons RJ45 catégorie 5 ou supérieure et permettent de transférer l'image haute définition, des données bidirectionnelles ainsi que l'audio.

- › Ports sur émetteur : 1 x DVI-D / 1 x USB 2.0 Type-B / 2 x RJ45
- › Ports sur récepteur : 1 x DVI-D / 3 x USB 2.0 Type-A / 2 x RJ45 / audio
- › Bouton égaliseur pour ajuster l'image selon la distance
- › Résolution max : 1920 x 1200 (40 m), 1080p (40 m), 1080i (50 m)



Déport DVI / USB 2.0 / audio - 50 m sur 2 x CAT. 5

RÉF.  
**050004**

### Prolongateur KVM HDMI® / USB Zéro Latence 70 m

En 1080p ou en 4K !

Ajoutez une deuxième console HDMI® / USB éloignée de 50 mètres de votre ordinateur avec ce prolongateur compact. Idéal pour les installations de kiosque à distance, ou d'écrans d'affichage interactifs (menu, plan, guide de visite ...)

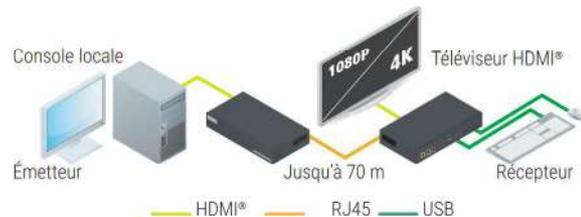
- › Ports émetteur : 2 x HDMI® (UC + écran local) / 1 USB / 1 RJ45
- › Ports récepteur : 1 x HDMI® / 2 USB pour clavier et souris / 1 RJ45
- › HDBaseT™ : Liaison sur CAT.6 sans décalage audio-vidéo
- › Alimentations optionnelles 5V



Réf. 050017



Réf. 050018



	RÉF. DEXLAN	RÉF.
Prolongateur HDMI® 1.4 1080p /USB 70 m	DX-FHJU7	<b>050017</b>
Prolongateur HDMI® 2.0 4k@60Hz /USB écran tactile 70 m	DX-HD4KV7-T	<b>060018</b>
Prolongateur HDMI® 2.0 4k@60Hz /USB 70 m	DX-HD4KU7	<b>050018</b>
Alimentation pour prolongateur DC 5V 2Amp	-	<b>801125</b>

# Dexlan

## Prolongateur KVM HDMI® matriciel sur IP

### Point à point ou matriciel !

Ce kit permet de créer un accès distant au travers d'un réseau IP sans limitation de distance. L'émetteur et le récepteur peuvent être reliés directement avec un simple cordon réseau en mode point à point sur une distance de 100 m. Au delà de cette distance, il est indispensable d'intercaler un ou plusieurs switchs Ethernet Gigabit (la distance entre chaque élément actif ne dépassant pas les 100 m). Par ailleurs, il est possible d'utiliser des émetteurs ou des récepteurs supplémentaires qui peuvent être associés ensemble via l'interface d'utilisateur web « Stream Control » ou une application smartphone gratuite. Dans ce type de configuration « matricielle », il est possible de raccorder jusqu'à 16 émetteurs vers 254 récepteurs sur le même réseau IP.

- > Résolution max : HDMI® 1080p Full HD
- > Port « Loop » sur les émetteurs : conserve l'écran local
- > Adressage IP automatique ou via le serveur DHCP du réseau
  - 5 modes de fonctionnement :
    - Point à point direct (100 m maximum)
    - Point à point via switch Gigabit (au-delà des 100 m)
    - Point à multipoints via switch Gigabit (broadcast mode)
    - Multiples sources vers 1 seul récepteur via switch Gigabit (mode switch KVM)
    - Multiples sources vers multipoints (mode matriciel)

**Émetteur HDMI®**  
Réf. 051704

Vue avant



Vue arrière



**Récepteur HDMI®**  
Réf. 051714

Vue avant



Vue arrière

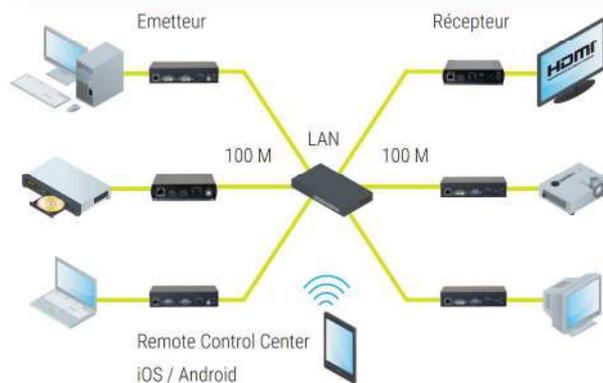


	RÉF.
Kit prolongateur HDMI® / USB 2.0 sur IP Gigabit	<b>050014</b>
Émetteur HDMI® / USB 2.0 supplémentaire	<b>051704</b>
Récepteur HDMI® / USB 2.0 supplémentaire	<b>051714</b>

### MODE 1 : POINT À POINT



### MODE 5 : MULTI-SOURCE À MULTIPPOINTS



## Déport HDMI® / USB sur IP Gigabit

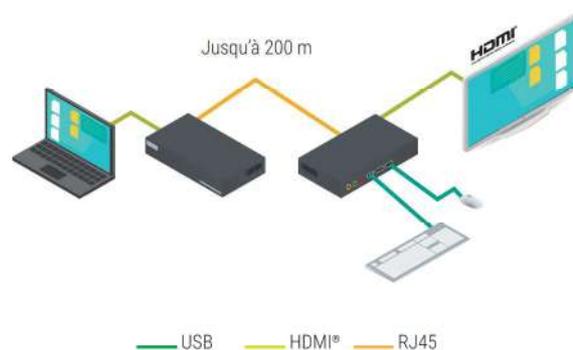
### Le HDMI® au travers du réseau local !

Déplacez facilement une console HDMI® / USB jusqu'à 100 m, et bien plus loin encore, en raccordant les boîtiers à un switch Ethernet Gigabit disposant de gestion IGmégapixel (niveau 2 recommandé).

- > Ports émetteurs : HDMI® et USB (cordon USB 1.2 m fourni)
- > Ports récepteurs : HDMI® et 2 USB (Clavier – Souris)
- > Résolution max : 1920 x 1080p @ 60Hz
- > Standard HDMI® : 1.3 – HDCP 1.2
- > Ports RJ45 : Gigabit (CAT. 6A recommandé)
- > Alimentations optionnelles 5V



Réf. 050012



	RÉF. DEXLAN	RÉF.
Déport HDMI® 4K60Hz / USB sur IP Gigabit	DEX-HD4KIPG	<b>641389</b>
Déport HDMI® / USB sur IP Gigabit	DEX-FHDIPG	<b>050012</b>
Alimentation pour prolongateur DC 5V 2Amp	-	<b>801125</b>

— USB — HDMI® — RJ45



## Prolongateur DVI / USB / Audio / RS-232 sur IP

Existe en simple et double affichage DVI !

Le kit de prolongateur numérique permet de dupliquer une console DVI / USB / audio au travers d'un réseau Ethernet local sans limitation de distance et en conservant une qualité d'affichage optimale. Les kits fonctionnent en mode point à point ou en mode point à multipoints. Le mode multipoints requiert un switch Gigabit niveau 2 avec fonction IGMP. Ports répliqués pour console locale sur l'émetteur

- › Résolution max 1920 x 1200 60 Hz
- › Solution complètement hardware, aucun pilote à installer
- › Modes :
  - point à point
  - point à multipoints



Émetteur simple DVI

Spécial serveur en rack

Réf. 266905

	RÉF. ATEN	RÉF.
Kit prolongateur DVI / USB / audio sur IP	KE6900	<b>266900</b>
Émetteur seul prolongateur DVI / USB / audio	KE6900T	<b>266901</b>
Émetteur compact prolongateur KVM DVI / USB	KE6900ST	<b>266905</b>
Récepteur seul prolongateur DVI / USB / audio	KE6900R	<b>266902</b>
Kit prolongateur double DVI / USB / audio	KE6940	<b>266940</b>
Émetteur KVM DVI sur IP + Internet	KE6900AiT	<b>266906</b>
Kit prolongateur DVI 2K / USB / Audio	KE6910	<b>266910</b>
Émetteur seul Prolong. DVI / USB sur IP et fibre SFP	KE6900AT	<b>266903</b>
Récepteur seul Prolong DVI / USB sur IP et fibre SFP	KE6900AR	<b>266904</b>
Émetteur seul Prolong. 2x DVI / USB sur IP et fibre SFP	KE6940AT	<b>266903</b>
Récepteur seul Prolong 2x DVI / USB sur IP et fibre SFP	KE6940AR	<b>266904</b>
Kit Extendeur KVM double DVI sur IP + Fibre SFP	KE6940AiT	<b>266946</b>



VUE ARRIÈRE



Double DVI

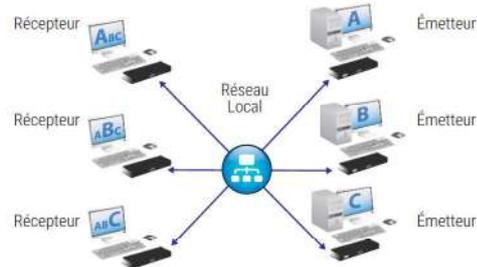
Réf. 266940

VUE ARRIÈRE



Simple DVI

Réf. 266900



## Contrôle de serveur à distance

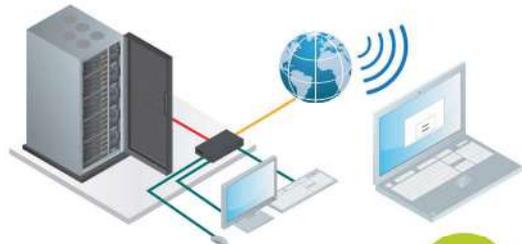
Avec Virtual Media !

Raccordez le boîtier aux ports usb et écran de votre ordinateur, et de suite, vous pouvez l'utiliser et le contrôler depuis n'importe quel autre poste de votre réseau et même depuis l'Internet après avoir ouvert les ports 9000 de votre routeur.

- › HDMI 4k@30Hz
- › Résolution : DVI 1920 x 1200 - DisplayPort 4096 x 2160
- › 2 ports IP Gigabit indépendants (2 adresses IP différentes)
- › Double alimentation redondante (0% de coupure d'accès !)
- › Compatible avec les consoles Java KA82xx pour remplacer un onéreux PC

Réf. 269600

	RÉF. ATEN	RÉF.
Accès distant KVM IP DVI et transfert	CN9600	<b>269600</b>
Accès distant KVM IP HDMI 4K	CN9850	<b>640499</b>



Réf. 640499

## Accès à distance par Internet KVM IP DisplayPort 4K

Un accès partagé local / distant !

L'accès à distance KVM sur IP DisplayPort RCM DP101U est un dispositif conçu pour les applications de ligne de production, qui permet l'accès vidéo, audio, souris et clavier, et média virtuel d'un poste de travail sur une ligne de production à des consoles locales et à distance pour une gestion pratique. Il prend également en charge le microphone et les haut-parleurs pour les consoles locales et à distance.

- › S'interface entre le serveur et les périphériques locaux
- › Accès à distance sécurisé par navigateur Web
- › Résolution max 4096 x 2160 @ 30Hz local et distance
- › Gestion centralisé via logiciel optionnel ATEN RCMMSS

Réf. 260101



VUE ARRIÈRE



VUE AVANT



	RÉF. ATEN	RÉF.
Déport KVM IP DisplayPort 4K	RCMDP101U	<b>260101</b>
Déport KVM IP HDMI* 4K	RCMHD101U	<b>260102</b>

# Prolongateurs KVM HDMI® et DisplayPort sur IP



## Système d'extension KVM Matriciel HDMI® et DisplayPort

Sur IP RJ45 ou fibre Gigabit !

Destiné aux centres de contrôle exigeant une haute qualité d'affichage et la souplesse d'adaptation, tous les éléments de ces kit permettent d'étendre des liaisons Clavier – Ecran – Souris numérique au travers du réseau Ethernet Gigabit cuivre ou fibre optique

### Exemple d'applications

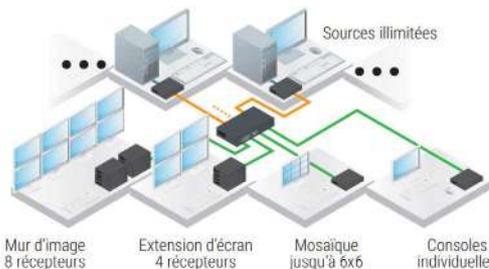
- > Extension simple : poste à poste
- > Extension double : prolongateur pour poste à 2 écrans
- > Extension multiple: 1 Poste à multi ou Multi vers 1 poste
- > Mur d'image : Jusqu'à 8 x 8 (64 écrans)
- > Mode mosaïque: Jusqu'à 6 x 6 serveurs affichés sur 1 seul écran



Connectique récepteur ! RJ45 ou SFT Gigabit !

Récepteur

Émetteur



	CONNECTIQUE	RÉSOL MAX	ECRAN LOCAL	LIAISON GIGABIT	ALIM POE	RÉF. ATEN	RÉF.
Récepteur	HDMI*/USB	1920 x 1200	non	RJ45	Non	KE8900SR	<b>268901</b>
Émetteur	HDMI*/USB	1920 x 1200	Non	RJ45	Non	KE8900ST	<b>268902</b>
Kit 4K	HDMI*4K / USB	3840 x 2160	Oui	RJ45 + SFP	Non	KE8950	<b>268950</b>
Récepteur 4K	HDMI*4K / USB	3840 x 2160	Oui	RJ45 + SFP	Non	KE8950R	<b>268951</b>
Émetteur 4K	HDMI*4K / USB	3840 x 2160	Oui	RJ45 + SFP	Non	KE8950T	<b>268955</b>
Kit 4K PoE	HDMI*4K / USB	3840 x 2160	Oui	RJ45 + SFP	Oui	KE8952	<b>268952</b>
Récepteur 4K PoE	HDMI*4K / USB	3840 x 2160	Oui	RJ45 + SFP	Oui	KE8952R	<b>268953</b>
Émetteur 4K PoE	HDMI*4K / USB	3840 x 2160	Oui	RJ45 + SFP	Oui	KE8952T	<b>268954</b>
Émetteur	DisplayPort/USB	1920 x 1200	Non	RJ45	Non	KE9900ST	<b>269902</b>
Kit 4K	DisplayPort / USB	3840 x 2160	Oui	RJ45 + SFP	Non	KE9950	<b>269950</b>
Récepteur 4K	DisplayPort / USB	3840 x 2160	Oui	RJ45 + SFP	Non	KE9950R	<b>269951</b>
Émetteur 4K	DisplayPort / USB	3840 x 2160	Oui	RJ45 + SFP	Non	KE9950T	<b>269955</b>
Kit 4K PoE	DisplayPort / USB	3840 x 2160	Oui	RJ45 + SFP	Oui	KE9952	<b>269952</b>
Récepteur 4K PoE	DisplayPort / USB	3840 x 2160	Oui	RJ45 + SFP	Oui	KE9952R	<b>269953</b>
Émetteur 4K PoE	DisplayPort / USB	3840 x 2160	Oui	RJ45 + SFP	Oui	KE9952T	<b>269954</b>

## Système d'extension KVM DVI longue distance

Sur fibre optique Monomode LC Simplex !

Utilisez la fibre optique pour véhiculer des signaux audio-vidéo haute définition sur de grandes distances et des résolutions pouvant aller au-delà du Full HD avec une qualité d'image parfaite. Les systèmes se composent de 2 boîtiers raccordés par un unique brin de fibre optique monomode, et se déclinent en 2 versions 600 m et 20 km maximum.

- > Ports : 1x DVI-D / 3x USB / 1x RS-232 DB-9 / audio HP + Micro
- > Ports répliqués pour conserver une console locale
- > Transmission en signal propriétaire



	RÉF. ATEN	RÉF.
Kit Extension KVM DVI / USB sur fibre 600 m	CE680	<b>050034</b>
Kit Extension KVM DVI / USB sur fibre 20 km	CE690	<b>050039</b>

Vue avant

Vue arrière

Vue avant

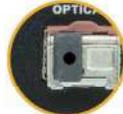
Vue arrière

Réf. 050034

Émetteur



Récepteur



Port Fibre Monomode LC Simplex : 1310 / 1550 nm !

## Solution de pack de contrôle du trafic aérien

Extension IP sur câbles RJ45 ou Fibre optique !

Pack composé de deux transmetteurs IP Hautes performances et d'un récepteur IP, offrant un accès à la console à partir d'un emplacement séparé. Cette solution vous permet de créer une extension IP sans effort tout en éliminant les restrictions de distance de la gestion de la salle de contrôle, pour une réponse rapide avec une qualité vidéo sans faille.

- > Prolongateur point à point amélioré pour une architecture de serveur redondante.
- > Commutation immédiate entre les serveurs par raccourci clavier prédéfini
- > Prise en charge de la résolution 2K x 2K (2048 x 2048 à 60Hz)
- > Prise en charge de l'alimentation et du basculement du réseau
- > Prise en charge des extensions de modules fibre SFP 1 Gbps, pour une transmission pouvant être étendue jusqu'à 10 km



Réf. 269949



Prolongateur KVM IP DisplayPort 4K/ USB kit 2 émetteurs / 1 récepteur  
 Modules fibre optique SFP Multimode 500m Duplex LC  
 Modules fibre optique SFP Monomode 10km Duplex LC

RÉF. ATEN	RÉF.
KE9950ATC	<b>269949</b>
	<b>311799</b>
	<b>311795</b>

# Cordons KVM ATEN



RÉF. ATEN	LONG.	PRISE CÔTÉ KVM	PRISE CÔTÉ PC	COMPATIBLE AVEC RÉFÉRENCES :	ANCIENS MODÈLES COMPATIBLES	RÉF.
2L-5202P	1,8 m			050021, 051308, 051316, 050024, 052481, 261708, 261716, 261108, 261116, 261000, 261005, 261016, 068000, 260009, 260116, 261105, 260011, 260012, 253608, 253616, 260908, 260916, 263000, 261019, 261308, 231616	CS72E, CS74E, ACS1208A, ACS1216A, CL5708, KL3116, KL9108CS72E, CS74E, ACS1208A, ACS1216A, CL5708, KL3116, KL9108	<b>580732</b>
2L-5203P	3,0 m					<b>580733</b>
2L-5206P	6,0 m					<b>580734</b>
2L-5210P	10,0 m					<b>580735</b>
2L-5302P	1,8 m			253621, 052360, 253641, 253640, 269252, 050025, 050026	CS1732A, CS1734A, CE300	<b>580761</b>
2L-5303P	3,0 m					<b>580762</b>
2L-5305P	5,0 m					<b>580763</b>
2L-5002P/C	1,8 m					<b>580759</b>
2L-5003P/C	3,0 m					<b>580760</b>
2L-5005P/C	5,0 m			052340, 052320, 052340, 051209, 250257, 052190	CS12, CS14, CS912, CS914, CS124A, CS138A, CS142, KH98	<b>580795</b>
2L-1010P/C	10,0 m					<b>580796</b>
2L-1020P/C	20,0 m					<b>580797</b>
2L-1005P	5,0 m					<b>051765</b>
2L-1010P	10,0 m				Rallonge d'extension console tout KVM VGA / PS2	<b>051766</b>
2L-1020P	20,0 m					<b>051767</b>
2L-2402A	1,8 m			052001, 052002, 052003, 052068, 018165, 050196, 050197, 050199, 050198, 050193, 990003, 018130, 051131, 052008, 052009	vc180, vs0102, vs0104, vs0108, vm0404	<b>580746</b>
2L-5202U	1,8 m			260013, 260014, 051308, 051316, 052481, 261708, 261716, 261108, 261116, 068000, 068100, 261005, 253608, 253616, 050030, 260908, 260916, 052321, 052341, 263000, 261308, 232616	KL3116	<b>580781</b>
2L-5203U	3,0 m					<b>580783</b>
2L-5205U	5,0 m					<b>580782</b>
2L-5202UP	1,8 m			050021, 050024, 261000, 261016, 260116, 260009, 260011, 260012, 050025, 050026, 261019	CS72E, CS74E, ACS1208A, ACS1206A, KL9108	<b>580742</b>
2L-5203UP	3,0 m					<b>580743</b>
2L-5206UP	6,0 m					<b>580744</b>
2L-5302U	1,8 m			253621, 052360, 253641, 253640, 050035, 050032, 050033, 050045, 050036, 050037	CS1732A, CS1734A	<b>580771</b>
2L-5303U	3,0 m					<b>580772</b>
2L-5305U	5,0 m					<b>580773</b>
2L-5303UP	1,8 m			052321, 052341, 260908, 260916	-	<b>580775</b>
2L-5303UP	3,0 m					<b>580776</b>
2L-5502UP	1,8 m			052320, 052340, 051209, 250257, 052190	CS12, CS14, CS912, CS914, CS124A, CS138A, CS142, KH98	<b>580791</b>
2L-5503UP	3,0 m					<b>580792</b>
2L-5506UP	6,0 m					<b>580793</b>
2L-7D02U	1,8 m			253535, 261644, 261764, 261642, 261762, 261768, 060600, 060602, 266700, 261788, 253535, 253538, 260264, 268600, 050031, 261642, 261644, 060604	-	<b>580712</b>
2L-7D03U	3,0 m					<b>580713</b>
2L-7D05U	5,0 m					<b>580715</b>
2L-7D02UD	1,8 m			261642, 261644, 253535, 253535, 253538, 261182, 060602, 261788, 261642, 261644	CS1184	<b>580722</b>
2L-7D03UD	3,0 m					<b>580723</b>
2L-7D05UD	5,0 m					<b>580725</b>
2L-7D02UI	1,8 m			261642, 261644, 018165, 261762, 261764, 260264, 253535, 253538, 261642, 261644	VS261, VS461, VC060, VE602	<b>580702</b>
2L-7D03UI	3,0 m					<b>580703</b>
2L-7D02UH	1,8 m			253539, 253540, 260264	-	<b>580710</b>
2L-7D05H	5 m				Tout 4K 30Hz	<b>641430</b>
2L-7D10H	10 m				Tout 4K 30Hz	<b>641429</b>
2L-7D02HDP	1,8 m			269208, 269216	-	<b>640861</b>
2L-1701	1,8 m			Câble d'installation en chaîne pour: 261708, 261716, 261108, 261116, 261008, 261016, 260116, 261508, 261516, 260121, 261516, 253608, 253616, 260121, 260123, 261508, 261516, 261121, 261123	ACS1208A, ACS1216A, KL1116, KL3116,	<b>051452</b>
2L-1705	5,0 m					<b>051455</b>
2L-1715	15,0 m					<b>051457</b>
2L-2701	1,8 m				Câble d'installation en chaîne pour : KH2508A, KH2516A	<b>051472</b>
2L-7D02UDPX4	1,8 m					<b>580716</b>
2L-7D03UDPX4	3,0 m			CS1188DP CS1148DP	-	<b>580717</b>
2L-7D02UDPX5	1,8 m					<b>580726</b>
2L-7D03UDPX5	3,0 m			CS1188DP CS1148DP	-	<b>580727</b>
2L-7DX2U	1,8 m			261643, 261645, 261762, 261764, 261782, 261784, 266708, 261768, 261788	-	<b>580711</b>
2L-7DX3U	3,0 m					<b>580714</b>



PROLONGATEUR KVM		
CE100	Déport KVM VGA / USB 100 m	<b>050029</b>
CE600	Extendeur KVM DVI / USB / audio single link	<b>060600</b>
CE602	Extendeur KVM DVI / USB / audio dual link	<b>060602</b>
CE604	Prolongateur KVM double écran DVI / USB / audio / RS-232 60 m	<b>060604</b>
CE620	Déport de console DVI / USB HDBaseT 2.0 150 m	<b>060620</b>
CE624	Déport de console double DVI / USB HDBaseT 2.0 150 m	<b>060624</b>
CE680	Extendeur DVI-D / USB sur 1 fibre monomode LC 600 m	<b>050034</b>
CE690	Extendeur DVI-D / USB sur 1 fibre monomode LC 20 km	<b>050039</b>
CE700A	Extendeur CAT. VGA / USB 150 m	<b>050030</b>
CE750A	Prolongateur VGA / USB + audio + RS-232 sur CAT. 5 200 m	<b>050022</b>
CE770	Extendeur CAT. USB / VGA + audio + RS-232 300 m	<b>050033</b>
CE775	Prolongateur KVM double écran VGA / USB / audio 150 m	<b>050037</b>

CONSOLE LCD ATEN		
CL1000M	Console LCD 17" simple rail VGA / PS2 - USB	<b>261000</b>
CL1000N	Console LCD 19" VGA / PS2 + USB	<b>261019</b>
CL1016M	Console KVM LCD 17" 16 ports	<b>261016</b>
CL3000N	Console LCD led 19" 1 port VGA / PS2 - USB	<b>263000</b>
CL3100NX	Console LCD 18,5" VGA/USB faible profondeur	<b>263100</b>
CL3800NW	Console LCD 18,5" double rail HDMI®-DVI-VGA/USB	<b>263800</b>
CL5708M	Console KVM LCD 17" 8 ports + ports USB	<b>261108</b>
CL5716M	Console KVM LCD 17" 16 ports + ports USB	<b>261116</b>
CL5800N	Console LCD 19" VGA / USB / PS2	<b>261005</b>
CL5808N	Console KVM rackable 19" VGA-USB / PS2 + port USB	<b>260908</b>
CL5816N	Console KVM rackable 19" VGA-USB / PS2 + port USB	<b>260916</b>
CL6700MW	Console LCD HDMI® / DVI / VGA / USB Full HD 1080p	<b>266780</b>
CL5708IM	Console LCD 17" KVM IP 8 ports VGA / USB - PS2	<b>261110</b>
CL5708IN	Console LCD 19" KVM IP 8 ports VGA / USB - PS2	<b>261111</b>
CL5716IM	Console LCD 17" KVM IP 16 ports VGA / USB - PS2	<b>261117</b>
CL5716IN	Console LCD 19" KVM IP 16 ports VGA / USB - PS2	<b>261118</b>
CL6708MW	Console KVM LCD Full HD 8 ports DVI / USB / hp	<b>266708</b>
CV211	Adaptateur console KVM VGA / USB sur PC portable	<b>260211</b>

SWITCH KVM ATEN PRO ALTUSEN		
KA7120	Module VGA / PS2 HQ 50 m pour KVM Altusen CAT. 5	<b>267120</b>
KA7166	Module KVM CAT. 5 DVI + USB virtual media	<b>267166</b>
KA7168	Module KVM CAT. 5 HDMI® + USB virtual media	<b>267168</b>
KA7170	Module VGA / USB HQ 50 m pour KVM Altusen CAT. 5	<b>267170</b>
KA7175	Module KVM USB virtual media	<b>267175</b>
KA7176	Module KVM USB virtual media + audio	<b>267176</b>
KA7188	Module KVM CAT. 5 HDMI® + USB + carte puce VirtualMedia	<b>267188</b>
KA7189	Module KVM CAT. 5 DP + USB + carte puce VirtualMedia	<b>267189</b>
KA7520	Module VGA / PS2 pro 50 m pour KVM CAT. 5	<b>267520</b>
KA7570	Module VGA / USB pro 50 m pour KVM CAT. 5	<b>267570</b>
KE6900	Extendeur KVM DVI-I / USB sur IP gigabit	<b>266900</b>
KE6940	Extendeur KVM double DVI-I / USB sur IP gigabit	<b>266940</b>
KE6900R	Récepteur extendeur KVM DVI-I / USB sur IP	<b>266902</b>
KE6900T	Émetteur extendeur KVM DVI-I / USB sur IP	<b>266901</b>
KE6900ST	Émetteur déport extendeur KVM DVI-I / USB sur IP	<b>266905</b>
KE8950	Extension KVM HDMI® 4K / USB sur IP gigabit	<b>268950</b>
KE8950R	Récepteur extension KVM HDMI® 4K / USB sur IP	<b>268951</b>
KE8952	Extension KVM HDMI® 4K / USB sur IP gigabit PoE	<b>268952</b>
KE8952R	Récepteur extension KVM HDMI® 4K / USB sur IP PoE	<b>268953</b>
KN1132V	KVM Dual-IP+Power CAT. 5 32 ports	<b>262032</b>
KH1508A	KVM Altusen CAT. 5 8 ports	<b>261508</b>
KH1508AI	KVM IP Altusen CAT. 5 8 ports	<b>261508</b>
KH1516A	KVM Altusen 16 ports CAT. 5	<b>261016</b>
KH1516AI	KVM IP Altusen CAT. 5 16 ports	<b>261516</b>
KH1532A	KVM 32 ports CAT. 5	<b>260170</b>
KH2508A	KVM Altusen 8 ports dual console CAT. 5E	<b>260019</b>
KH2516A	KVM Altusen 16 ports dual console CAT. 5E	<b>260020</b>
KL1508AIM	Console LCD 17" KVM IP 8 ports RJ45	<b>261121</b>
KL1508AIN	Console LCD 19" KVM IP 8 ports RJ45	<b>261024</b>
KL1508AM	Altusen console LCD 17" dual rail + KVM 8 ports	<b>260121</b>
KL1508AN	Altusen console LCD 19" dual rail KVM 8 ports	<b>260024</b>
KL1516AIM	Console LCD 17" KVM IP 16 ports RJ45	<b>261123</b>
KL1516AIN	Console LCD 19" KVM IP 16 ports RJ45	<b>261022</b>
KL1516AM	Console LCD Altusen 17" dual rail KVM 16 port	<b>260123</b>
KL1116VN	Console KVM IP DVI / VGA / USB 16 ports CAT. 5	<b>261115</b>
KN1108V	KVM CAT. 5 pro 8 serveurs + VM* - admin. 1 local / 1 distant	<b>262008</b>
KN1116V	KVM CAT. 5 pro 16 serveurs + VM* - admin. 1 local / 1 distant	<b>262016</b>
KN1132V	KVM Dual-IP + Power CAT. 5 32 ports	<b>262032</b>
KN2124V	KVM CAT. 5 pro 24 serveurs + VM* - admin. 1 local / 2 distants	<b>262124</b>
KN2140V	KVM CAT. 5 pro 40 serveurs + VM* - admin. 1 local / 2 distants	<b>262140</b>
KN4124V	KVM CAT. 5 pro 32 serveurs - admin. 1 local / 4 distants	<b>264124</b>
KN4132V	KVM CAT. 5 pro 32 serveurs + VM* - admin. 1 local / 4 distants	<b>264133</b>
KN8132V	KVM CAT. 5 pro 32 serveurs + VM* - admin. 1 local / 8 distants	<b>268132</b>
KN8164V	KVM CAT. 5 pro 64 serveurs + VM* - admin. 1 local / 8 distants	<b>268164</b>
KN4140V	KVM CAT. 5 pro 40 serveurs + VM* - admin. 1 local / 4 distants	<b>264140</b>
KN4164V	KVM CAT. 5 pro 64 serveurs + VM* - admin. 1 local / 4 distants	<b>264164</b>
KL1516AN	Console LCD Altusen 19" DualRail KVM 16 ports Cat5	<b>260022</b>
CL5708N	Console LCD 19" KVM 8 ports VGA/USB-PS2	<b>261119</b>
CL5716N	Console LCD 18" KVM 16 ports VGA/USB-PS2	<b>261122</b>
CL3700NW	Console LCD 18,5" courte HDMI® 1080p/USB	<b>263700</b>
KN2116VA-AX-G	KVM IP 16 PORTS Cat.5 3 accès	<b>262117</b>
KN2132VA-AX-G	KVM IP ALTUSEN 32 PORTS 3 utilisateurs	<b>262132</b>
KN4116VA-AX-G	KVM IP ALTUSEN 16 PORTS 5 utilisateurs	<b>264116</b>

ATEN OVER IP		
CN8000	KVM IP VGA-USB / PS2	<b>068000</b>
CN8600	KVM IP DVI-D / USB / RS-232 dual IP + dual power	<b>268600</b>
CS1708I	KVM IP 8 ports PS2 / USB + port USB	<b>253608</b>
CS1716I	KVM IP 16 ports PS2 / USB + port USB	<b>253616</b>
KN1000A	Contrôle à distance KVM IP et PDU	<b>261001</b>
CN9000A	Prolongateur KVM VGA-USB SUR IP accès à distance	<b>269000</b>
CN9950	Prolongateur KVM IP DisplayPort 4K / USB sur IP	<b>069950</b>

SWITCH KVM ATEN		
CM1164A	KVM mosaic DVI / USB / Audio 4 ports	<b>261165</b>
CM1284	KVM mosaic HDMI® 4K / USB / Audio 4 ports	<b>261284</b>
CS1308	KVM VGA / USB + PS2 8 ports combo rackable	<b>051308</b>
CS1316	KVM VGA / USB + PS2 16 ports combo rackable	<b>051316</b>
CS1642A	KVM dual DVI-I hd / USB + audio 2 ports	<b>261643</b>
CS1644A	KVM dual DVI hd / USB + audio 4 ports	<b>261645</b>
CS1708A	KVM VGA-USB / PS2 cascadable 8 ports	<b>261708</b>
CS1716A	KVM VGA-USB / PS2 cascadable 16 ports	<b>261716</b>
CS1732B	KVM 2 ports VGA / USB / audio + 2 ports hub et osd	<b>253621</b>
CS1734B	KVM 4uc VGA / USB + audio	<b>052360</b>
CS1742	KVM 2 ports USB + VGA dual screen + audio	<b>260013</b>
CS1744	KVM 4 ports USB dual screen + audio	<b>260014</b>
CS1762A	KVM DVI + USB + audio 2 ports	<b>261762</b>
CS1764A	KVM DVI + USB + audio 4 ports	<b>261764</b>
CS1782A	KVM DVI hires / USB 2 ports + audio 7.1	<b>253535</b>
CS1784A	KVM DVI hires / USB 4 ports	<b>253538</b>
CS17916	KVM rackable HDMI® / USB 16 ports	<b>261799</b>
CS1792	KVM HDMI® / USB 2 ports + audio 2.1	<b>253539</b>
CS1794	KVM HDMI® / USB 4 ports + audio 2.1	<b>253540</b>
CS1798	KVM rackable HDMI® / USB 8 ports	<b>261798</b>
CS1912	KVM DisplayPort 1.1 / USB 3.0 / Hp - 2 ports	<b>261912</b>
CS1914	KVM DisplayPort 1.1 / USB 3.0 / Hp - 4 ports	<b>261914</b>
CS1922	KVM DisplayPort / USB 3.0 / Audio - 2 ports	<b>261922</b>
CS1922M	KVM double écran DP + HDMI® / USB - 2 ports	<b>261923</b>
CS1924	KVM DisplayPort / USB 3.0 / Audio - 4 ports	<b>261924</b>
CS1924M	KVM double écran DP + HDMI® / USB - 4 ports	<b>261925</b>
CS1942DP	KVM DisplayPort Dual-View / USB 3.0 - 2 ports	<b>261943</b>
CS1944DP	KVM DisplayPort Dual-View / USB 3.0 - 4 ports	<b>261945</b>
CS6405	KVM USB + audio 4 ports	<b>052201</b>
CS682	KVM in cable 2 port DVI / USB + audio	<b>052303</b>
CS692	KVM in cable 2 ports HDMI® / USB + audio	<b>052304</b>
CS724KM	SWITCH clavier / souris USB pour 4 ordinateurs	<b>260724</b>
CS782DP	Switch KVM 2 ports DisplayPort 4K / USB / audio	<b>052305</b>
CS82AC	KVM switch 2UC VGA / PS2	<b>052320</b>
CS82U	KVM 2UC VGA / USB + PS2	<b>052321</b>
CS84AC	KVM switch 4UC VGA / PS2	<b>052340</b>
CS84U	KVM 4UC VGA / USB + PS2	<b>052341</b>
CS9134Q9	KVM 4 ports PS2 rackable 1U	<b>250257</b>
CS1822	KVM HDMI® 4K/USB 3.0 2 Ports + audio	<b>261822</b>
CS1824	KVM HDMI® 4K/USB 3.0 4 Ports + audio	<b>261824</b>
CS1842	KVM Double écran HDMI® 4K/USB 3.0 2 Ports + audio	<b>261842</b>
CS1844	KVM Double écran HDMI® 4K/USB 3.0 4 Ports + audio	<b>261844</b>
CS18208	Switch KVM HDMI® True 4K / USB 3.0 - 8 Ports	<b>261808</b>
CS18216	Switch KVM HDMI® True 4K / USB 3.0 - 16 Ports	<b>261816</b>
CS19208-ATG	Switch KVM DisplayPort 4K / USB 3.0 - 8 Ports	<b>269208</b>
CS19216-ATG	Switch KVM DisplayPort 4K / USB 3.0 - 16 Ports	<b>269216</b>
CS1953-AT	Switch KVM 3p DisplayPort/USB-C et 2 USB-A	<b>261953</b>

SWITCH KVM MILITAIRE SÉCURISÉ		
CS1142DP-ATG	KVM Militaire Double écran DisplayPort/USB 2P	<b>261142</b>
CS1142DP4-ATG	KVM Militaire Double écran DisplayPort/USB - 2 p	<b>261143</b>
CS1144DP-ATG	KVM Militaire Double écran DisplayPort/USB 4P	<b>261144</b>
CS1144DP4-ATG	KVM Militaire Double écran DisplayPort/USB 4P	<b>261145</b>
CS1148DP4-ATG	KVM Militaire Double écran DisplayPort/USB 8P	<b>261149</b>
CS1182DP-ATG	KVM Militaire DisplayPort/USB 2P	<b>261183</b>
CS1184DP-ATG	KVM Militaire DisplayPort/USB 4P	<b>261184</b>
CS1188D4C-ATG	KVM Militaire DVI/USB 8 Ports (PSDPP4)	<b>261189</b>
CS1182D4C-ATG	KVM Militaire DVI/USB 2 Ports (PSDPP4)	<b>261192</b>
CS1144HC-ATG	KVM Militaire double HDMI®/USB 4 Ports (PSDPP4)	<b>261194</b>
2XRT-0019G	Sélecteur de port KVM Militaire Sécurisé PP4.0	<b>261199</b>

CONVERTISSEUR ATEN		
IC485S	Convertisseur RS-232 / RS-485	<b>583500</b>
UC10KM	Adaptateur USB vers 2 PS2	<b>040810</b>
UC232B	Convertisseur USB 2.0 vers série RS-232 RJ45	<b>040365</b>
UC232T	Hub USB - 2 ports DB9 RS-232	<b>040232</b>
UC232A	Adaptateur USB > série DB9	<b>040360</b>
UCE60	Extendeur USB 1,1 vers CAT. 5 60 m	<b>040318</b>
UE2120	Câble répéteur USB 2.0 12 m	<b>040312</b>
UE2120H	Câble répéteur USB 2.0 12 m + hub USB 4 ports	<b>040314</b>
UE250-AT	Ble répéteur USB 2.0 5 m	<b>040315</b>
UE350	Câble d'extension USB 3.0 5 m	<b>040313</b>
UEH4002	Prolongateur USB 2.0 4 Ports sur RJ45 100 m	<b>044002</b>
UEH4102	Extendeur USB 2.0 sur IP hub métal 4 ports	<b>149206</b>
UH3234	Docking station USB 3.1 HDMI® DP VGA LAN	<b>043234</b>
US221A	Partageur d'imprimante USB 2.0 - 2 Ports	<b>014020</b>
US224	Partageur hub USB 2.0 4 Ports pour 2 PC	<b>014224</b>
US421A	Partageur d'imprimante USB 2.0 - 4 Ports	<b>014040</b>
US424	Partageur hub USB 2.0 4 Ports pour 4 PC	<b>014424</b>
UE3310	Rallonge amplifiée USB 3.1 - 10 m	<b>040311</b>
UCE3250	Extendeur USB 2.0 CAT. 5 50 m hub métal 4 ports	<b>149205</b>
US3324-AT	HUB 4P USB 3.1 Gen1 PARTAGÉS 2 PC/MAC Type-C™+A	<b>013324</b>
US3344-AT	HUB 4P USB 3.1 Gen1 PARTAGÉS 4 PC/MAC Type-C™+A	<b>013344</b>