

Votre grossiste spécialiste de la connectique, des réseaux et des accessoires informatiques.



LES AVANTAGES C.U.C.

- Des alternatives aux grandes marques, vous permettant de meilleures marges
- 4 500 références à votre disposition
- Plus de 1 000 nouveautés chaque année pour dynamiser vos ventes
- Une équipe commerciale compétente à votre disposition
- 18 ans d'expérience à votre service

UNE PLATE-FORME DE DISTRIBUTION EFFICACE

- Taux de disponibilité de plus de 98%
- Plus de 3 800 m² de stock



UNE LOGISTIQUE UNIQUE

Nous mettons à votre disposition une palette de services vous permettant d'être encore plus efficace auprès de vos clients :

- Livraison en 24 heures Chrono
- Livraison garantie le lendemain avant 13h
- Livraison directe chez votre client avec le bon de livraison à votre enseigne.

(Contactez-nous pour les modalités)

UNE EQUIPE COMMERCIALE À VOTRE ECOUTE

- Un plateau commercial est à votre disposition du lundi au vendredi de 9h00 à 18h00.
- Ayant la disponibilité pour première mission, nos vendeurs-conseil répondent aux demandes de devis, de conseils techniques et vous guident efficacement dans vos choix produits ainsi qu'auprès des différents services CUC.



EDITO

Madame, Monsieur,

Les technologies de l'information et des communications vivent depuis un moment une forte convergence de la 3D, de l'image, du son et de la vidéo.

Toute cette masse d'information transite en très haut débit sur de simples fils de cuivre.

Vous trouverez dans ce guide réseau et KVM, tous les meilleurs composants sur :

- Le câblage
- Les réseaux
- Les outils d'administration.

Ce guide a été conçu pour vous simplifier la vie :

- Des conseils et astuces
- Des didacticiels
- Des schémas et explications

Vous disposez avec ce dernier des réponses à vos besoins, avec des solutions performantes et économiques.

Nous vous invitons de plus à visiter notre site Internet pour disposer des fiches produits complètes, pour accéder aux dossiers techniques et accéder aux dernières nouveautés.

Bonne lecture

RÉSEAU 10 / 100 MBIT/S

Cartes réseau, Kit de démarrage, Switches, Switches Mixte, Switches PoE, Switches VLAN, Cordons patch Cat5e, accessoires câblage, Panneaux de brassage 19", Boîtiers

Pages 04 à 31

RÉSEAU GIGABIT

Cartes réseau Mixte, Switches, Switches manageable, Cordons patch Cat 6, Accessoires Câblage, Outillages, Panneaux de brassage 19", Boîtiers

Pages 32 à 45

RÉSEAU FIBRE OPTIQUE

Chassis 19", les modules, les convertisseurs switchs Mixte, Les câbles multimode

Pages 46 à 53

RÉSEAU WIFI

Wifi 54 Mbps, Wifi 108 Mbps, Wifi MIMO, Antennes, hotspot, Booster,

Pages 54 à 59

CPL, NAS, MODEM

Courants porteurs, Serveurs d'impression, Disques durs NAS, Serveurs NAS, Modems ADSL2+, Routeurs

Pages 60 à 69

KVM

KVM Rackable, Commutateurs, Rack manager, Coffrets Muraux, Accessoires coffrets, Baies 19", multiprises Outillage, Goulottes, extension,

Pages 70 à 90

L'OFFRE INFORMATIQUE

Intégrations, Vidéosurveillance, PLV dynamique, Douchettes, Téléphonie, électricité, Outillage, Accessoires informatiques

Pages 91 à 98

SOMMAIRE



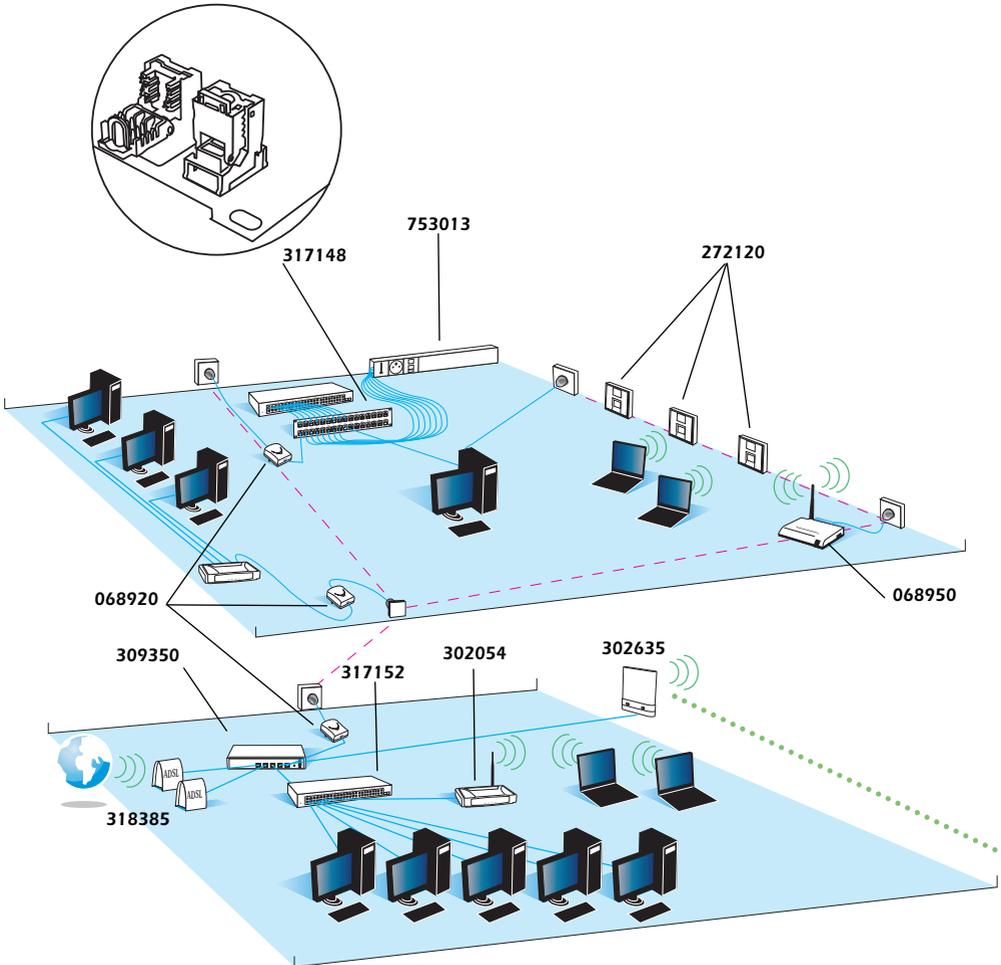
TYPE D'INSTALLATION RÉSEAU

Un conseil ?

Une équipe de téléconseillers est à votre disposition.

EXEMPLE D'INSTALLATION - RÉSEAU D'ENTREPRISE

VUE ARRIERE DU 317148



TYPE D'INSTALLATION RÉSEAU

Nous réalisons pour vous le cordon
de votre choix, à la longueur de votre choix !

Le "sur mesure"



REFERENCES DES PRODUITS P04

- 753013 : GOULOTTE 85 x 50 DE 2M EN "45"
- 317148 : SWITCH 10/100 - 48 PORTS RACKABLE
- 272120 : PLASTRON 45 x 45 RÉSEAU 1RJ45 NON ÉQUIPÉ
- 068920 : ADAPTEUR CPL ETHERNET 85 MBPS
- 309350 : ROUTEUR 2 LIGNES ADSL
- 318385 : MODEM ETHERNET ADSL
- 317152 : SWITCH 48 PORTS 10/100 + 2 PORTS GIGABIT
+ 2 SFP MINIGIBIC WEB MANAGEABLE
- 302054 : POINT ACCES WIFI 54MBPS WDS
- 302635 : HOTSPOT WIFI 54 WATERPROOF 15 DBI
- 068950 : BORNE WIFI CPL

REFERENCES DES PRODUITS P05

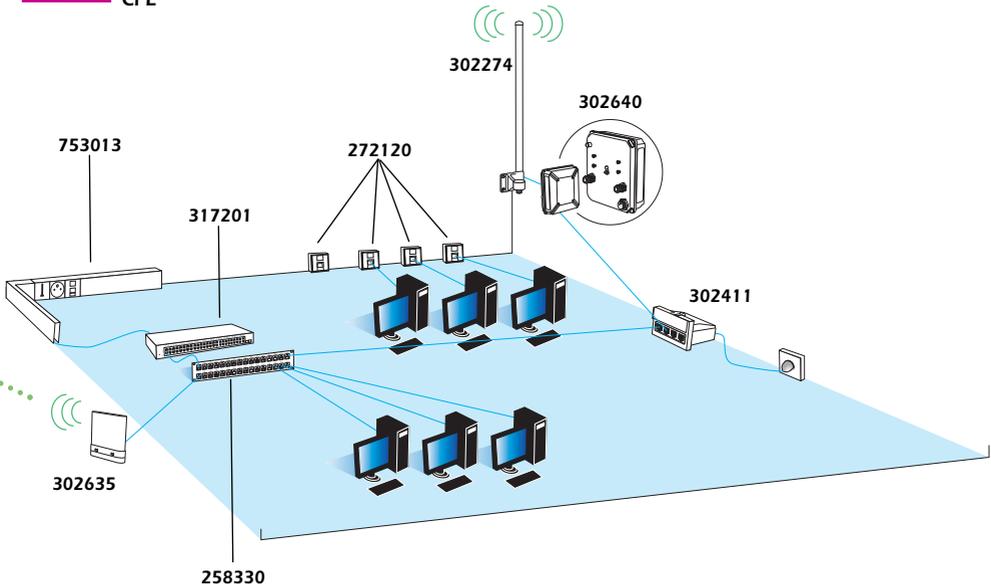
- 753013 : GOULOTTE 85 x 50 DE 2M EN "45"
- 317201 : SWITCH 8 PORTS GIGABIT + 2 PORTS MINIGIBIC
- 272120 : PLASTRON VIDE 45 x 45
- 302274 : ANTENNE WIFI OMNIDIRECTIONNELLE + 8 DB
- 302640 : HOTSPOT ETANCHE WIFI
- 302411 : INJECTEUR POWER OVER ETHERNET
- 302635 : HOTSPOT WIFI 54 WATERPROOF 15 DBI
- 258330 : PANNEAU DE BRASSAGE CAT 5E UTP 32 PORTS 2U

LÉGENDE DES DIFFÉRENTS TYPES DE LAISONS

.....))) LIAISON WIFI

———— LIAISON FILAIRE 10/100/1000 MBIT/S

———— CPL



RÉSEAU
10 / 100

RÉSEAU
GIGABIT

RÉSEAU
FIBRE OPTIQUE

RÉSEAU WIFI

CPL, NAS,
MODEMS

KVM

L'OFFRE
INFORMATIQUE



CARTES RÉSEAU 10/100

Un conseil ?

Une équipe de téléconseillers est à votre disposition.

CARTES RÉSEAU PCI

La carte réseau de référence

Carte PCI 32 bits Plug and Play pour une configuration automatique

- Compatible Nway 10/100Mbps et Full duplex (200Mbps)
- Pilotes pour Windows95/98 et Linux
- Reconnu automatiquement sous 2000 XP et Vista



Désignation	Réf.	P.U. HT
Carte PCI 10/100 Chipset Realtek en bulk	300400-G17C	4,90 €
Carte PCI 10/100 Chipset Realtek en boîte	300490-G17C	5,20 €

CARTE RÉSEAU 10 / 100 USB

Le réseau sans ouvrir le PC

Utilisez un port USB pour connecter votre ordinateur en réseau

- Adaptateur externe USB 2.0 avec port Ethernet RJ45 10/100
- Livré Avec câble fixe de 20cm
- Pilotes pour Windows 2000/XP/Vista



Désignation	Réf.	P.U. HT
Adaptateur USB Réseau Ethernet 10/100	310620-G17C	22,90 €

CARTES RÉSEAU MOBILES



Nous réalisons pour vous le cordon de votre choix, à la longueur de votre choix !

Le "sur mesure"

CLÉ USB RÉSEAU 10/100

Le réseau avec la simplicité de la clé USB

Branchez votre ordinateur en réseau en installant cette clé dans un port USB

- Auto-alimenté par le port USB
- Pilotes pour Windows 2000/XP/Vista

DACOMEX



Désignation

Clé USB Réseau 10/100

Réf.

151060-G17C

P.U. HT

25,00 €

CARTES PCMCIA POUR PORTABLE

La carte réseau de votre notebook

- Insertion à chaud dans un slot PCMCIA 32 bits
- Format Cardbus type II
- Connecteur RJ45 intégré (Dongle-less)
- Auto-alimenté (3,3V)



RÉF. 301640

Désignation

Carte PCMCIA 10/100 TP-Link

Carte PCMCIA 10/100 Netgear

Réf.

301640-G17C

301720-G17C

P.U. HT

11,90 €

31,50 €

RÉSEAU
10 / 100

RÉSEAU
GIGABIT

RÉSEAU
FIBRE OPTIQUE

RÉSEAU WIFI

CPL, NAS,
MODEMS

KVM

L'OFFRE
INFORMATIQUE



STARTER KIT RÉSEAU

Un conseil ?

Une équipe de téléconseillers est à votre disposition.

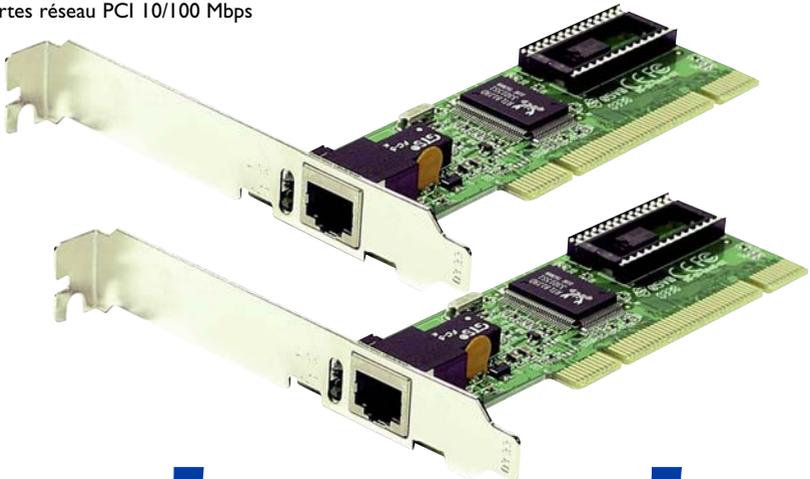
STARTER KIT BASIQUE 10/100 MBPS

Le réseau à prix doux

Ce kit de démarrage réseau vous permet de connecter ensemble 2 ou plusieurs ordinateurs pour partager vos fichiers et vos ressources (Imprimantes, Accès Internet, disque dur réseau...)

Ce kit comprend :

- 1 Switch réseau 5 ports RJ45 10/100 Mbps
- 2 cordons réseau de 2m
- 2 Cartes réseau PCI 10/100 Mbps



Désignation
Starter Kit Basique 10/100

Réf.
300420-G17C

P.U. HT
15,25 €



STARTER KIT RÉSEAU

Le saviez-vous ?



En combinant vos achats, réalisez des économies

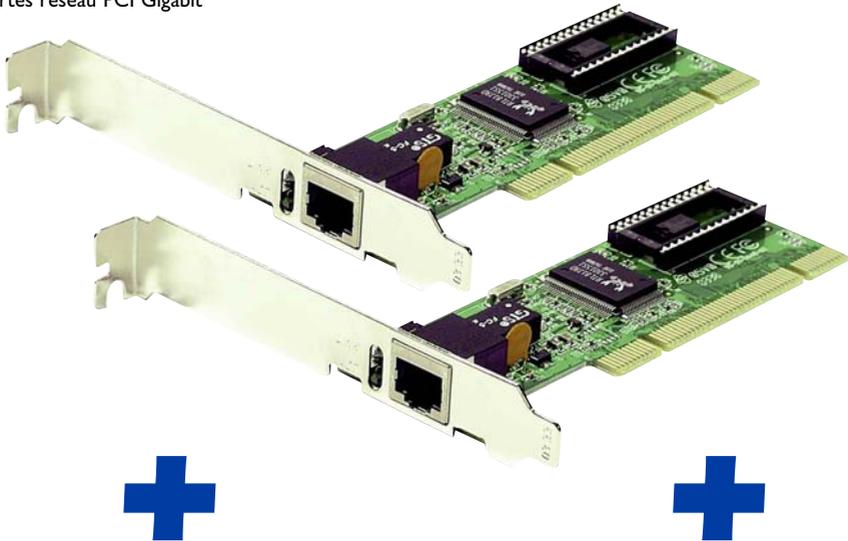
STARTER KIT BASIQUE GIGABIT

Le réseau à prix doux

Ce kit de démarrage réseau vous permet de connecter ensemble 2 ou plusieurs ordinateurs pour partager vos fichiers et vos ressources (Imprimantes, Accès Internet, disque dur réseau...)

Ce kit comprend :

- 1 Switch réseau 5 ports RJ45 Gigabit
- 2 cordons réseau de 2m
- 2 Cartes réseau PCI Gigabit



Désignation

Starter Kit Basique Gigabit

Réf.

300430-G17C

P.U. HT

45,50 €

RÉSEAU
10 / 100

RÉSEAU
GIGABIT

RÉSEAU
FIBRE OPTIQUE

RÉSEAU WIFI

CPL, NAS,
MODEMS

KVM

L'OFFRE
INFORMATIQUE



STARTER KIT RÉSEAU

“Livraison Express”

Le produit de votre choix, chez vous rapidement !

STARTER KIT ETENDUS

Les groupes de travail

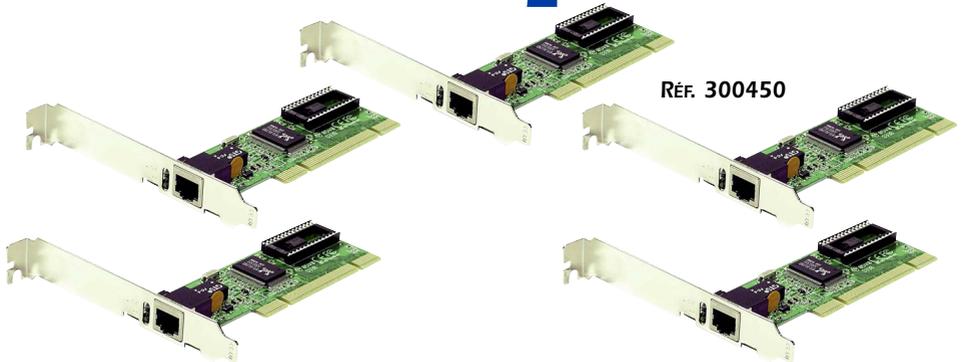
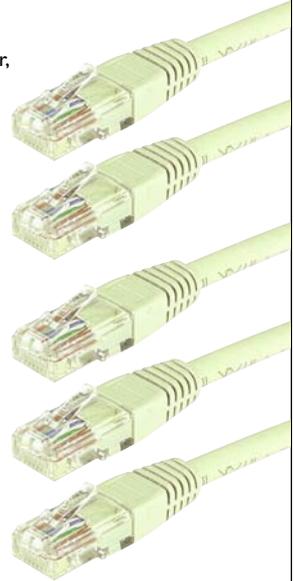
Avec ce kit de démarrage réseau, équipez vos ordinateurs pour communiquer, partager des informations et des périphériques sans vous ruiner !

Ce kit comprend :

- 1 Switch réseau 5 ports RJ45
- 2 cordons réseau de 3m
- 3 cordons réseau de 2m
- 5 cartes PCI 10/100 selon la référence du kit



RÉF. 300440



RÉF. 300450

Désignation

Starter Kit sans carte, 5 câbles + Hub
Starter Kit Étendu 5 postes

Réf.

300440-G17C
300450-G17C

P.U. HT

30,90 €
14,90 €

SWITCHES SOHO



Nous pouvons réaliser vos câbles sur mesure. Appelez-nous !

Le saviez-vous ?

RÉSEAU
10 / 100

RÉSEAU
GIGABIT

RÉSEAU
FIBRE OPTIQUE

RÉSEAU WIFI

CPL, NAS,
MODEMS

KVM

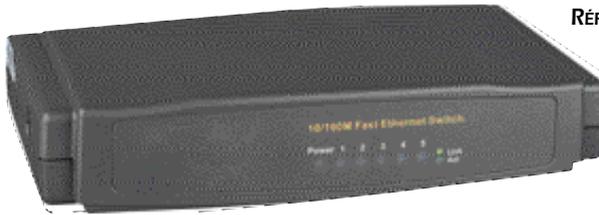
L'OFFRE
INFORMATIQUE

COMMUNTEURS RÉSEAU ÉCONOMIQUES

La qualité au juste prix

Switches réseaux avec ports RJ45 en auto négociation 10/100Mbps.
Détection Auto-MDIX droit/croisé sur tous les ports.
Alimentation externe.
Boîtier plastique et ports RJ45 blindés (compatibles câble UTP et STP).

1^{er} prix



RÉF. 317020

Désignation

	Réf.	P.U. HT
Switch réseau 10/100 5 ports	317020-G17C	10,50 €
Switch réseau 10/100 8 ports	317030-G17C	13,90 €
Switch réseau 10/100 16 ports	317071-G17C	29,90 €

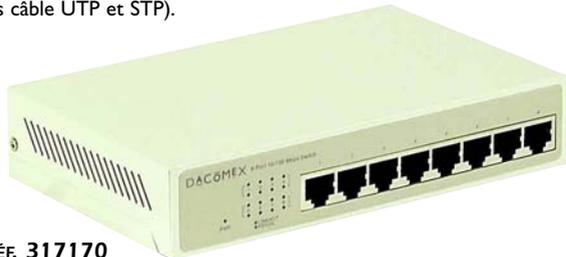
SWITCHES RÉSEaux DACOMEX

La qualité Dacomex à prix doux !

Switches réseaux NWay auto négociation 10/100Mbps.
Détection Auto-MDIX pour montage en cascade sur tous les ports.
Alimentation externe (sauf boîtier métallique).
Ports Ethernet RJ45 blindés (compatibles câble UTP et STP).

Boîtier Métal

DACOMEX



RÉF. 317170

Désignation

	Réf.	P.U. HT
Switch réseau 10/100 5 ports	317021-G17C	14,90 €
Switch réseau 10/100 8 ports	317031-G17C	19,90 €
Switch réseau 10/100 métal 8 ports	317170-G17C	29,90 €

FAX. 01 34 79 95 05 - ☎ 01 34 79 29 49

SWITCHES 10/100

La facilité d'utilisation

Ces produits ont été sélectionnés pour leurs simplicité d'utilisation

SWITCHES 10/100 POCKET

Petits, compacts, discrets, mais robustes

Voici un Switch que vous pourrez emmener partout avec vous. D'une dimension réduite, il vous permet un gain de place incroyable ou de l'emmener partout où vous voulez.



- 5 ou 8 ports 10/100 Base-T / TX Nway (auto négociation)
- Normes IEEE 802.3 (10 Base-T) et IEEE 802.3u (100Base-TX)
- Dimension réduite : 80 x 61 x 21 mm pour le 5 ports et 94 x 61 x 21 mm pour le 8 ports
- Poids réduit : 160 g pour le 5 ports et 200 g pour le 8 ports
- Alimenté par le port USB

RÉF. 317025

Désignation

Switches 10/100 pocket alimenté par USB 5 ports
Switches 10/100 pocket alimenté par USB 8 ports

Réf.

317025-G17C
317035-G17C

P.U. HT

13,90 €
16,50 €

SWITCH RÉSEAU 10/100 INDUSTRIEL

L'outil du professionnel

Conçu pour les environnements industriels où les vibrations, les chocs, la chaleur et les interférences électromagnétiques sont monnaie courante.



Désignation

réseau 10/100 Industriel

Réf.

314500-G17C

P.U. HT

70,00 €

SWITCHES RACKABLES

NOUVEAUTÉS !



Découvrez nos nouvelles baies aux pages 78-79

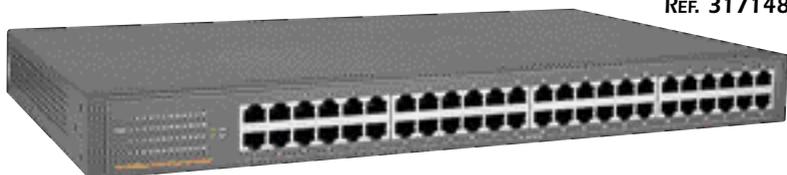
SWITCHES RÉSEAU RACKABLE 19"

La Qualité et la fiabilité au meilleur prix

Ces Switches réseaux professionnels sont conçus pour une intégration en rack 19".

Tous les ports RJ45 possèdent les fonctions :

- N-way auto détection 10/100
- Auto-Mdix détection câble droit/croisé
- Alimentation Interne 110/220V



Réf. 317148

Désignation

	Réf.	P.U. HT
Switch TP-Link 16 ports RJ45 10/100	317061-G17C	34,90 €
Switch TP-Link 24 ports RJ45 10/100	317055-G17C	54,90 €
Switch TP-Link 48 ports RJ45 10/100	317148-G17C	119,00 €

SWITCHES RÉSEAU DEXLAN

Le compagnon de votre coffret ou baie réseau

Switches Rackable pour installation en coffret ou en Baie réseau.

Tous les ports RJ45 possèdent les fonctions :

- Auto détection 10/100
- Auto-Mdix détection câble droit/croisé
- Fixation 19" hauteur 1U (1,750" – 44,45mm)



Réf. 317051

Désignation

	Réf.	P.U. HT
Switch Dexlan 16 ports RJ45 10/100	317060-G17C	45,90 €
Switch Dexlan 24 ports RJ45 10/100	317051-G17C	89,00 €

RÉSEAU
10 / 100

RÉSEAU
GIGABIT

RÉSEAU
FIBRE OPTIQUE

RÉSEAU WIFI

RÉSEAU WIFI
MODEMS

CPL, NAS,
MODEMS

KVM

L'OFFRE
INFORMATIQUE



ALIMENTATION POE (POWER OVER ETHERNET)

“Un service avant-vente”

A votre disposition pour répondre à vos questions techniques !

PRINCIPE DE BASE

Un câble réseau RJ45 est constitué de 8 fils, parmi ces 8 fils, seul 4 sont utilisés pour véhiculer les données informatiques. L'idée du système PoE est d'envoyer sur les 4 fils inutilisés, du courant électrique, jusqu'à l'appareil et simuler une "Auto-Alimentation" par la prise RJ45.

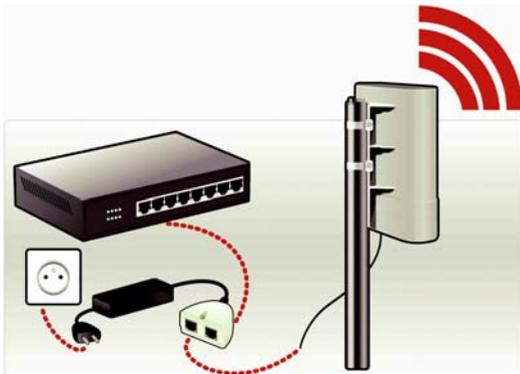
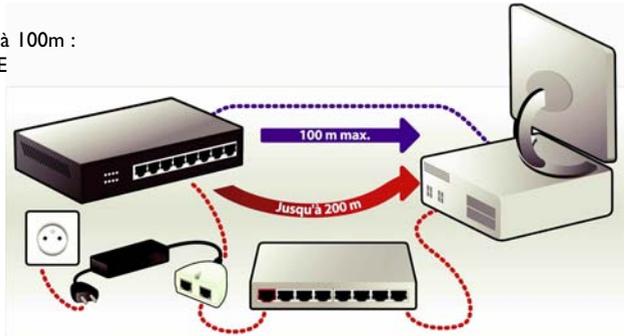
Afin de pouvoir mettre en œuvre ce principe chez tous les constructeurs de matériel, une normalisation a été établie (IEEE 802.3af) pour assurer une compatibilité entre les produits.

On trouvera donc 2 catégories de produits PoE :

- Les Injecteurs (PSE : Power Source Equipment) capables d'envoyer du courant sur le câble RJ45 en même temps que le signal réseau.
- Les Clients (PD : Power Device) capables de s'alimenter à partir d'une source de courant PoE.

APPLICATION PRATIQUE

- Liaison réseau Ethernet supérieure à 100m : dans cette application le Switch POE permet de répéter un signal réseau sur 100m supplémentaires.



- Installation de caméra de surveillance IP dans un faux plafond ou sur un mur extérieur où aucune prise électrique n'avait été prévue à l'origine.
- Déploiement de borne réseau WiFi dans des zones non couvertes, où il est impossible de brancher un appareil au secteur mais où on peut amener un simple cordon RJ45

DISPOSITIFS POE



La POE est la **“Le conseil du chef produit”** solution 2 en 1 idéale : données informatiques et électricité.

RÉSEAU
10 / 100

RÉSEAU
GIGABIT

RÉSEAU
FIBRE OPTIQUE

RÉSEAU WIFI

CPL, NAS,
MODEMS

KVM

L'OFFRE
INFORMATIQUE

INJECTEURS POE

Combinez l'alimentation et les informations réseaux

Ces Injecteurs PoE permettent de délivrer simultanément du courant électrique aux appareils conforme à la norme PoE 802.3af tout en assurant une excellente qualité des données informatiques de votre réseau.

Réf. 302410



Réf. 317065

Désignation

Désignation	Réf.	P.U. HT
Injecteur 1 port PoE	302410-G17C	25,50 €
Injecteur 2 ports PoE Legrand	302411-G17C	159,00 €
Switch Injecteur 8 ports PoE	317065-G17C	159,00 €

CLIENTS POE

Installez des appareils auto-alimentés par PoE

Grâce à leur fonction PoE vous pouvez installer ce switch ou cette borne WiFi dans des endroits où vous n'avez pas de prise de courant

Réf. 302635



Désignation

Désignation	Réf.	P.U. HT
Switch 8 ports RJ45 10/100 dont 1 PoE	317045-G17C	39,90 €
Borne WiFi d'extérieur PoE	302635-G17C	204,90 €

CLIENTS POE MULTI-VOLTAGE

Transformer vos appareils en Client PoE

Ce séparateur de signal PoE vous permet d'adapter la technologie PoE à la plupart des appareils Ethernet (camera IP, point d'accès WiFi...)

- Tension de sortie adaptable 12V - 9V - 7,5V - 5V
- Connecteur de sortie RJ45 et power Jack 5.5-2.5mm



Désignation

Désignation	Réf.	P.U. HT
Client universel POE multi-voltage	302405-G17C	29,00 €



SWITCH INJECTEUR POE

“Hight Tech”

Transformez vos appareils Ethernet en auto-alimentés

SWITCH 4+4 POE

Le switch PoE à prix accessible

- Boîtier métal
- Mini switch Fast Ethernet PoE 8 ports 10/100 dont 4 ports PoE norme 802.3af
- Auto-uplink
- Alimentation externe



Désignation **Ref.** **PU. HT**
Switch 10/100 4+4 PoE **313230-G17C** **88,95 €**

SWITCH 8+8 POE

Transformer vos appareils en Client PoE

- Ce séparateur de signal PoE vous permet d'adapter la technologie PoE à la plupart des appareils Ethernet (camera IP, point d'accès WiFi...)
- Tension de sortie adaptable 12V - 9V - 7,5V - 5V
 - Connecteur de sortie RJ45 et power Jack 5.5-2.5mm



Désignation **Ref.** **PU. HT**
Switch 10/100 8+8 PoE **317065-G17C** **159,00 €**

SWITCH 24 PORTS POE

le Switch POE Manageable

- 24 ports 10/100 injecteurs
- 2 ports RJ45 Gigabit
- 2 Slots SFP pour fibre optique MiniGbic
- Manageable niveau 2 par Web, Telnet et SNMP



Désignation **Ref.** **PU. HT**
Switch 24 ports POE **316825-G17C** **615,00 €**

SWITCHES MIXTE 10/100/GIGABIT

Nous vous proposons un large choix de câbles réseau, faites votre choix !

N'oubliez pas !



RÉSEAU
10 / 100

RÉSEAU
GIGABIT

RÉSEAU
FIBRE OPTIQUE

RÉSEAU WIFI

CPL, NAS,
MODEMS

KVM

L'OFFRE
INFORMATIQUE

SWITCHES MIXTE AVEC 1 PORT GIGABIT

La transition au meilleur prix

Ideal pour éviter le goulot d'étranglement lors de l'installation d'un groupe de travail avec 1 serveur.

- Ports RJ 45 10/100 Nway auto-negociation et auto-Mdix
- Port RJ 45 Gigabit 10/100/1000 Mbps
- Boîtier métallique avec alimentation interne



RÉF. 317039

Désignation

Switch 8 ports 10/100 + 1 Gigabit
Switch 16 ports 10/100 + 1 Gigabit

Réf.

317039-G17C
317117-G17C

P.U. HT

39,50 €
52,50 €

SWITCHES MIXTE AVEC 2 PORTS GIGABIT

Evoluez facilement vers les réseaux haut débit !

Ses 2 ports très haut débit permettent le partage fluide de serveur, de disques réseau (NAS) et d'un accès internet sans ralentissement

- 24 Ports RJ 45 10/100 Nway auto-negociation et auto-Mdix
- 2 Port RJ 45 Gigabit 10/100/1000 Mbps
- Boîtier métallique avec alimentation interne



Désignation

Switch 24 ports 10/100 + 2 Gigabit

Réf.

317126-G17C

P.U. HT

78,90 €



RÉSEAU VLAN ET SWITCHES

Un conseil ?

Une équipe de téléconseillers est à votre disposition !

PRINCIPE DE BASE ET APPLICATION D'UN RÉSEAU

Principe de base

Par défaut toute information réseau est envoyée en mode diffusion simultanée (Broadcast) sur tous les éléments constituant le réseau, cartes et switches.

Ainsi, plus le réseau possède d'éléments le constituant (station de travail, serveur d'imprimante, modem...), plus long sera l'acheminement de l'information vers sa destination.

L'administration d'un switch permet de constituer de petits groupes indépendants VLAN (Virtual Local Area Network) pour limiter la propagation de l'information à transmettre uniquement à

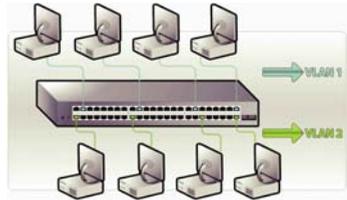
certaine station de travail.

Le groupe ne représentant alors qu'un petit nombre d'éléments, l'information arrivera ainsi beaucoup plus rapidement à bon port. D'autre part ces réseaux virtuels VLAN permettent aussi de sécuriser des groupes de travail. Chaque groupe logique est invisible pour les autres, alors qu'ils sont pourtant connectés physiquement au même switch Ethernet.

Plusieurs méthodes de construction de VLAN sont possibles :

Niveau 1 : le VLAN physique consiste à créer des groupes en fonction des ports RJ45 physique du switch. Cette solution est simple mais ne permet pas la construction de VLAN sur plusieurs switches.

Exemple : Sur un switch de 12 ports RJ45, le Vlan N°1 est constitué des ports 1, 3, 6, 7, 8 et 11 et le Vlan N°2 est constitué des ports 2, 4, 5, 9, 10 et 12



Niveau 2 : le VLAN par adresse MAC. Chaque carte réseau ou élément actif d'un réseau possède une adresse MAC unique l'identifiant.

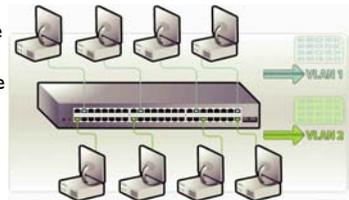
Un Vlan niveau 2 consiste à affecter à chaque groupe, une liste d'adresse MAC.

Il est ainsi possible d'inclure dans un VLAN des adresses MAC de postes connectés sur un autre switch monté en cascade sur l'un des ports RJ45 du premier switch (ce lien est appelé Trunk)

L'intérêt de ce type de VLAN est surtout l'indépendance de la localisation. La station peut être déplacée, son adresse physique ne changeant pas, il est inutile de reconfigurer le VLAN.

Par contre sa mise en œuvre peut s'avérer fastidieuse, car elle implique de connaître toutes les adresses MAC des éléments du réseau.

Exemple : Sur un switch de 12 ports RJ45, le Vlan N°1 est constitué d'une liste de cartes et le Vlan N°2 d'une autre liste.



Niveau 3 : le VLAN par adresse IP. Un Vlan niveau 3 est constitué par regroupement d'adresse IP par les masque de sous réseau il est souvent appelé VLAN Dynamique.

Un réseau virtuel est associé à chaque sous réseau IP. Dans ce cas, le switch apprend la configuration et il est possible de changer une station de place sans reconfigurer le VLAN.

Cette solution est l'une des plus intéressantes, malgré une petite dégradation des performances de la commutation du à l'analyse des informations.

Nous avons
sélectionnés pour vous les meilleurs rapports qualité/prix.

“Le conseil du chef produit”



RÉSEAU
10 / 100

RÉSEAU
GIGABIT

RÉSEAU
FIBRE OPTIQUE

RÉSEAU WIFI

CPL, NAS,
MODEMS

KVM

L'OFFRE
INFORMATIQUE

SWITCHES VLAN WEB MANAGEABLES

Utilisez votre navigateur Internet pour gérer votre réseau !

- Switch 8, 16 ou 24 ports 10/100BaseT/TX Nway (auto négociation) dont 1 port commutable en Uplink
- Normes IEEE-802.3 (10 Base-T) et IEEE-802.3u (100 Base-TX)
- Auto détection Half/full duplex sur tous les ports



RÉF. 317145

Désignation

Switch réseau VLAN 8 ports 10/100
Switch réseau VLAN 16 ports 10/100
Switch réseau VLAN 24 ports 10/100

Réf.

317038-G17C
317136-G17C
317145-G17C

P.U. HT

54,90 €
69,90 €
89,00 €

SWITCH MIXTE VLAN WEB MANAGEABLES

La puissance Administrée

- Administration par navigateur Web
- Gestion du management niveau 2 par adresse MAC
- Ports gigabit et slot SFP pour module fibre optique)



Désignation

48 ports 10/100 + 2 Gigabit + 2 SFP

Réf.

317152-G17C

P.U. HT

239,90 €

FAX. 01 34 79 95 05 - ☎ 01 34 79 29 49



CÂBLE RÉSEAU PAIRES TORSADÉES

Un conseil ?

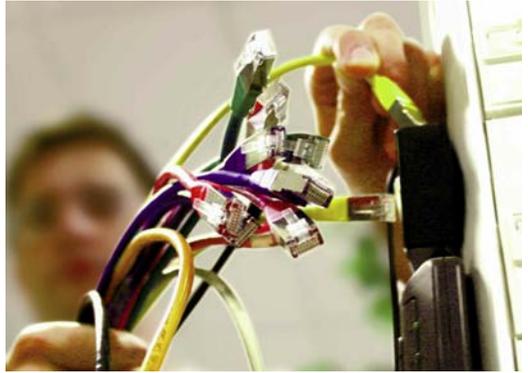
Une équipe de téléconseillers est à votre disposition.

MULTIBRIN - MONOBRIN

Lequel choisir ?

Le câble multibrin est conçu pour réaliser des cordons patchs et donc pour raccorder des connecteurs à sertir RJ45 mâles.

Le câble monobrin ou rigide est conçu pour le câblage horizontal (capillaire) Celui ci est raccordé sur des prises murales RJ45 femelles. La distance entre un HUB ou SWITCH ne doit pas dépasser 90 m.

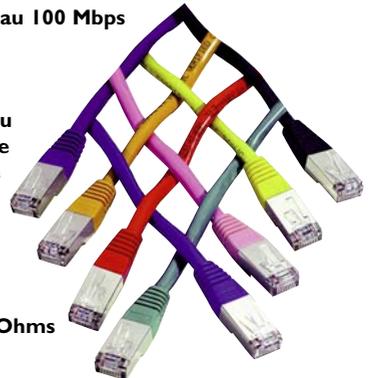


Le blindage d'un câble permet d'éviter les perturbations électrique liées au secteur (230 V) et aux divers produits raccordés au secteur tels que : starter des tubes fluo, alimentation basse tension des halogènes, etc.

Les câbles notifiés LSOH (low smoke zero halogen) sont non-propagateurs de flamme et dégagent un faible taux de gaz nocif selon les normes EN 50 288 et CEI 61 156-5 pour les câblages définis dans les normes ISO 11801 et EN 50173-1 (2002).

Le câble catégorie 5e permet le raccordement d'un réseau 100 Mbps utilisé principalement en applications bureautiques.

Le câble catégorie 6 permet le raccordement d'un réseau Gigabit plus rapide, utilisé pour des réseaux avec échange de fichiers importants (photos, plans vidéo). Le Gigabit a une bande passante 10 fois supérieure au catégorie 5e.



(1) Norme utilisé pour les câbles patch UTP et STP (réf 253...) et la plupart de nos produits.

(2) Norme utilisée par France Télécom sur le câble 120 Ohms

CÂBLAGE RÉSEAU



Tous nos experts sont à votre disposition pour vous conseiller !

“A votre service” !

PLAN DE CÂBLAGE RJ45

Pour réaliser vos câblages RJ 45 mâle ou femelle, il est nécessaire de choisir l'une des codifications couleur T568A ou T568B. Elle devra ensuite être respectée pour toute l'installation de vos prises murales, panneaux de brassage et vos cordons.

Position	Signaux	Couleurs T568A	Paire	Couleurs T568B (1)	Paire	Couleurs Corel-120(2)	Paire
1	Transmit Data Plus (output)	Blanc - Vert	P2	Blanc - Orange	P3	Gris	P2
2	Transmit Data minus (output)	Vert	P2	Orange	P3	Blanc	P2
3	receive Data Plus (input)	Blanc - Orange	P3	Blanc - Vert	P2	Rose	P3
4	pas de connection	Bleu	P1	Bleu	P1	Orange	P1
5	pas de connection	Blanc - Bleu	P1	Blanc - Bleu	P1	Jaune	P1
6	receive Data Minus (input)	Orange	P3	Vert	P2	Bleu	P3
7	pas de connection	Blanc - Marron	P4	Blanc - Marron	P4	Violet	P4
8	pas de connection	Marron	P4	Marron	P4	Marron	P4



Le coté I :

- est à gauche sur une prise femelle (par exemple sur 1 boîtier mural)
- est à droite sur une prise mâle (d'un cordon patch par exemple) connecteur vers soi, contacts vers le haut, clip vers le bas.

RÉSEAU
10 / 100

RÉSEAU
GIGABIT

RÉSEAU
FIBRE OPTIQUE

RÉSEAU WIFI

CPL, NAS,
MODEMS

KVM

L'OFFRE
INFORMATIQUE



CORDONS PATCH CAT 5E

Le saviez-vous ?

UTP signifie Unshielded Twisted Pair, câble non blindé

CORDONS PATCH CAT 5E UTP

Pensez aux cordons de couleurs pour un repérage plus facile de vos connexions

- Câble répondant à la catégorie 5e
- Câble non blindé
- Impédance 100 Ohms
- Contacts dorés
- Livré en sachet individuel
- Testé unitairement à 100 Mbps



LONGUEUR	COULEUR DU CÂBLE					PRIX UNITAIRE € HT	
	Gris	Rouge	Vert	Jaune	Bleu	1 à 19	20 et +
0,5 m	253610	243100	244100	245100	246100	0,55	0,49
1 m	253510	243110	244110	245110	246110	0,70	0,58
1,5 m	254090	-	-	-	-	0,95	0,80
2 m	253520	243120	244120	245120	246120	0,99	0,85
3 m	253530	243130	244130	245130	246130	1,25	1,05
5 m	253550	243150	244150	245150	246150	1,95	1,55
7 m	253570					2,65	2,35
10 m	253600					3,60	3,10
15 m	253650					4,95	4,40
20 m	253700					7,30	6,40
25 m	253690					11,80	9,50

EMBASE DE TRAVERSÉE

Raccordez des cordons RJ45 mâle /mâle

- 2 Prises RJ45 Femelle pour raccorder des cordons souples équipés de prises mâles RJ45
- Non blindé UTP
- Pour panneaux de brassage (utiliser avec un insert type 2750xx)
- Peut aussi être montée dans un boîtier mural 273210/273220



Désignation Réf. P.U. HT
Traversée F/F UTP Cat 5e 272770-G17C 4,50 €

ECLATEUR DE PAIRES RJ45

Raccordez 2 PC sur une seule prise murale

- Pour réseau Ethernet 10 Base-T et 100 Base-TX
- Plan de câblage sur notre site Internet
- Permet d'obtenir 2 connexions sur une seule prise RJ45 en éclatant les paires



Désignation Réf. P.U. HT
Éclateur Catégorie 5E UTP non blindé 252440-G17C 6,90 €

CORDONS PATCH CAT 5E

La certification Cat 5e permet
un taux de transfert de 125 Mbps par paire

Le saviez-vous ?



CORDONS PATCH CAT 5E FTP

Pensez aux cordons de couleurs pour un repérage plus facile de vos connexions



LONGUEUR	COULEUR DU CÂBLE									PRIX UNITAIRE € HT	
	Gris	Noir	Rouge	Vert	Jaune	Bleu	Rose	Orange	Violet	1 à 19	20 et +
0,5 m	253810	234810	243300	244300	245300	246300	235100	236100	237100	1,20	0,96
0,7 m	231300	231350	231320	231340	231330	-	231310	-	-	1,30	1,05
1 m	253710	234710	243310	244310	245310	246310	235110	236110	237110	1,35	1,08
1,5 m	254080	-	-	-	-	-	-	-	-	1,45	1,20
2 m	253720	234720	243320	244320	245320	246320	235120	236120	237120	1,52	1,27
3 m	253730	234730	243330	244330	245330	246330	235130	236130	237130	1,95	1,65
5 m	253750	234750	243350	244350	245350	246350	235140	236140	237140	2,90	2,55
7 m	253770	-	243370	244370	245370	-	-	-	-	3,82	3,15
10 m	253800	234800	243400	244400	245400	246400	-	-	-	5,25	4,10
15 m	253850	234850	-	-	-	-	-	-	-	7,20	6,25
20 m	253900	234900	-	-	-	-	-	-	-	9,45	7,95
25 m	253950	-	-	-	-	-	-	-	-	14,90	12,30
30 m	254000	-	-	-	-	-	-	-	-	16,85	14,65
50 m	253990	-	-	-	-	-	-	-	-	32,80	27,70

RJ45 FTP LSZH/LSOH 5E

Cordons LSOH normes EN 50 288 et CEI 61 156-5

- Câble répondant à la catégorie 5E
- FTP 100 Ohms
- Ecranté - Blindage feuillard Alu
- Certifié zero halogène
- Contacts dorés
- Livré en sachet plastique individuel
- Garantie 15 ans



Désignation	Réf.	P.U. HT
Cordon LSZH / LSOHZ 0,5m	237200-G17C	1,50 €
Cordon LSZH / LSOHZ 1m	237210-G17C	1,69 €
Cordon LSZH / LSOHZ 2m	237220-G17C	1,90 €
Cordon LSZH / LSOHZ 3m	237230-G17C	2,44 €
Cordon LSZH / LSOHZ 5m	237240-G17C	3,63 €
Cordon LSZH / LSOHZ 10m	237250-G17C	6,56 €
Cordon LSZH / LSOHZ 15m	237260-G17C	9,00 €
Cordon LSZH / LSOHZ 20m	237270-G17C	11,81 €

ECLATEUR DE PAIRES RJ45

Raccordez 2 PC sur une seule prise murale

- Pour réseau Ethernet 10 Base-T et 100 Base-TX
- Plan de câblage sur notre site Internet
- Permet d'obtenir 2 connexions sur une seule prise RJ45 en éclatant les paires



Désignation	Réf.	P.U. HT
Eclateur Catégorie 5E STP blindé	252450-G17C	8,10 €

CÂBLE MULTIBRIN CAT 5E

Le saviez vous ?

Le câble multibrin permet la réalisation de cordon de brassage Ethernet

Câble multibrin CAT 5E UTP

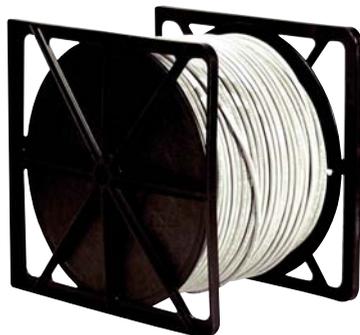
Réalisez vous-même vos cordons

- Câble 4 paires non blindé
- Câble multibrin 100 ohms
- Jauge AWG 24
- Norme EIA TIA T5840

RÉF. 611451



RÉF. 611453



Désignation

Désignation	Réf.	P.U. HT
Touret Cat 5e UTP multibrin 100m	611451-G17C	39,50 €
Touret Cat 5e UTP multibrin 300m	611453-G17C	115,00 €
Touret Cat 5e UTP multibrin 1000m	611450-G17C	370,00 €

LES MANCHONS POUR RJ45

Repérage facilité

- Nylon indéformable
- Manchon de couleurs différentes
- Diamètre de 5,5 et 6 mm

RÉF. 253160



Désignation

Désignation	Réf.	P.U. HT
Manchon RJ 45 D. 5,5 mm Noir	253000-G17C	0,24 €
Manchon RJ 45 D. 5,5 mm Gris	253010-G17C	0,24 €
Manchon RJ 45 D. 5,5 mm Bleu	253060-G17C	0,24 €
Manchon RJ 45 D. 6 mm Noir	253100-G17C	0,24 €
Manchon RJ 45 D. 6 mm Gris	253110-G17C	0,24 €
Manchon RJ 45 D. 6 mm Bleu	253160-G17C	0,24 €
Manchon RJ 45 D. 6 mm Rouge	253130-G17C	0,24 €
Manchon RJ 45 D. 6 mm Vert	253140-G17C	0,24 €
Manchon RJ 45 D. 6 mm Jaune	253150-G17C	0,24 €

CONNECTEURS - UTP

Économique

- La longueur non torsadée est réduite au minimum
- Compatible 10/100/gigabit
- Utiliser pour sertissage l'outil 8103000

RÉF. 253310



RÉF. 251980



Désignation

Désignation	Réf.	P.U. HT
Manchon à assembler RJ 45 - Cat 5e	253310-G17C	0,23 €
Connecteur RJ 45 - Cat 5e - UTP	251980-G17C	0,59 €



CÂBLES MULTIBRINS CAT 5E - OUTILLAGE

Découvrez tout l'outillage
pages 84 à 87

Les accessoires



RÉSEAU
10 / 100

RÉSEAU
GIGABIT

RÉSEAU
FIBRE OPTIQUE

RÉSEAU WIFI

CPL, NAS,
MODEMS

KVM

L'OFFRE
INFORMATIQUE

Câble multibrin 5E FTP

Jusqu'à 1 Km

- Câble 4 paires Catégorie 5E
- Câble multibrin 100 Ohms
- Norme EIA-TIA TSB 40
- Certifié SGS, UL 444, CSAT529, LL88673-8
- Blindage général, ruban aluminium

RÉF. 611491



Désignation	Réf.	P.U. HT
Touret Cat 5e FTP multibrin 100m	611491-G17C	49,50 €
Touret Cat 5e FTP multibrin 300m	611493-G17C	139,00 €
Touret Cat 5e FTP multibrin 1000m	611490-G17C	430,00 €

Câble multibrin 5E FTP

Multicolor

- Câble 4 paires Catégorie 5E
- Câble multibrin 100 Ohms
- Norme EIA-TIA TSB 40
- Certifié SGS, UL 444, CSAT529, LL88673-8
- Blindage général, ruban aluminium

RÉF. 611600



Désignation	Réf.	P.U. HT
Touret Cat 5e FTP 100m Noir	611600-G17C	49,50 €
Touret Cat 5e FTP 100m Rouge	611560-G17C	49,50 €
Touret Cat 5e FTP 100m Vert	611570-G17C	49,50 €
Touret Cat 5e FTP 100m Jaune	611590-G17C	49,50 €
Touret Cat 5e FTP 100m Bleu	611580-G17C	49,50 €
Touret Cat 5e FTP 100m Orange	611610-G17C	49,50 €

PINCE A SERTIR

Repérage facilité

Pince à sertir des connecteurs RJ mâles

- Corps en métal moulé robuste

Pour sertir les connecteurs :

- RJ 45 Cat 5 et 5e d'un côté
- RJ 11 et RJ 12 de l'autre



Désignation	Réf.	P.U. HT
Pince à sertir	813000-G17C	55,00 €

CONNECTEURS - STP

Premier prix

- La longueur non torsadée est réduite au minimum
- Compatible 10/100/gigabit
- Utiliser pour sertissage l'outil 8103000



Désignation	Réf.	P.U. HT
Connecteur RJ 45 - Cat 5e - STP	251990-G17C	0,79 €



ACCESSOIRES CÂBLAGE CAT 5E

“Un service avant-vente”

Des spécialistes de la connectique à votre service

CÂBLE MONOBRIN 5E UTP

- Câble 4 paires Catégorie 5E
- Câble monobrin 100 Ohms
- Norme EIA-TIA TSB 36
- Certifié SGS, UL 555, CSAT529, LL88673-8
- Blindage général, ruban aluminium



RÉF. 611473

Désignation	Réf.	P.U. HT
Touret Cat 5e UTP monobrin 100m	611471-G17C	35,90 €
Touret Cat 5e UTP monobrin 300m	611473-G17C	111,90 €
Touret Cat 5e UTP monobrin 1000m	611470-G17C	330,00 €

EMBASE CAD CAT 5E - UTP

Facilité l'installation

- Embases tous usages pour panneaux, plastrons et boîtiers muraux vides
- Contacts Auto-Dénudants (CAD)
- Encombrement réduit : 27mm au total

RÉF. 272850



Désignation	Réf.	P.U. HT
Embase courte CAD 5e - UTP	272850-G17C	2,70 €

BOÎTIERS MURAUX CAT 5E

Le prêt à équiper

Livré prêts à équiper d'embases blindé ou non

RÉF. 273210



RÉF. 273220

Désignation	Réf.	P.U. HT
Boîtier mural RJ45 - Cat 5e - 1 port	273210-G17C	1,45 €
Boîtier mural RJ45 - Cat 5e - 2 ports	273220-G17C	1,55 €

BOÎTIERS SAILLIE RJ 45

Kit complet ou sur mesure ?

Boîtier mural pour recevoir un plastron 45 X 45 mm
Le support plastron se visse par l'intermédiaire de 2 vis sur le boîtier



RÉF. 272020



RÉF. 272110

Désignation	Réf.	P.U. HT
Boîtier	272020-G17C	2,15 €
Support plastron	272200-G17C	1,60 €
plastron vide 22,5 X 45 mm	272110-G17C	1,25 €
Embase RJ45 non blindé	272840-G17C	3,10 €

ACCESSOIRES CABLAGE CAT 5E

Avec plus de 4500 références,
vous accédez à un choix illimité de produits technique !

Le saviez-vous ?



RÉSEAU
10 / 100

RÉSEAU
GIGABIT

RÉSEAU
FIBRE OPTIQUE

RÉSEAU WIFI

RÉSEAU NAS,
MODEMS

KVM

L'OFFRE
INFORMATIQUE

BOÎTIERS SAILLIE RJ 45 2 PRISES

Kit complet ou sur mesure ?

Boîtier mural pour recevoir un plastron 45 X 45 mm
Le support plastron se visse par l'intermédiaire de 2 vis sur le boîtier



RÉF. 272200



RÉF. 272120

Désignation	Réf.	P.U. HT
Boîtier	272200-G17C	2,15 €
Support plastron	272200-G17C	1,60 €
plastron vide 45 X 45 mm	272120-G17C	1,45 €
Embase RJ45 non blindé	272850-G17C	2,70 €

BOÎTIER MURAL RJ 45

Avec porte étiquette

- Boîtier mural avec prise RJ45 Femelle à monter sur du câble rigide monobrin
- IL/EIA-TIA 568TSB40
- Type I 10, pour câble 22, 24 et 26 AWG
- Livrés tout montés



Désignation	Réf.	P.U. HT
Boîtier mural 1 port RJ45 - UTP	273010-G17C	4,50 €

BOÎTIERS MURAUX CAT 5E

Le tout équipé

- Boîtier mural avec prise RJ45 Femelle à monter sur du câble rigide monobrin
- Blindé ou non blindé au choix avec 1 ou 2 sorties
- IL/EIA-TIA 568TSB40
- Type I 10, pour câble 22, 24 et 26 AWG



RÉF. 273110

Désignation	Réf.	P.U. HT
Boîtier mural RJ45 - 1 port mini UTP	273110-G17C	3,20 €
Boîtier mural RJ45 - 1 port UTP	273120-G17C	3,50 €
Boîtier mural RJ45 - 2 ports UTP	273150-G17C	6,60 €

OUTILS CAD PRO

L'indispensable

Permet de raccorder les connecteurs RJ 45 type CAD pour utilisation intensive

RÉF. 810250



RÉF. 810300



Désignation	Réf.	P.U. HT
Outils pour embase RJ45- CAD Pro	810300-G17C	29,00 €
Outils pour embase RJ45- CAD Éco	810250-G17C	2,90 €



CABLES MONOBRIN CAT 5E

Le saviez-vous ?

Le câble FTP est blindé par feuille d'aluminium

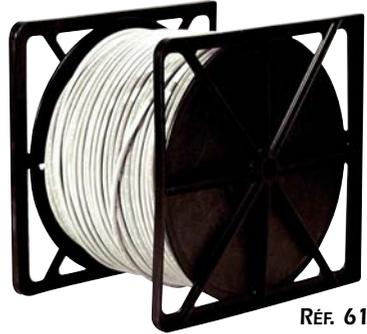
CÂBLES MONOBRIN CAT 5E FTP

Jusqu'à 1 Km

- Câble 4 paires Catégorie 5E
- Câble monobrin 100 Ohms
- Norme EIA-TIA TSB 36
- Certifié SGS, UL 555, CSAT529, LL88673-8



RÉF. 611481



RÉF. 611483

Désignation

Désignation	Réf.	P.U. HT
Touret Cat 5 monobrin FTP 100 m	611481-G17C	58,50 €
Touret Cat 5 monobrin FTP 300 m	611483-G17C	169,00 €
Touret Cat 5 monobrin FTP 1000 m	611480-G17C	550,00 €

CÂBLES MONOBRIN CAT 5E FTP LSOH

Zéro halogène

- LSZH / LSOH : Norme définissant l'émission maximale autorisée de gaz nocifs lors de la combustion d'un câble au cours d'un incendie. Le câble LSZH ou encore appelé LSOH (Low Smoke Zero Halogen) est retardant de flamme et a un faible taux de fumée.
- Normes : EIC 332-1 / IEC 61034-1 et 2 / IEC 60754-1 et 2



SÉCURITÉ !
Certifié Zéro Halogène !



RÉF. 611113

Désignation

Désignation	Réf.	P.U. HT
Touret Cat 5 monobrin FTP 300 m	611113-G17C	155,00 €
Touret Cat 5 monobrin FTP 500 m	611125-G17C	235,00 €





Retrouvez des dizaines d'autres
pinces sur notre site internet !

L'Indispensable !

PINCE COUPE CÂBLE

Coupez

Coupe les câbles de 14 mm de diamètre

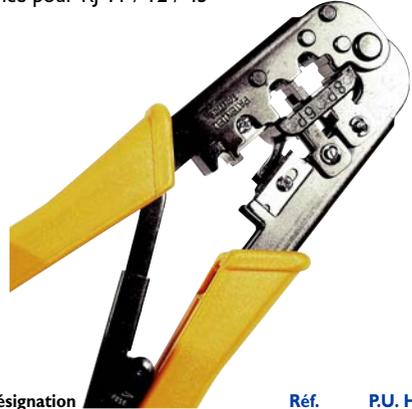


Désignation Réf. P.U. HT
pince coupe câble 815540-G17C 10,90 €

PINCE A SERTIR

sertir

Pince à sertir pour usage professionnelle
Pince pour RJ 11 / 12 / 45



Désignation Réf. P.U. HT
pince à sertir 813000-G17C 55,00 €

TROUSSE A OUTILS

Le tout équipé

- Comprenant : 35 outils fer à souder + soudeur.
- Pompe à dessouder.
- Manche tournevis avec 14 embouts plat /cruciforme / btr / torx cutter
- Pince demi ronde et coupante
- Testeur de polarité.
- Pince brucelle

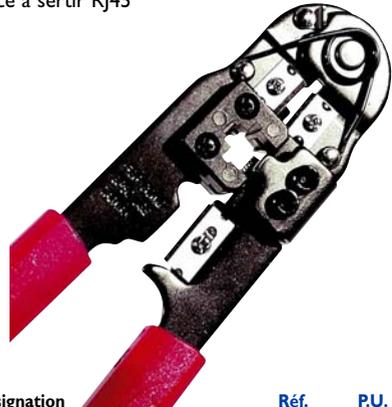


Désignation Réf. P.U. HT
Trousse de maintenance 35 outils 818160-G17C 32,50 €

PINCE A SERTIR

L'indispensable

Pince à sertir de maintenance
Pince à sertir RJ45



Désignation Réf. P.U. HT
pince à sertirde maintenance 812100-G17C 12,90 €



PANNEAUX DE BRASSAGE 19"

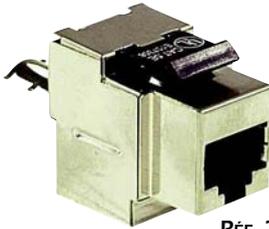
“Rappel mémoire”

Prise femelle = Monobrin, Prise mâle = Multibrin

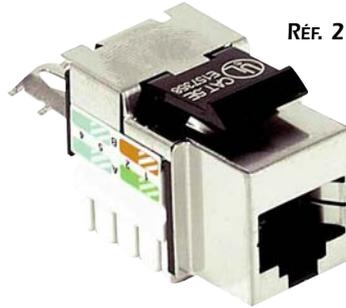
EMBASE COURTE CAD CAT 5E STP

Auto-dénudant

- Embases tous usages pour panneaux, plastrons et boîtiers muraux vides
- Contacts Auto-Dénudants (CAD)
- Encombrement réduit : 27mm au total



Réf. 272860



Réf. 272840

Désignation

Embase courte CAD Cat 5e - STP

Embase courte CAD Cat 5e - STP - Blindage intégral

Réf.

272840-G17C

272860-G17C

P.U. HT

3,10 €

4,34 €

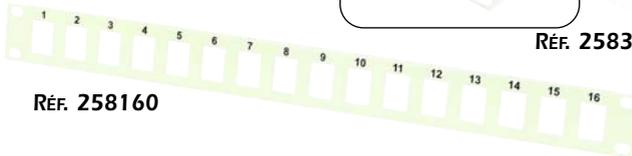
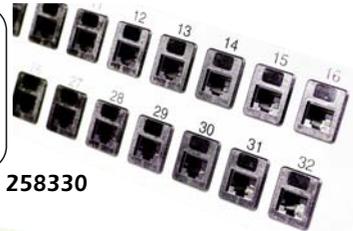
PANNEAUX À ÉQUIPER

Possibilité d'y ajouter des inserts couleur

- Panneaux 16 et 32 ports à équiper avec embases UTP ou STP à l'aide d'inserts couleur
- Numérotation des ports



Réf. 258330



Réf. 258160

Désignation

Panneau 16 ports vide

Panneau de brassage Cat 5e UTP 16 ports

Panneau de brassage Cat 5e STP 16 ports

Panneau de brassage Cat 5e STP 32 ports

Réf.

258160-G17C

258170-G17C

258330-G17C

258180-G17C

258340-G17C

P.U. HT

12,90 €

62,00 €

109,00 €

83,00 €

139,00 €

BOÎTIERS DE CONNEXION MURAUX

STP = Blindé

En anglais Shielded Twisted Pair

Le saviez-vous ?



RÉSEAU
10 / 100

RÉSEAU
GIGABIT

RÉSEAU
FIBRE OPTIQUE

RÉSEAU WIFI

CPL, NAS,
MODEMS

KVM

L'OFFRE
INFORMATIQUE

BOÎTIERS MURAL STP CAT 5E

Économique

- Boîtier mural avec prise RJ45 Femelle à monter sur du câble rigide monobrins
- IL/EIA-TIA 568TSB40
- Type 110, pour câble 22, 24 et 26 AWG



Désignation	Réf.	P.U. HT
Boîtier mural STP Cat 5e	273130-G17C	4,50 €

BOÎTIER DE CONNEXION CAT 5E

Pour les extensions

- Boîtier mural à monter sur du câble rigide monobrins
- Certifiée Catégorie 5e
- Pour tous raccords RJ45, idéal pour les extensions, évite de remplacer les câbles existants trop courts
- Contacts Auto-dénudant (CAD)

RÉF. 270200



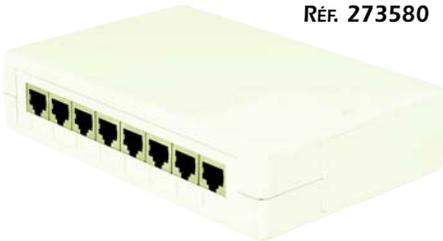
Désignation	Réf.	P.U. HT
Boîtier de connexion Cat 5E UTP	270100-G17C	5,35 €
Boîtier de connexion Cat 5E STP	270200-G17C	6,60 €

BOÎTIERS MURAUX 8 PORTS CAT 5E

Clefs en mains

- Pour les petites installations, ou pour utilisation en boîtier mural modèle tout équipé en prises blindées, rapide à préparer
- Contacts auto-dénudants (CAD)

RÉF. 273580



Désignation	Réf.	P.U. HT
Boîtier mural - Cat. 5e - STP - 8 ports	273580-G17C	33,10 €
Boîtier mural - Cat. 5e - STP - 8 ports	273590-G17C	35,80 €

LES COUPLEURS

L'indispensable

- Pour applications réseau et téléphonie
- Permet de prolonger une liaison Cat5 ou de transformer 2 câbles droits en 1 câble croisé
- Blindé STP

RÉF. 252250



RÉF. 272080



Désignation	Réf.	P.U. HT
Coupleur F/F Cat5	252080-G17C	4,50 €
Coupleur F/F Plan LAN croisé Cat5	252250-G17C	1,62 €



CARTES RÉSEAU 10/100/1000

Un service avant vente

A votre disposition pour répondre à vos questions techniques !

CARTES RÉSEAU PCI

Passer à la vitesse supérieure

- Carte PCI 32 bits Plug and Play pour une configuration automatique.
- Compatible Nway 10/100/1000Mbps et Full duplex (2000 Mbps).
- Pilotes pour Windows95/98 et Linux.
- Reconnu automatiquement sous 2000 XP et Vista.

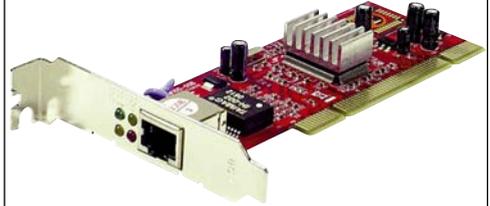


Désignation	Réf.	P.U. HT
Carte PCI 10/100/1000 Chipset Realtek	301010-G17C	7,95 €

CARTES RÉSEAU PCI LOW PROFILE

2 tailles pour le même prix

- Cette carte réseau Gigabit PCI 32 bits est livrée avec 2 taille d'équerres de slot.
- Compatible Nway 10/100/1000Mbps et Full duplex (2000 Mbps).
- Pilotes pour Windows95/98 et Linux.
- Reconnu automatiquement sous 2000 XP et Vista.



Désignation	Réf.	P.U. HT
Carte PCI 10/100/1000 Low Profile	301165-G17C	14,90 €

CARTE RÉSEAU GIGABIT USB

Le haut débit sans ouvrir le PC

- Utilisez un port USB 2.0 pour connecter votre ordinateur en réseau via fiche RJ45 10/100/1000
- Transfert jusqu'à 480Mbps (60Mo à la seconde)
- Pilotes pour Windows 2000 / XP / Vista



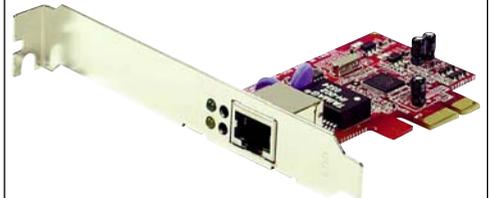
Désignation	Réf.	P.U. HT
Adaptateur USB Réseau Ethernet	310650-G17C	37,90 €

CARTE RÉSEAU GIGABIT PCI-EXPRESS

La dernière génération de carte réseau !

Profitez de votre PCI Express pour accéder au réseau haut débit. Vous découvrirez la puissance et la rapidité du gigabit sous un autre jour

- Format PCI-Express 1X,
- Inclus 2 Equerres de slot (Low profile et Standard)
- Connecteur RJ45 avec détection droit / croisé & auto-corrrection



Désignation	Réf.	P.U. HT
Carte réseau Gigabit PCI-Express	300540-G17C	23,90 €

CARTES RÉSEAU COMBINÉES

Demandez-nous notre

catalogue complet de 294 pages !

L'Indispensable !



RÉSEAU
10 / 100

RÉSEAU
GIGABIT

RÉSEAU
FIBRE OPTIQUE

RÉSEAU WIFI

CPL, NAS,
MODEMS

KVM

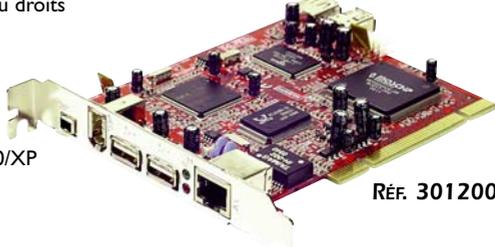
L'OFFRE
INFORMATIQUE

Cartes réseaux combinées

Réseau et Périphériques : pourquoi choisir !

Rajoutez à votre ordinateur le réseau en Gigabit et également 4 ports USB 2.0 ou 3 ports USB 2.0, 2 ports FireWire et 1 port DV ou encore 2 ports SATA Low Profile selon la référence. Terminés les choix « cornéliens ». Vous pouvez profiter pleinement du réseau et des périphériques.

- Carte PCI 32 bits réseau Gigabit avec ports USB / FireWire / SATA (suivant références)
- Auto MDI / MDIX, détection des câbles croisés ou droits
- Supporte les modes Full Duplex
- Chipset USB 2.0 : Nec
- Chipset Gigabit : Realtek 8169
- Chipset FireWire : Agere
- Drivers pour Windows 98Se
- Reconnu automatiquement par Windows ME/2000/XP



Réf. 301200

Désignation

Désignation	Réf.	P.U. HT
Carte PCI Gigabit + 2 ports USB	301190-G17C	27,90 €
Carte PCI Gigabit + 2 ports USB + I393	301200-G17C	49,90 €
Carte PCI Gigabit + SATA + eSATA	301210-G17C	49,00 €

CARTE PCMCIA GIGABIT

Mettez un turbo à votre portable !

- Carte réseau Ethernet 10/100/1000 pour ordinateur portable avec un port RJ45
- Slot PCMCIA 32bits CardBus format Type II
- Chipset RealTek 8169S
- Compatible avec Windows 98 / 98SE / Me / 2000 / XP NT4.0 / DOS / Linux / Mac OS 8x et plus



Désignation	Réf.	P.U. HT
Carte PCMCIA Gigabit	301650-G17C	20,90 €

CARTE EXPRESSCARD GIGABIT

Le nouveau standard déjà disponible !

- Carte réseau Ethernet 10/100/1000 pour ordinateur portable avec un port RJ45
- Chipset Marvell Yukon
- Support le "WAKE ON LAN"
- Compatible Microsoft NDIS5



Désignation	Réf.	P.U. HT
ExpressCard Gigabit 10 / 100 / 1000	301700-G17C	24,90 €



SWITCHES GIGABIT

Un conseil ?

Une équipe de téléconseillers est à votre écoute !

SWITCHES GIGABIT SoHO

La puissance du Gigabit à prix mini !

Profitez du haut débit en Gigabit sans vous ruiner. Ces switchs vous font accéder à la performance d'un réseau à 10, 100 ou 1000 Mbps pour transférer vos plus gros fichiers : audio, vidéo, bases de données... sans grever votre budget.

Facile d'emploi, il s'installe en un clin d'oeil.

- Commutateur Ethernet haute vitesse 1000 Mbps
- Boîtier plastique
- Tous les ports sont en mode auto détection droit / croisé (Auto MDI/MDIX) et auto négociation 10/100 /1000 Mbps compatible Half et Full Duplex
- Alimentation secteur externe
- Garantie 5 ans

RÉF. 317121



Désignation	Réf.	P.U. HT
Switch Gigabit SoHo 5 ports	317121-G17C	30,40 €
Switch Gigabit SoHo 8 ports	317131-G17C	48,00 €

SWITCHES GIGABIT METAL

Avec alimentation en interne !

- 5 ou 8 ports 10/100/1000 Mbps
- Full duplex 2 Gbps pour chaque port
- Tous les ports en auto négociation et auto MDI/MDI-x
- IEEE 802.3 (10 Base-T) / IEEE 802.3u (100 Base-TX) / IEEE 802.3z (1000 Base-SX et 1000 Base-LX) / IEEE802.3ab (1000 Base-T)
- Mémoire : 3.5 MB SRAM
- Adresse MAC : 8000 entrées
- Alimentation interne
- Dimensions : 228 x 123 x 44 mm

RÉF. 317132



Désignation	Réf.	P.U. HT
Switch Gigabit Metal 5 ports	317122-G17C	59,90 €
Switch Gigabit Metal 8 ports	317132-G17C	74,95 €

SWITCHES FULL GIGABIT TP-LINK

La puissance du Gigabit associée à la qualité des matériaux !

- 8 / 16 / 24 ports RJ45 10 / 100 / 1000 Mbps
- Auto-Negotiation et mode Full-Duplex
- Ports Auto-MDI/MDIX
- Conforme aux standards :
 - IEEE 802.3 : 10BASE-T (CAT 3, 4 ou 5 TP)
 - IEEE 802.3u : 100BASE-TX (CAT 5 TP)
 - IEEE 802.3ab : 1000BASE-T (CAT 5 TP)
 - IEEE 802.3x : Flow-Control support
- Garantie 5 ans

RÉF. 317135



Désignation	Réf.	P.U. HT
Switch Full Gigabit TP-Link 8 ports	317130-G17C	59,90 €
Switch Full Gigabit TP-Link 16 ports	317135-G17C	124,90 €
Switch Full Gigabit TP-Link 24 ports	317141-G17C	205,90 €

SWITCHES GIGABIT MANAGEABLES



L'avis du chef produit

Jamais des produits n'auront été aussi complets ! Testez-les !

SWITCHES PURE GIGABIT MANAGEABLES

Les vrais haut débits administrables à prix éco

Ces Switches Full Gigabit combinent puissance, flexibilité et surtout simplicité de l'administration VLAN par interface Web.

Équipés de ports SFP, ils sont aussi prévus pour des liaisons fibre optique haut débit et longue distance grâce aux modules MiniGbic optionnels



RÉF. 317226

Désignation

	Réf.	P.U. HT
WebSmart Switch 8 ports Gigabit + 1 port SFP	317209-G17C	109,00 €
WebSmart Switch rackable 16 ports Gigabit + 2 ports SFP	317218-G17C	219,00 €
WebSmart Switch rackable 24 ports Gigabit + 2 ports SFP	317226-G17C	299,00 €
Module SFP MiniGbic Multimode 500m	311899-G17C	49,50 €
Module SFP MiniGbic Monomode 10Kms	311895-G17C	99,90 €

SWITCH FULL GIGABIT MANAGEABLE SNMP

La Haute Performance

Ce concentrateur réseau à très hautes performances vous permet de déployer de la manière la plus efficace votre informatique à haut débit.

Son port SFP peut recevoir une module fibre optique MiniGBIC multimode ou monomode.

Ses fonctions d'administration de haut niveau sont accessibles par tous les systèmes standard, Telnet par port série DB9, WEB par navigateur ou par logiciel d'administration SNMP

- Contrôle de bande passante par port
- Réseaux virtuels Port-Based VLAN et IEEE 802.1Q Tag VLAN
- Fonction trunk pour la gestion de Vlan sur plusieurs Switches
- Fonctions IGMP Snooping et Spanning Tree



Désignation

	Réf.	P.U. HT
Switch Manageable SNMP 8 ports Gigabit + 1 port SFP	317201-G17C	165,00 €

RÉSEAU
10 / 100

RÉSEAU
GIGABIT

RÉSEAU
FIBRE OPTIQUE

RÉSEAU WIFI

CPL, NAS,
MODEMS

KVM

L'OFFRE
INFORMATIQUE



SWITCHES HYBRIDES MANAGEABLES

Un conseil ?

Trouvez plus d'informations sur notre site internet

A1 WEBSMART SWITCH AVEC GIGABIT ET SFP

La meilleure combinaison puissance/prix !

Ces switches administrables par navigateur Internet combinent la vitesse des ports Gigabit et de la fibre optique sans compromettre votre budget.

- Gestion VLAN avec Trunk et port Mirror
- Contrôle de vitesse par port



RÉF. 317318

Désignation	Réf.	P.U. HT
WebSmart Switch 8 ports 10/100 + 1Giga + 1 SFP	317310-G17C	79,00 €
WebSmart Switch 16 ports 10/100 + 1Giga + 1 SFP	317318-G17C	99,00 €
WebSmart Switch 24 ports 10/100 + 2Giga + 2 SFP	317328-G17C	139,00 €

SWITCH MODULABLE ADMINISTRABLE SNMP

Le plus modulable de tous !

Boîtier Rackable 19" pour recevoir jusqu'à 3 modules réseau cuivre (RJ45) ou fibre optique et 2 modules au format standard GBIC. Les modules sont administrables (SNMP) par un port RS-232 (DB9) ou directement en ligne par les ports RJ45 ou fibre

- Management SNMP, Web et Hyperterminal
- Gestion VLAN
- Supporte jusqu'à 14000 Mac adresses
- Gestion MDI/MDiX sur tous les ports RJ45
- 3 Slots pour module Fast Ethernet (pour module 4 ou 8 ports)
- 2 Slots pour module Gigabit GBIC
- Alimentation interne



RÉF. 314240



RÉF. 314280



RÉF. 314250



RÉF. 314241

Désignation	Réf.	P.U. HT
Switch Modulable 3 emplacement + 2 GBIC	314240-G17C	309,00 €
Module 8 ports 10/100	314250-G17C	48,90 €
Module 8 ports fibre LC 100FX	314260-G17C	399,00 €
Module 4 ports fibre ST 100FX	314270-G17C	199,00 €
Module 4 ports fibre SC 100FX	314280-G17C	195,00 €
Module Fibre GBIC multimode 1000SX	314241-G17C	69,90 €

SWITCH MANAGEABLES ALLIED TELESIS



Chaque technologie

vous est expliquée en détails tout au long de ce guide

Laissez-vous guider

SWITCH GIGABIT NIVEAU 3

Le choix du professionnel !

Le Switch 9424TX/XP est un commutateur réseau empilable de 24 ports 10/100/1000 Manageable niveau 3 avec 4 slots SFP pour module fibre optique MiniGbic et 2 slots XFP pour module fibre optique GigaTEN (10GbE : 10.000 Mbps)

Il est administrable par protocole SNMP, par navigateur WEB et Hyperterminal (port DB9)

- Gestion VLAN 4096 groupes
- Fonction IGMP pour VoIP et Vidéo sur IP
- Contrôle de vitesse et priorité sur chaque port



Réf. 316924



Désignation

Switch 24 ports Gigabit + 4 port SFP +2XFP

Réf.

316924-G17C

P.U. HT

1139,90 €

LOGICIEL D'ADMINISTRATION RÉSEAU SNMPc

Gardez le contrôle !

Le logiciel SNMPc Workgroup pour Windows est un système sécurisé de d'administration et de management permettant de visualiser, surveiller et gérer tous les équipements SNMP de votre infrastructure réseau.

- Compatible avec tous les équipements administrables SNMP quelle que soit la marque ou le modèle de switch Ethernet
- Découverte automatisée de votre réseau
- Interface personnalisable
- Module d'extension optionnel pour intégrer les visuels des switches Allied dans le logiciel

Réf. 316000



Désignation

Logiciel Allied Telesis SNMPc Workgroup

Extension Alliedview pour SNMPc

Réf.

316000-G17C

316010-G17C

P.U. HT

1157,00 €

1367,00 €



CORDONS PATCH CAT 6 UTP

“Le saviez-vous ?”

UTP signifie Unshielded Twisted Pair, câble non blindé

CORDONS PATCH CAT 6 UTP

Pensez aux cordons de couleurs pour un repérage plus facile de vos connexions

- Câble répondant à la catégorie 6
- UTP 100 Ohms
- Testé à 1 Gbps soit 250 MHz par paire
- Contacts dorés
- Livré en sachet plastique individuel
- Garantie 15 ans

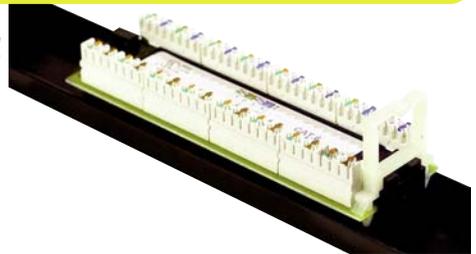


LONGUEUR	COULEUR DU CÂBLE					PRIX UNITAIRE € HT	
						1 à 19	20 et +
0,5 m	240600	243700	244700	245700	246700	1,65	1,35
1 m	240610	243710	244710	245710	246710	1,80	1,55
1,5 m	240960	-	-	-	-	2,20	1,90
2 m	240620	243720	244720	245720	246720	2,35	1,98
3 m	240630	243730	244730	245730	246730	2,95	2,35
5 m	240650	243750	244750	245750	246750	3,95	3,45
7 m	240670	243770	244770	245770	246770	4,60	4,10
10 m	240700	243760	244760	245760	246760	5,75	5,10
15 m	240750					7,15	6,80
20 m	240800					9,95	8,95
25 m	240850					12,50	11,50
30 m	240900					15,80	13,70
50 m	240950					27,80	26,10

PANNEAUX DE BRASSAGE Cat6 UTP

Connecteurs auto-dénudants !

- Livré dans un boîtier en tôle
- Raccordement des câbles par l'arrière du boîtier
- Maintient des câbles par brides métalliques
- Standard EIA/TIA568A et EIA/TIA568B
- Vis non fournies



RÉF. 257260

Désignation

- Panneau 19" Cat. 6 équipé 1U - 16 ports UTP
- Panneau 19" Cat. 6 équipé 1U - 24 ports UTP

Réf.	P.U. HT
257260-G17C	49,00 €
257250-G17C	59,00 €

CORDONS PATCH CAT 6 FFTP



FFTP : Foilded / Foilded Twisted Pair
SFTP : Shielded Foilded Twisted Pair

”Le saviez-vous ?”

CORDONS PATCH CAT.6 FFTP

Blindage par paire + blindage général en Alu

- Câble répondant à la catégorie 6
- FFTP 100 Ohms
- Testé à 1 Gbps soit 250 Mbps par paire
- Contacts dorés
- Livré en sachet plastique individuel
- Garantie 15 ans



LONGUEUR	COULEUR DU CÂBLE								PRIX UNITAIRE € HT	
	Gris	Noir	Rouge	Vert	Jaune	Bleu	Orange	Violet	1 à 19	20 ET +
0,5 m	240000	234220	243500	244500	245500	246500	234100	234160	1,86	1,65
1 m	240010	234230	243510	244510	245510	246510	234110	234170	2,51	2,24
2 m	240020	234240	243520	244520	245520	246520	234120	234180	3,32	2,95
3 m	240030	234250	243530	244530	245530	246530	234130	234190	4,21	3,75
5 m	240050	234260	243550	244550	245550	246550	234140	234200	5,79	5,15
7 m	240070	-	243570	244570	245570	246570	-	-	6,55	5,83
10 m	240100	-	243560	244560	245560	246560	-	-	10,55	9,39
15 m	240150	-	-	-	-	-	-	-	15,29	13,60
20 m	240200	-	-	-	-	-	-	-	19,76	17,58
25 m	240250	-	-	-	-	-	-	-	24,35	21,67
30 m	240300	-	-	-	-	-	-	-	26,20	23,32
50 m	240500	-	-	-	-	-	-	-	38,54	34,30

CORDONS PATCH CAT.6 SFTP

Blindage par paire en Alu + blindage général en cuivre

- Câble répondant à la catégorie 6
- SFTP 100 Ohms
- Câble 4 paires AWG 26
- Cordon testé à 250 MHz
- Certifié par un organisme indépendant "3P" (Third Party Texting)
- Normes : EN 50173-1, EN50288-5-2, IE C60332-1
- Livré en sachet plastique individuel
- Garantie à vie



LONGUEUR	COULEUR DU CÂBLE					PRIX UNITAIRE € HT	
	Gris	Rouge	Vert	Jaune	Bleu	1 à 19	20 et +
0,5 m	232000	232100	232400	232290	232180	2,75	2,40
0,7 m	231200	231220	231240	231230	231210	2,90	2,55
1 m	232010	232110	232410	232300	232190	2,95	2,65
1,5 m	232090	-	-	-	-	3,50	3,10
2 m	232020	232120	232420	232310	232200	3,95	3,50
3 m	232030	232130	232430	232320	232210	4,90	4,35
5 m	232040	232140	232440	232330	232220	6,75	5,95
10 m	232050	-	-	-	-	12,70	11,35
15 m	232060	-	-	-	-	17,50	15,50
20 m	232070	-	-	-	-	22,85	19,90
30 m	232080	-	-	-	-	32,75	26,95

RÉSEAU 10 / 100

RÉSEAU GIGABIT

RÉSEAU FIBRE OPTIQUE

RÉSEAU WIFI

RÉSEAU WIFI

CPL, NAS, MODEMS

KVM

L'OFFRE INFORMATIQUE

RÉALISATION DE PATCH CAT. 6

"Le saviez-vous ?"

Le câble multibrin est adapté à la réalisation de cordons de brassage.

Câble multibrin Cat.6 UTP

Réalisez vous-même vos cordons



RÉF. 611531



- Câble 4 paires Catégorie 6
- Câble multibrin 100 Ohms
- Norme EIA-TIA TSB 40
- Câble AWG 26 pour cordons de brassage et cordons de liaison U.C.
- Transmission garantie jusqu'à 250 MHz

Désignation

Touret CAT 6 UTP multibrin 100m
Touret CAT 6 UTP multibrin 300m

Réf.

611531-G17C
611535-G17C

P.U. HT

48,80 €
225,00 €

CONNECTEUR MÂLE CAT. 6 UTP

Indispensable !

- La longueur non torsadée est réduite au minimum
- Avec guide fil (peigne)
- Compatible 10/100 et Gigabit
- Utiliser pour le sertissage l'outillage 813000



Désignation

Connecteur RJ45 - Cat. 6 - UTP

Réf.

251950-G17C

P.U. HT

0,68 €

CONNECTEURS - UTP

Le plus économique !

- les tests pour continuité, câblage ouvert, court-circuité et croisé
- L'indication se fait à l'aide de 8 LEDs
- Design moderne, facilite les tests
- Exécute automatiquement



Désignation

Testeur LAN pour RJ11 / RJ12 / RJ45

Réf.

045130-G17C

P.U. HT

29,00 €

RÉALISATION DE PATCHS CAT 6

Les accessoires



Disposez de tout sous la main, pour réaliser vos cordons !

CÂBLE MULTIBRIN CAT.6 FFTP

Jusqu'à 1 Km

- Câble 4 paires Catégorie 6
- Câble multibrin 100 Ohms
- Blindage général ruban Aluminium
- et blindage Aluminium par paire
- Transmission garantie jusqu'à 200 MHz



RÉF. 611501

Désignation	Réf.	P.U. HT
Touret Cat 6 UTP Multibrin 100 m	611501-G17C	81,00 €
Touret Cat 6 UTP Multibrin 300 m	611503-G17C	225,00 €
Touret Cat 6 UTP Multibrin 1000 m	611500-G17C	720,00 €

CÂBLE SFTP MULTIBRUN

Multicolore

- Câble répondant à la Catégorie 6
- SFTP 100 Ohms
- Câble 4 paires
- Norme EIA-TIA TSB



RÉF. 611720

Désignation	Réf.	P.U. HT
Touret Cat 6 SFTP 100m Noir	611750-G17C	76,50 €
Touret Cat 6 SFTP 100m Rouge	611710-G17C	76,50 €
Touret Cat 6 SFTP 100m Vert	611720-G17C	76,50 €
Touret Cat 6 SFTP 100m Jaune	611740-G17C	76,50 €
Touret Cat 6 SFTP 100m Bleu	611730-G17C	76,50 €
Touret Cat 6 SFTP 100m Orange	611760-G17C	76,50 €

PINCE A SERTIR

Repérage facilité

Pince à sertir des connecteurs RJ mâles
Corps en métal moulé robuste.

Pour couper, dénuder, sertir les connecteurs :

- RJ 45 Cat. 6 d'un côté
- RJ 11 et RJ 12 de l'autre



Désignation	Réf.	P.U. HT
Pince à sertir	813000-G17C	55,00 €

CONNECTEURS - STP

Certifié Gigabit !

- A monter sur du câble souple multibrin Cat 6
- Avec guide fil (peigne)



Désignation	Réf.	P.U. HT
Connecteur RJ 45 Cat. 6 blindé	251960-G17C	1,05 €



CÂBLE MONOBRIN UTP ET SES ACCESSOIRES CAT6

“Un service avant-vente”

Que choisir UTP / STP ? Appelez-nous !

CÂBLE MONOBRIN CAT.6 UTP

RÉF. 611473



100 ou 300 mètres

- Câble 4 paires Catégorie 6
- Monobrin 100 Ohms
- Norme EIA-TIA TSB 36
- Rigide pour prises RJ45 Femelles - vers prise murale et installation capillaire
- Transmission garantie jusqu'à 250 MHz

Désignation

Touret Cat. 6 UTP Monobrin 100m
Touret Cat. 6 UTP Monobrin 300m

Réf.

611521-G17C
611523-G17C

P.U. HT

53,10 €
152,40 €

EMBASES FEMELLE CAT6 UTP

**Ne nécessite aucun outil
pour le raccordement !**

- Embases tout usage pour panneaux, plastrons et boîtiers muraux vides
- Contacts auto-dénudants (CAD)

RÉF. 272870



Désignation

Réf.

P.U. HT

Embase courte CAD Catégorie 6 - UTP 272870-G17C **3,40 €**
Embase courte CAD Catégorie 6 - STP 272880-G17C **3,90 €**
Embase CAD Catégorie 6 - STP 272900-G17C **3,90 €**
Embase CAD Catégorie 6 - STP Blindage intégral 272890-G17C **4,75 €**

BOÎTIERS MURAUX À ÉQUIPER

Le prêt à équiper !

Livrés prêts à équiper de "Keystone" blindé ou non.



RÉF. 273240

Désignation

Réf.

P.U. HT

Boîtier mural RJ45 - Cat. 6 - Vide - 1 port 273240-G17C **0,95 €**
Boîtier mural RJ45 - Cat. 6 - Vide - 2 ports 273250-G17C **1,10 €**

CÂBLE MONOBRIN UTP ET SES ACCESSOIRES CAT6

Contrairement au 10 / 100

Le saviez-vous ?



Le Gigabit utilise tous les fils de votre cable réseau

CÂBLE MONOBRIN FFTP CAT.6

100 ou 500 mètres

- Câble 4 paires Catégorie 6
- Monobrin 100 Ohms
- Norme EIA-TIA TSB 36
- Câble rigide pour prises RJ45 Femelles - vers prise murale et installation capillaire
- Transmission garantie jusqu'à 250 MHz



RÉF. 611515

Désignation

Touret Cat. 6 UTP Monobrin - 100 m
Touret CAT 6 UTP monobrin - 500 m

Réf.

611511-G17C
611515-C17C

P.U. HT

86,00 €
415,00 €

COUPLEUR BLINDÉ CAT.6

Prolongez ou croisez votre RJ45 !

- Pour applications réseau et téléphonie
- Blindé STP



RÉF. 272220

Désignation

Coupleur F/F RJ45 Catégorie 6

Réf.

272220-G17C

P.U. HT

5,20 €

TESTEUR PRO

Économique !

Permet de lire facilement la configuration des câbles 10Base T, 10Base 2, RJ45 / RJ11 et Token Ring en comparant le signal émis et le signal reçu.

Grâce aux deux modules séparés, il peut tester le câblage avant ou après l'installation. Cela devient très facile de vérifier la continuité du câble, les court-circuits, les coupures et les mauvais branchements.



Désignation

Testeur multiple Prolan (BNC, RJ 45)

Réf.

045100-G17C

P.U. HT

49,00 €



PANNEAUX DE BRASSAGE 19" CAT 6

Un service après vente

A votre disposition pour répondre à vos question techniques !

PANNEAUX DE BRASSAGE 19" CAT.6 - BLINDÉS

Connecteurs auto-dénudants !

- Livrés dans un boîtier en tôle
- Raccordement des câbles par l'arrière du boîtier
- Maintient des câbles par brides métalliques
- Standard EIA/TIA568A et EIA/TIA568B
- Vis non fournies



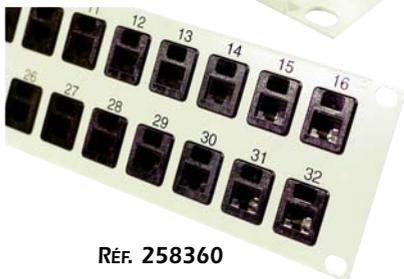
RÉF. 258270



RÉF. 258280



RÉF. 258200



RÉF. 258360

Désignation

Désignation	Réf.	P.U. HT
Panneau de brassage Cat.6 STP 16 ports	257270-G17C	85,00 €
Panneau de brassage Cat.6 STP 24 ports	257280-G17C	92,00 €
Panneau de brassage Cat.6 STP 16 ports - 1U	258200-G17C	105,00 €
Panneau de brassage Cat.6 STP 32 ports - 2U	258360-G17C	182,00 €

INSERTS COULEUR POUR PANNEAUX

Personnalisez vos panneaux !

retrouvez vos secteurs, ou services en accordant les patches et les inserts pour panneaux de brassage

INSERT	Non percé	Ivoire	Bleu	Jaune	Vert	Rouge	Blanc	Noir	PRIX € HT
RÉF.	275100	275080	275060	275050	275040	275030	275020	275000	0,26 €



BOÎTIERS MURAUX CAT 6

Demandez-nous
notre catalogue complet !

L'Indispensable !



RÉSEAU
10 / 100

RÉSEAU
GIGABIT

RÉSEAU
FIBRE OPTIQUE

RÉSEAU WIFI

CPL, NAS,
MODEMS

KVM

L'OFFRE
INFORMATIQUE

BOÎTIERS MURAUX CAT.6 - BLINDÉS

Boîtiers pour 1 ou 2 ports !

- Boîtier mural blindé (STP) certifié catégorie 6 pour le montage de câbles rigides monobrins
- Boîtier métallisé avec clapet de protection
- Type 110, pour câbles 22, 24 et 26 AWG



1 port

RÉF. 273260



2 ports

RÉF. 273270

Désignation

Boîtier mural RJ45 - Cat. 6 - 1 port

Boîtier mural RJ45 - Cat. 6 - 2 ports

Réf.

273260-G17C

273270-G17C

P.U. HT

6,30 €

6,90 €

BOÎTIERS MURAUX CAT.6 - BLINDÉS - 8 PORTS

Idéal pour les petites installations !

- Pour les petites installations, ou pour utilisation en boîtier mural modèle tout équipé en prises blindées, rapide à préparer
- Contacts auto-dénudants (CAD)



Désignation

Boîtier mural RJ45 - Cat. 6 - STP - 8 ports (boîtier métal)

Réf.

273600-G17C

P.U. HT

45,90 €



CHASSIS 19" FIBRE OPTIQUE

Un conseil ?

N'hésitez pas à contactez notre équipe de téléconseillers !

CHASSIS 19" 16 PORTS POUR CONVERTISSEUR FIBRE OPTIQUE

La solution professionnelle la plus complète !

Le châssis rackable 16 ports, fournit des emplacements jusqu'à 16 convertisseurs de media de la série TFC. Conçu pour un fonctionnement continu, ce châssis est équipé de deux ventilateurs et d'une alimentation redondante (optionnelle). Totalement "Plug-and-Play" et avec chargement à chaud autorisant une installation / modification des convertisseurs sans éteindre l'alimentation du châssis.

Le châssis élimine toutes les alimentations externes des divers convertisseurs et organise ces mêmes convertisseurs dans une seule unité ; ce qui en fait une solution parfaite pour la gestion de convertisseurs de série TFC.

- Fournit des emplacements jusqu'à 16 convertisseurs de série TFC
- Led de diagnostic en face avant
- Taille rackable 19", 2U
- Chargement à chaud ; en fichage rapide et aisé des convertisseurs et de l'alimentation redondante
- Deux ventilateurs internes de refroidissement montés en face arrière
- Alimentation redondante en option pour se prémunir des arrêts
- Module optionnel de management
- Mécanisme de partage de charge pour minimiser les temps (accessible uniquement avec une alimentation redondante)
- Isolation des ports du châssis : chaque emplacement est électriquement isolé des autres
- Garantie 5 ans



RÉF. 311931



RÉF. 311932

Désignation	Réf.	P.U. HT
Chassis 16 ports pour convertisseurs Optique	311930-G17C	309,00 €
Alimentation redondante pour 311930	311931-G17C	159,00 €
Module de Gestion pour 311930	311932-G17C	189,00 €

MODULE FIBRE OPTIQUE POUR CHASSIS

Le "sur mesure"



Faites réaliser vos fibres pré-connectisées sur mesure !

MODULES CONVERTISSEUR RJ45 – FIBRE 100FX

Utilisez votre navigateur Internet pour gérer votre réseau !

Convertisseur RJ45 10/100Mbps vers fibre optique 100FX multi mode Intégrable dans le châssis rackable 19" (ref 311930)

- Liaison half et full duplex jusqu'à 2 kilometres
- Compatible avec fibre optique multimode 62,5/125µm et 50/125µm

RÉF. 311900



ST



SC

Désignation

Convertisseur RJ45/Fibre 100FX connecteur ST

Convertisseur RJ45/Fibre 100FX connecteur SC

Réf.

311900-G17C

311910-G17C

P.U. HT

85,00 €

85,00 €

MODULE RJ45 – FIBRE 1000SX

Gigabit

Convertisseur RJ45 Gigabit 10/100/1000 Mbps vers fibre optique.

311893 – Module Fibre optique SC Multimode

Signal optique 1000SX (Short Wave)

Liaison half et full duplex jusqu'à 500 mètres

311891 – Module Fibre optique SC Mono-mode

Signal optique 1000LX (Long Wave)

Liaison half et full duplex jusqu'à 20 kilomètres

RÉF. 311893



Désignation

Convertisseur RJ45/Fibre 1000SX SC

Convertisseur RJ45/Fibre 1000LX SC

Réf.

311893-G17C

311891-G17C

P.U. HT

129,00 €

379,00 €

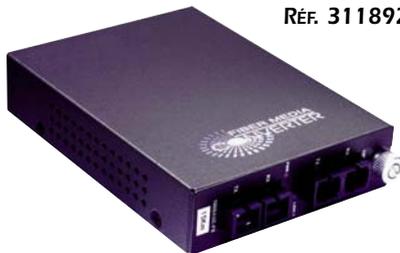
CONVERTISSEUR MULTI / MONOMODE

Jusqu'à 15 Km

Convertisseur de signal fibre optique réversible Multi vers monomode

- Intégrable dans le châssis rackable 19" (ref 311930)
- Signal Fibre optique 100FX (multi et mono mode)
- Connecteurs SC

RÉF. 311892



Désignation

Convertisseur Multimode-Monomode

Réf.

311892-G17C

P.U. HT

320,00 €



CONVERTISSEURS RJ45-FIBRE OPTIQUE

Un conseil ?

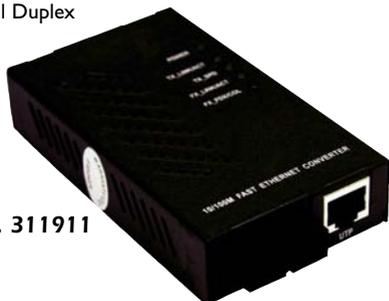
Une équipe de téléconseillers est à votre disposition !

RJ45 – FIBRE 100FX

De l'électricité à la lumière

Ces convertisseurs transforment le courant électrique de votre réseau RJ45 en signal lumineux véhiculé par de la fibre optique.

- Fonctionnent dans les 2 sens et en mode Full Duplex



RÉF. 311911

Désignation	Réf.	P.U. HT
Convertisseur RJ45/Fibre 100FX SC	311911-G17C	55,50 €
Convertisseur RJ45/Fibre 100FX ST	311912-G17C	55,90 €

MULTIMODE / MONOMODE

Jusqu'à 15 Km

Convertisseur réversible fibre optique multi-mode vers fibres mono-mode (15 Km)

- Compatibles avec les standards IEEE 100Base-FX
- Un port fibre 100Mbps avec connecteur multi-mode de type SC
- Un port fibre 100Mbps avec connecteur mono-mode de type SC



Désignation	Réf.	P.U. HT
Convertisseur Multimode-Monomode	311892-G17C	320,00 €

RJ45 – FIBRE 1000SX

Gigabit

Permet d'établir une liaison Gigabit sur fibre optique jusqu'à 500m

- Signal Cuivre 1000 BaseT <-> Signal Fibre 1000 BaseSX (ShortWave) multi-mode
- Supporte 1000 base SX en Full duplex (220m) et half duplex (500m)
- Connecteur fibre optique SC (carré) duplex
- Connecteur RJ45 Gigabit STP



Désignation	Réf.	P.U. HT
Module RJ45 Gigabit – Fibre 1000SX	273600-G17C	45,90 €

RJ45 – FIBRE MONOMODE

Jusqu'à 20 Km

Convertisseur fibre optique mono-mode vers cuivre RJ45 10/100 ou Gigabit

- Fonctionne avec une fibre optique mono-mode 9/125 ou 10/125 µm, jusqu'à 20 Km



RÉF. 311894

Désignation	Réf.	P.U. HT
Convertisseur Fibre Gigabit mono	311891-G17C	379,00 €
Convertisseur Fibre 100FX mono	311894-G17C	29,00 €

SWITCH AVEC CONVERTISSEUR FIBRE

L'avantage de la fibre optique
est qu'elle ne subit aucune interférence !

Le saviez-vous ?



SWITCHES RÉSEAU 10/100 + PORT FIBRE OPTIQUE SC - RJ45

Fibre intégrée !

Switch réseau Ethernet 10/100 avec 1 port fibre optique 100FX avec connecteur carré SC.

- Permet d'établir une liaison réseau jusqu'à 2km en fibre optique
- Ports RJ45 10/100 Nway et Auto-MDiX
- 1 port fibre duplex SC 100FX Multi-Mode fonctionnant avec fibre 50/125µ ou 62,5/125µ
- Mémoire tampon 512Ko
- Alimentation externe 5V/2,4A
- Boîtier métal



RÉF. 311934



RÉF. 311937

Désignation

Switch Réseau 10/100 + port fibre optique SC - 4 x RJ45
Switch Réseau 10/100 + port fibre optique SC - 7 x RJ45

Réf.

311934-G17C
311937-G17C

P.U. HT

49,00 €
59,90 €

SWITCHES MANAGEABLE AVEC PORT FIBRE

Jusqu'à 2 Km

Switch réseau 10/100 avec convertisseur fibre optique à connectique SC intégré

- Administrable par page Web (et SNMP pour le 314330)
- Gestion VLAN sur 8 groupes
- Convertisseur fibre optique multimode 100FX intégré
- Liaison fibre jusqu'à 2 Kms



RÉF. 311935

Désignation

Switch Web manageable 8 port + Fibre SC
Switch manageable SNMP 8 ports + Fibre SC

Réf.

311935-G17C
314330-G17C

P.U. HT

79,00 €
279,00 €



FIBRE OPTIQUE

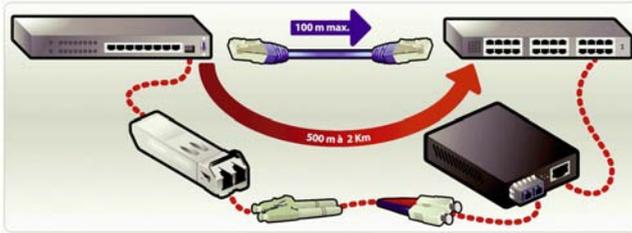
“Livraison Express”

Le produit de votre choix, chez vous rapidement !

LA FIBRE OPTIQUE RÉSEAU

Principe de base : Utilisée pour des liaisons inter et intra-bâtiment, la fibre optique multimode constitue le standard du marché pour quelques années encore. La fibre monomode étant plutôt réservée aux télécommunications sur des très longues distances.

Rappel : Dans le réseau informatique, la distance entre 2 éléments actifs reliés par un câble électrique en cuivre, exemple, une carte réseau à un Switch Ethernet ou un routeur, ne doit pas excéder plus de 100 mètres. Avec l'utilisation de convertisseur Fibre optique cette distance peut se chiffrer maintenant en kilomètres.



Deux grandes catégories

Le **mono-mode** permettant d'atteindre de grande distance et souvent divisé en sous-catégorie d'unité de distance 10, 15, 20, 50, 80 voire 100Kms.

Le média utilisé est une fibre très fine (cœur de 8 à 10 micron).

Le **multi-mode** : jusqu'à 3 fois plus économique que le mono-mode mais avec une limitation de distance restant supérieure à celle du cuivre :

2km pour le réseau 100Mbps

500m pour le réseau Gigabit

Le média utilisé est une fibre de 62,5 ou 50/125 micron gainée en orange

Longueur d'onde 850nm émise par une diode LED rouge, lumière visible à l'œil nu

Les Connecteurs :

Qu'elle soit mono ou multimode, les connecteurs utilisés ne servent qu'à assurer le raccordement d'une fibre optique avec une autre fibre (coupleur) ou avec un convertisseur.

Ils n'interfèrent sur la nature du signal mais fournissent, selon le modèle, une connexion sans déperdition.

Fibre optique : Ce qu'il faut retenir !

- Quand et pourquoi utiliser de la fibre optique
- Dès que la liaison doit dépasser 100m il est conseillé d'utiliser de la fibre optique
- Pourquoi une paire de fibre ?
- La liaison s'effectuant dans les 2 sens simultanément, une fibre émet et l'autre reçoit.
- Le signal émis doit toujours être identique au signal reçu
- Les équipements actifs peuvent être de constructeurs différents mais l'important est de respecter le type de signal, 10FL vers 10FL 100FX vers 100FX et 1000SX vers 1000SX. Il est impossible de faire dialoguer entre eux un convertisseur 100FX et un autre en 1000SX !!!
- Une fibre optique peut avoir des connecteurs différents aux 2 extrémités
- Les éléments actifs peuvent avoir une connectique différente mais fonctionner sur le même signal, il suffit alors de les raccorder avec une fibre mixte, exemple SC d'un côté et LC à l'autre bout
- La matière utilisée étant de la Fibre de Verre, il est important de respecter un rayon de courbure pour ne pas casser la fibre
- les "jarretières" servant au brassage de petite longueur, le rayon est de 5cm minimum
- Les fibres sur mesure, respectez un rayon mini de 30cm (voir plus selon le modèle)