

Teltonika TFT100 | traceur GPS | tracket e-scooter plus



[Read More](#)

SKU: 4251877270485

Price: 78,86 € HT

Stock: onbackorder

Categories: [Traceurs GPS](#)

Product Description

Teltonika GPS Tracker TFT100

Petit, professionnel et étanche **Teltonika TFT100 tracker** pour chariots élévateurs, cyclomoteurs électriques et scooters électriques avec antenne interne GNSS/GSM à gain élevé. Bluetooth, intégré batterie lithium-ion haute capacité et plage de tension d'alimentation 9-96V.

Applications pour Teltonika TFT100

Ces dernières années, la numérisation de l'industrie a permis aux entreprises de transformer leurs chariots élévateurs, chariots télescopiques et les nacelles à ciseaux en "machines intelligentes" - **appareils IoT**, connectés à ces machines. Les équipements intelligents peuvent améliorer la productivité d'une entreprise en réduisant, voire en éliminant les coûts causés par les accidents, les temps d'arrêt et même le vol. Il y a un beaucoup de discussions ces jours-ci sur la façon d'augmenter la productivité et de gagner du temps lors de l'utilisation des chariots élévateurs, les alertes et rapports système, la gestion et le contrôle des performances, la maintenance préventive et la surveillance du temps sont quelques-uns des facteurs clés lorsqu'il s'agit d'optimiser la gestion des chariots élévateurs. **Teltonika Le terminal GPS TFT100** est la solution à ces aspects. Il s'agit d'un dispositif de gestion d'équipement intelligent qui récupère les données nécessaires de l'appareil (y compris les données CAN) et augmente l'efficacité de la gestion de flotte.

Caractéristiques du Teltonika TFT100

Caractéristiques du Teltonika TFT100

- Support CAN. RS232. RS485. UART selon la version sélectionnée
- Mises à jour pratiques en direct (OTA) via des applications intuitives
- Interface 1 fil pour la surveillance des données de température et des étiquettes RFID/iButton
- Large plage d'alimentation pour diverses intégrations (10-97V)
- Bluetooth pour appareils externes et capteurs à faible consommation d'énergie
- Protégé contre l'eau et la poussière pour une installation en extérieur (IP67)



Teltonika TFT100 | tracker pour GSM et Bluetooth

Mémoire intégrée

Type de communication

Type de communication

Type de communication

Batterie de secours

Technologie de batterie

Type de batterie

Tension de la batterie

Bluetooth

Écran intégré

Mémoire intégrée

Capacité de mémoire

Capteurs intégrés

Capteurs intégrés

Certification

| | |
|--|---------------|
| Quantité de canaux | |
| 33 | |
| Profondeur | 44 |
| Boussole électronique | Non |
| Hauteur | 20 |
| Code de protection internationale (IP) | IP67 |
| Classement IP | IP67 |
| Indicateurs LED | Oui |
| Emplacement(s) pour carte mémoire | Non |
| Nombre de piles prises en charge. | |
| Humidité relative de fonctionnement (HH) | 5 - 95 |
| Température de fonctionnement (TT) | -25 - 55 |
| Couleur du produit | Noir |
| Objectif | Personnel |
| Mode veille | Oui |
| Température de stockage (TT) | -40 - 70 |
| Port USB | Oui |
| VERSION | |
| 2.0 | |
| Poids | 40 |
| Largeur | 43 |
| Température de travail | -25°C à +55°C |

[Read More](#)

SKU: 4779027312255

Price: 63,18 € HT

Stock: instock

Categories: [Traceurs GPS](#)

Product Description

Le TMT250 est un appareil de suivi personnel avec connectivité GNSS. GSM et Bluetooth

Ce mini tracker est conçu pour les personnes. les animaux domestiques. la surveillance des voitures. le contrôle des employés. les événements sportifs. etc. Le **IP67** le boîtier étanche permet une utilisation en extérieur dans des conditions difficiles et la **capacité élevée de la batterie** augmente la gamme d'applications où une longue durée de vie de la batterie est requise. De plus. **TMT250** prend également en charge Fonction mains libres. mise à jour de la configuration et logiciel via Bluetooth.

Caractéristiques :

- Algorithme intelligent d'utilisation de la batterie - fonctionnement autonome prolongé (jusqu'à 4 jours) - extension de la plage d'application
- IP67 - boîtier entièrement étanche - pour une utilisation en extérieur
- Homme à terre - Détection de chute - Assistance d'urgence pour les travailleurs travaillant seuls

Bouton d'urgence

Un grand bouton d'urgence peut sauver des vies en cas d'accident. Un appel vocal direct ou la messagerie GPRS/SMS peut être activé à sur simple pression d'un bouton.

Homme à terre

Le TMT250 peut surveiller la position verticale ou horizontale de l'utilisateur sans appuyer sur aucun bouton et activer une alarme immédiatement si la position configurée change.

Boîtier certifié IP67

Le TMT250 est doté d'un boîtier étanche (IP67) qui offre une protection accrue contre la poussière et la pénétration d'eau.

Accéléromètre et gyroscope

Un accéléromètre et un capteur gyroscopique intégrés sont utilisés pour suivre les chutes de plus près afin d'éviter les fausses alarmes.

Petite taille

Nouveau design moderne. petit boîtier avec une grande batterie de 800mAh. Les dimensions ne sont que de 44x43x20 mm. Un tel appareil peut être facilement caché et fonctionner pendant de longues heures sans charge.

Bluetooth

Le module Bluetooth intégré vous permet de connecter votre casque sans fil et de vous connecter à divers autres appareils Bluetooth. Passez des appels téléphoniques à un employé à l'aide d'un casque Bluetooth. Pas d'appels non autorisés ! Assurez-vous que votre employé est toujours en sécurité et utilise le casque mains libres !



Teltonika TRB140 industriel. p Cat 4. passe

Type de communic

Catégorie LTE

Nombre de ports L

Fréquence de
fonctionnement

Gain d'antenne

Tension d'entrée C

Profondeur

Ports Ethernet LAN
(45)

Hauteur

Systèmes d'exploit
Linux pris en charg

Bandes LTE

Bandes LTE

Bandes LTE

| | |
|------------------------------------|-------------------------|
| Bandes LTE | B8 (900MHz) |
| Bandes LTE | B20 (800 MHz) |
| Bandes LTE | B28A (700 MHz) |
| Bandes LTE | B38 (2 600 MHz) |
| Bandes LTE | B40 (2 300 MHz) |
| Bandes LTE | B41 (2 500 MHz) |
| Type de module | Numérique et analogique |
| Température de fonctionnement (TT) | -40 - 75 |
| Couleur du produit | Vert |
| Mémoire RAM | 128 Mo |
| Humidité relative | 0 - 90 |
| Type d'interface série | RJ-45 |
| Direction du signal | Entrée/sortie |
| Température de stockage (TT) | -45 - 80 |
| Protocoles réseau pris en charge | |
| Type d'alimentation de l'appareil | Alimentation électrique |
| Poids | 35 |
| Largeur | 70 |

[Read More](#)

SKU: 4779027312408

Price: 125,06 € HT

Stock: onbackorder

Categories: [Routeurs cellulaires](#)

Product Description

Carte réseau LTE Teltonika TRB140

Teltonika TRB140 La carte réseau LTE est une passerelle industrielle Ethernet 4 G LTE petite et rapide pour les solutions IoT. les fonctions VPN avancées. les options de sécurité et la télécommande les capacités de gestion font du TRB140 la meilleure solution pour la connectivité LTE à partir d'un seul appareil. avec un accent particulier sur les utilisations industrielles avancées

Plusieurs interfaces et un large éventail de fonctions

TRB140 est équipé de un port Ethernet. des entrées/sorties numériques et un port microUSB. Cette passerelle de taille compacte est idéale pour les applications nécessitant une connexion Internet fiable. Conçu pour les applications industrielles. le TRB140 dispose d'une large gamme de fonctionnalités logicielles. notamment le contrôle SMS. le pare-feu. Open VPN . IPsec. RMS (gestion à distance) et prise en charge FOTA.

Caractéristiques principales :

Caractéristiques principales :

- Ethernet interface
 - LTE Cat 4 à 150 Mbps
 - Large gamme de tensions d'alimentation
 - Compatible avec le système de gestion à distance de Teltonika
 - Taille compacte. facile intégration
 - Système d'exploitation basé sur Linux ouvert pour la personnalisation des logiciels
-



Teltonika TRB142 IdO | LTE Cat 4 distance

Type de communication

Catégorie LTE

Fréquence de fonctionnement

Connecteurs supplémentaires / interfaces

Type de connecteur d'antenne

Gain d'antenne

Processeur intégré

Câble types pris en charge

Tension d'entrée

Profondeur

Nombre de ports numériques

DNS dynamique (DDNS)

Sécurité du pare-feu

Hauteur

Indicateurs LED

Bandes LTE

Bandes LTE

B7 (2600MHz)

Bandes LTE

Bandes LTE

Bandes LTE

Nombre de processeurs installés

| | |
|------------------------------------|--------------|
| Température de fonctionnement (TT) | - 40 - 75 |
| LED d'alimentation | Oui |
| Fréquence du processeur | 1200 |
| Couleur du produit | Gris |
| Mémoire RAM | 128 Mo /td> |
| Bouton de réinitialisation | Oui |
| Type d'interface série | RS-232 |
| Type d'alimentation de l'appareil | Alimentation |
| Quantité de ports USB 2.0 | 1 |
| Poids | 157.5 |
| Largeur | 60 |

[Read More](#)

SKU: 4779027312385

Price: 117,10 € HT

Stock: onbackorder

Categories: [Routeurs cellulaires](#)

Product Description

Teltonika TRB142 - Carte réseau LTE et passerelle IoT

Teltonika TRB142 est une carte réseau LTE et **une passerelle industrielle pour l'Internet des objets (Internet des objets) applications. La famille TRB a été conçue pour être petite, légère et économe en énergie, permettant des projets IoT (Internet des objets) faciles. La carte réseau TRB142 est équipée d'un port RS232 largement utilisé pour gestion des appareils à distance. Il contient un puissant processeur ARM Cortex-A7 de 1.2 GHz et 128 Mo de RAM. Il dispose de la fonction LTE et d'un environnement Linux offrant un haut niveau de personnalisation. La carte/passerelle IoT est conçue pour les applications industrielles modernes.**

h2>Caractéristiques principales :

Caractéristiques principales :

- RS232 - la norme industrielle pour la communication série
- Prise en charge LTE Cat . 1 - jusqu'à 10 Mbps
- Système d'exploitation basé sur OpenLinux pour une personnalisation logicielle élevée
- Système compatible avec le système de gestion à distance (RMS)
- Large gamme d'alimentation tensions (9-30 V)
- Dimensions compactes. intégration facile



Teltonika TRB145 IdO | LTE Cat 1 à distance

Tension d'entrée C

Profondeur

Hauteur

Systèmes d'exploit
pris en charge

Type de module

Température de
fonctionnement (T

Couleur du produit

Humidité relative

Type d'interface sé

Direction du signal

Température de st

Protocoles réseau p
charge

Poids

Largeur

[Read More](#)

SKU: 4779027312415**Price:** 117,10 € HT**Stock:** instock**Categories:** [Routeurs cellulaires](#)

Product Description

Carte réseau industrielle Teltonika TRB145

Carte réseau industrielle (passerelle) LTE Cat.1 **Teltonika TRB145** est équipée d'une interface RS485, d'entrées/sorties numériques et d'un port microUSB. La conception compacte du TRB145 le rend idéal pour les applications nécessitant un contrôle à distance via l'interface RS485. Conçu pour les applications industrielles, le TRB145 dispose d'une large gamme de fonctionnalités logicielles telles que SMS, pare-feu, Open VPN, IPsec, RMS et FOTA. système est basé sur Linux.

Caractéristiques principales de RS485 :

- Communication série industrielle
- Large gamme de tensions d'alimentation
- LTE cat 1 à 10 Mb/s
- Conformité RMS - Système de gestion à distance Teltonika
- Dimensions compactes . intégration facile
- Basé sur OpenLinux, un système d'exploitation qui permet un degré élevé de personnalisation du logiciel



Teltonika TRB145 LTE Cat 4. |

Certification Indicatif
relative de fonction

Catégorie LTE

Nombre de ports L

| | |
|------------------------------|--------------------|
| Fréquence de fonctionnement | LTE |
| CE/RED. EAC. RoHS. WEEE | |
| Projet ETSI EN 301 489-1 | |
| V2.2.0. Projet EN 301 489-19 | |
| V2.1.0. Projet ETSI EN 301 | |
| 489- 52 V1.1.0 EN 61000-4- | |
| 2:2009 EN 300 511 V12.5.1. | |
| ETSI EN 301 908-1 V11.1.1. | |
| ETSI EN 301 908-2 V11.1.2. | |
| ETSI EN 301 908-13 V11.1.2 | |
| EN 61 | |
| Port console | RS-232 |
| Profondeur | 25 |
| Prise en charge DMZ | Oui |
| Double SIM | Oui |
| Ports LAN Ethernet (RJ-45) | 1 |
| Débits de données Ethernet | 10 100 |
| LAN | |
| Taux de transfert | 150 |
| Code du système harmonisé | 85176990 |
| (SH) | |
| Hauteur | 74 |
| Oui | |
| Bandes LTE | B1 (2100MHz) |
| Bandes LTE | B3 (1800MHz) |
| Bandes LTE | B7 (2600MHz) |
| Bandes LTE | B8 (900MHz) |
| Bandes LTE | B20 (800MHz)</td > |
| Bandes LTE | B28A (700 MHz) |
| Bandes LTE | B38 (2 600 MHz) |
| Bandes LTE | B40 (2 300 MHz) |
| Bandes LTE | |
| Protocoles de gestion | SNMP |
| Traduction d'adresse réseau | Oui |
| (NAT) | |

| | |
|--|---|
| Normes réseau | IEEE 802.3.IEEE 802.3u |
| Température de fonctionnement (TT) | -40 - 75 |
| LED d'alimentation | Oui |
| Couleur du produit | Gris |
| Prise en charge de la qualité de service (QoS) | Oui |
| Bouton de réinitialisation | Oui |
| Ports RS-232 | 1 |
| Sécurité | CEI 62368-1:2014. EN 50385:2017. EN 62232:2017 |
| Type d'interface série | RS-232/485 |
| Fente pour carte SIM | Oui |
| Protocoles réseau pris en charge | TCP. UDP. IPv4. IPv6. ICMP. NTP. DNS. HTTP. HTTPS. FTP. SMTP. SSL v3. TLS. ARP. PPP (prévu). SSH. DHCP. Telnet. MQTT (prévu). Wake On Lan (WOL) (prévu) |
| Prise en charge VLAN | Oui |
| Poids | 165 |
| Largeur | 83 |

[Read More](#)

SKU: 4779027312750

Price: 198,95 € HT

Stock: instock

Categories: [Routeurs cellulaires](#)

Product Description

Passerelle Teltonika TRB245

La passerelle réseau TRB245 de Teltonika est une passerelle industrielle qui est **une solution tout-en-un** pour réaliser des technologie de communication machine (M2M). Ce modèle est équipé d'entrées/sorties numériques et analogiques. d'interfaces RS232 et RS485. d'un port RJ45 Fast Ethernet. Le débit de l'appareil dans les réseaux **4G/LTE Cat4** atteint 150 Mo /s. La prise en charge de **2 cartes SIM** se traduit par une connexion infaillible. grâce aux canaux de communication de secours.

Large gamme d'applications

La passerelle réseau Teltonika TRB245 est équipé d'un **récepteur GNSS** nécessaire pour suivre les paramètres de navigation lors de l'utilisation de l'appareil sur des objets en mouvement. **différents types intégrés** d'échange de données **interfaces** garantissent la compatibilité de la passerelle avec un système de gestion à distance propriétaire.

Excellente protection contre les influences extérieures

L'appareil est conçu pour fonctionner dans des conditions extrêmes (dans la rue. dans des véhicules). de ce fait son boîtier est en aluminium **résistant à la corrosion et aux dommages physiques**. La fiabilité de la passerelle est également assurée en gérant la tension d'alimentation dans une large plage(**de 9 à 30 V**) .

Principales fonctionnalités et avantages

- Connectivité en 4G/LTE (Cat 4). 3G. 2G
 - Double SIM avec basculement automatique. WAN de secours et autres scénarios de commutation
 - Ports série Interfaces de communication série RS232 / RS485
 - 9-30 V - large gamme de tensions d'alimentation prises en charge
 - E/S - plusieurs entrées et sorties pour la surveillance et la gestion à distance
 - Système mondial de navigation par satellite GNSS et Geofence
-



Teltonika TRB255 industrielle M1 / NB-IoT LPWAN

Type de communication
Catégorie LTE
Nombre de ports LAN
Fréquence de fonctionnement
Méthode d'authentification

Certification

Profondeur
Support DMZ
Prévention des attaques DoS
DNS dynamique (DDNS) /td>
Ports LAN Ethernet (RJ-45)
Débits de données Ethernet LAN
Sécurité du pare-feu

| | |
|--|------------------------|
| Code du système harmonisé (SH) | 85176990 |
| Hauteur | 74 |
| Oui | |
| Bandes LTE | B1 (2100MHz) |
| Bandes LTE | B2 (1 900 MHz) |
| Bandes LTE | B3 (1 800 MHz) |
| Bandes LTE | B4 (1 700 MHz) |
| Bandes LTE | B5 (850 MHz) |
| Bandes LTE | B8 (900 MHz) |
| Bandes LTE | B12 (700MHz) |
| Bandes LTE | B13 (700MHz) |
| Bandes LTE | |
| Bandes LTE | B28 (700 MHz) |
| Bandes LTE /td> | B39 (1 900 MHz) |
| Protocoles de gestion | SNMP |
| Manuel /td> | Oui |
| Traduction d'adresse réseau (NAT) | Oui |
| Mise en réseau normes | IEEE 802.3.IEEE 802.3u |
| Température de fonctionnement (TT) | -40 - 75 |
| LED d'alimentation | Oui |
| Couleur du produit | Gris |
| Prise en charge de la qualité de service (QoS) | Oui |
| Guide d'installation rapide | Oui /td> |

| | |
|---|--|
| Bouton de réinitialisation | Oui |
| Ports RS-232 | 1 /td> |
| Sécurité | CEI 62368-1:2014. EN 50385:2017. EN 62232:2017 |
| Type d'interface série | RS-232/485 |
| Température de stockage (TT) | 10 - 90 |
| Protocoles réseau pris en charge | TCP. UDP. IPv4. IPv6. ICMP. NTP. DNS. HTTP. HTTPS. FTP. SMTP. SSL v3. TLS. ARP. PPP (prévu). UPNP (prévu). SSH. DHCP. Telnet. MQTT (prévu). Wake On Lan (WOL) (prévu) |
| Universal Plug and Play (UPnP) /td> | Oui |
| Poids | 165 |
| Largeur | |
| Read More | |
| SKU: 4779027312767 | |
| Price: 159,16 € HT | |
| Stock: onbackorder | |
| Categories: Routeurs cellulaires | |

Product Description

Passerelle Teltonika TRB255

La passerelle réseau Teltonika TRB255 est une passerelle pour les applications cellulaires industrielles qui prend en charge les options de connectivité **LPWAN**. Le modèle offre la flexibilité de utiliser avec une interface **RJ45 Fast Ethernet**. des interfaces série (**RS232. RS485**) et plusieurs **entrées/sorties**. L'appareil prend en charge les communications cellulaires à faible trafic pour les appareils de télémétrie NB-IoT. la technologie **LTE Cat M1**. et est rétrocompatible avec la technologie de données sans fil EGPRS (2G).

Connexion et gestion ininterrompues depuis le cloud

La passerelle réseau Teltonika TRB255 offre un moyen rentable et évolutif de mettre à niveau de grandes quantités d'infrastructures héritées ou de mettre en œuvre de nouveaux projets d'interopérabilité M2M en utilisant la prise en charge de diverses normes cellulaires. En outre, le **GNSS** intégré, **les doubles cartes SIM** et la compatibilité avec le **système de contrôle à distance de Teltonika** permettent non seulement une connectivité fiable de l'infrastructure, mais également une surveillance et une gestion faciles.

Excellente protection contre les influences

L'appareil est conçu pour fonctionner dans des conditions extrêmes (dans la rue, dans des véhicules), pour lesquelles son boîtier est en **aluminium résistant à la corrosion** et aux charges physiques. La fiabilité de la porte est également assurée en gérant la tension d'alimentation dans une large plage (**de 9 à 30 V**).

Principales caractéristiques et avantages

Principales caractéristiques et avantages

- 4G/LTE (Cat M1), NB-IoT, connectivité 2G
 - Double SIM avec basculement automatique, redondance WAN et autres commutations scénarios
 - Ports série Interfaces de communication série RS232 / RS485
 - 9-30 V - large gamme de tensions d'alimentation prises en charge
 - E/S - entrées et sorties multiples pour surveillance et gestion à distance
 - Global Navigation Satellite System GNSS et Geofence
-

Teltonika TST100 | traceur GPS | tracket e-scooter facile



[Read More](#)

SKU: 4779027312491

Price: 78,87 € HT

Stock: instock

Categories: [Traceurs GPS](#)

Product Description

Teltonika GPS Tracker TST100

Teltonika TST100 est un traceur de scooter électrique avec interface **GPS/GLONASS. GSM et Bluetooth** intégrée pour le partage de véhicules . Le TST100 permet la lecture et le **contrôle à distance des ECU des scooters**. Il prend actuellement en charge Segway ES4 et MAX. Xiaomi M365. Fitrider T2 et plusieurs autres. avec plus de modèles à ajouter à l'avenir. Le **indice de protection élevé (IP65)** garantit une utilisation en extérieur en toute sécurité dans diverses conditions météorologiques.

Applications pour le Teltonika TST100

Des millions d'utilisateurs. des millions de téléchargements d'applications et une participation croissante sont quelques indicateurs de la croissance rapide du monde des scooters. Comment assurer un fonctionnement et des performances fluides dans ce monde concurrentiel ? Le tracker GPS TST100 de **Teltonika est la solution parfaite pour le créneau de la micromobilité. des applications d'entreprise aux applications Free-Floating et anti-collision. le TST100 aide les entreprises fonctionnent à leur meilleur et augmentent la valeur.**

Fonctionnalités de Teltonika TST100

- Lecture des données du scooter ECU

- Fonction de verrouillage/déverrouillage à distance
- Mise à jour du micrologiciel et de la configuration via FOTA
- Résistance aux objets solides et à l'eau
- Support Segway ES2 / Trotinettes électriques ES4 / Max. Xiaomi M365 et FitRider Kick
- Large gamme de tensions d'alimentation pour différentes intégrations (8-50V)



Teltonika TSW100 Commutateur 1000Mb/s. 4

Norme LAN

Nombre de ports

LAN

Nombre de ports

PoE

Auto MDI/MDI-X

Quantité de ports

Ethernet RJ-45 de

commutation de

base

Type de ports

Ethernet RJ-45 de

commutation de

base

Certification

Tension d'entrée

DC

Profondeur

| | |
|---|--|
| Code du système harmonisé (SH) | 85176990 |
| Hauteur | 32 |
| Matériau du boîtier | Aluminium |
| Cadres géants | 9216 |
| Indicateurs LED | Alimentation. état |
| Table d'adresses MAC | 2000 |
| Gestion | Non |
| Normes de réseau | IEEE 802.3af.IEEE 802.3at.IEEE 802.3az |
| Humidité relative de fonctionnement (HH) | 10 - 90 |
| Température de fonctionnement (TT) | -40 - 75 |
| Mémoire tampon de paquets | 128 |
| Puissance (W) | 60 |
| Consommation électrique (max) | 129 |
| Alimentation par Ethernet (PoE) | Oui |
| Nombre de ports Power over Ethernet (PoE) | 4 |
| Alimentation Power over Ethernet (PoE) par port | |
| Couleur du produit | Bleu. Métallisé |

| | |
|---------------------------|-------|
| Couche de commutation | |
| Budget total | |
| Power over Ethernet (PoE) | 120 |
| Type de cas | Métal |
| Largeur | 115 |

[Read More](#)

SKU: 4779027312828

Price: 97,21 € HT

Stock: onbackorder

Categories: [Commutateurs PoE](#)

Product Description

Teltonika TSW100 - Commutateur PoE industriel non géré. 4 ports PoE. 802.3af/at. puissance 60W

TSW100 est le premier commutateur industriel non géré de **Teltonika Réseaux**. il est équipé de **cinq ports Gigabit Ethernet**. dont **quatre** prennent en charge **IEEE802.3af et IEEE802.3at Power-over-Ethernet (PoE)** standards. Ce commutateur robuste est idéal pour les utilisations professionnelles à large bande passante où une connexion de données et une alimentation électrique fiables sont requises.

Commutateur PoE pour les applications industrielles

Le commutateur **TSW100** permet la centralisation de l'alimentation. fournissant jusqu'à **30 watts de puissance par port** et réduisant les coûts associés à l'installation de l'alimentation. Il dispose de **10/100/1000 Mb/s** des ports Ethernet et peuvent fonctionner à des températures **de -40 °C à +75 °C**. ce qui en fait une solution économique à haut débit pour les réseaux Ethernet industriels.

Tenda 311MI | Adaptateur USB | N150 sans fil



Normes de réseau sans fil IEEE 802.11b

Normes de réseau sans fil IEEE 802.11g

Normes de réseau sans fil IEEE 802.11n

[Read More](#)

SKU: 6932849427714

Price: 3,16 € HT

Stock: instock

Categories: [Routeurs Wi-Fi 4](#)

Product Description

Tenda W311MI. WIFI USB

Le Tenda W311MI est un **adaptateur USB sans fil miniature** élégant qui, grâce à sa taille compacte, est parfait pour voyager ou lorsque vous avez peu d'espace de travail à votre disposition. Grâce à son interface universelle, il est parfait pour les utilisateurs d'ordinateurs de bureau ou d'ordinateurs portables. **L'appareil prend en charge la norme 802.11n**, qui permet une communication à des vitesses allant jusqu'à 150 Mbps, ce qui fournit un transfert solide et rapide. **L'adaptateur ne nécessite aucune configuration**, il suffit de brancher le W311MI sur un port USB libre pour accéder à Internet sans fil.

Performance sans fil N

L'adaptateur utilise la **technologie sans fil N150** et est conçu pour fonctionner dans la bande 2.4 GHz, **prenant en charge la norme IEEE 802.11n**, mais l'appareil est également compatible avec les anciennes normes IEEE 802. Normes 11b / g. Pour la transmission, l'appareil utilise une antenne omnidirectionnelle interne avec un gain de 2 dBi, ce qui donne une bonne possibilité de se connecter au point d'accès.

Tenda W311MI comme Hot-Spot

Le Tenda W311Mi peut agir comme un hotspot Wi-Fi. en utilisant la fonction SoftAP. l'appareil. lorsqu'il est connecté à un réseau filaire. agira comme un point d'accès. permettant à plusieurs utilisateurs d'accéder à Internet.

Connexion sécurisée

L'adaptateur USB prend en charge le cryptage WEP/WPA et WPA2. qui sécurise votre réseau sans fil et protège votre flux de données. Avec la prise en charge WPS. il est facile d'établir une connexion sécurisée.



Tenda AC2100. MU AC2100. MU bande. 4x R

3G

Compatibilité mode
USB 3G/4G

4G

Adaptateur secteur
inclus

Fréquence d'entrée

Tension d'entrée A

Conception de
l'antenne

Niveau de gain de
l'antenne (max)

Nombre d'antennes

Processeur intégré

Câbles inclus

Certification

Prise DC-in

Profondeur

Client DHCP

Serveur DHCP

| | |
|---|--|
| Support DMZ | Oui |
| DSL WAN | |
| DNS dynamique (DDNS) | Oui |
| LAN Ethernet | Oui |
| Ports LAN Ethernet (RJ-45) | 3 |
| LAN Ethernet débits de données | 10.100.1000 |
| Type d'interface LAN Ethernet | Gigabit Ethernet |
| Ethernet WAN | Oui |
| Pare-feu | Oui |
| Mise à niveau du micrologiciel | Oui |
| Accès invité | Oui |
| Système harmonisé (HS) code | 85176990 |
| Hauteur | 39.6 |
| Indicateurs LED | LAN. Système. WAN. WLAN. WPS |
| Emplacement(s) pour carte mémoire | Non |
| Génération de réseau mobile | 4G |
| Normes de mise en réseau | IEEE 802.11a. IEEE 802.11ac. IEEE 802.11b. IEEE 802.11g. IEEE 802.11n. IEEE 802.3. IEEE 802.3ab. IEEE 802.3u |
| Par rapport au fonctionnement humidité (HH) | 10 - 90 |
| Température de fonctionnement (TT) | 0 - 40 |
| Courant de sortie | 1.5 |

| | |
|------------------------------------|------------------------------------|
| Tension de sortie | 12 |
| Type de source d'alimentation | CA |
| Cœurs de processeur | 2 |
| Fréquence du processeur | 1000 |
| Couleur du produit | Noir |
| Type de produit | Routeur de table |
| Guide de démarrage rapide | Oui |
| Bouton de réinitialisation | Oui |
| Algorithmes de sécurité | WPA. WPA-PSK. WPA2. WPA2-PSK</ td> |
| Fente pour carte SIM | Non |
| Humidité relative de stockage (HH) | 5 - 90 |
| Température de stockage (TT) | -40 - 70 |
| Journal des événements système | Oui |
| Norme Wi-Fi supérieure | Wi-Fi 5 (802.11ac) |
| Puissance de transmission | 20/23 |
| Universal Plug and Play (UPnP) | Oui |
| Port USB | Non |
| VPN Passthrough | Oui |
| Prise en charge VPN | IPsec. L2TP. PPTP |
| Gestion basée sur le Web | Oui |
| Bande Wi-Fi | Bi-bande (2.4 GHz / 5 GHz) |

| | |
|--|--|
| Normes Wi-Fi | 802.11a. 802.11b. 802.11g. Wi-Fi 4 (802.11n). Wi-Fi 5 (802.11ac) |
| Largeur | 231.3 |
| Taux de transfert de données WLAN (première bande) | 300 |
| Taux de transfert de données WLAN (max) | 2033 |
| Taux de transfert de données WLAN (deuxième bande) | 1733 |
| Bouton poussoir WPS | Oui |

[Read More](#)

SKU: 6932849428384

Price: 42,59 € HT

Stock: instock

Categories: [Routeurs WiFi 5](#)

Product Description

Le **routeur Wi-Fi Tenda AC21 AC2100** fonctionne sur deux bandes. 2.4 et 5 GHz. réduisant la charge des canaux lorsqu'il y a un grand nombre d'appareils connectés. La prise en charge du **Wi-Fi 5 (802.11ac wave2)** fournit des vitesses sans fil **jusqu'à 2033 Mbps**, maximisant le potentiel d'une connexion Internet à fibre optique. Ce modèle utilise **Beamforming** et 4x4 MU-MIMO beamforming **technologie** pour couvrir de grandes surfaces (même sur plusieurs étages) avec un signal stable et fournir une connectivité ininterrompue à tous les appareils finaux.

Puissant signal sans fil

Le **Tenda AC21 AC2100** dispose de six antennes omnidirectionnelles externes **6 dBi**, fournissant quatre flux de données dans la bande 5 GHz et offrant une connexion Wi-Fi optimisée -Couverture Fi dans toute la zone. la puissance de transmission de l'appareil **atteint 23 dBm**. ce modèle utilise **4 ports Ethernet Gigabit**, prend en charge le mode routeur sans fil, ainsi que le mode répéteur universel et le mode WISP .

Processeur double cœur pour un traitement des données plus rapide et plus fiable

Un **processeur à deux cœurs** de 1 GHz. fonctionnant avec **un 500 MHz.** est responsable du traitement de toutes les opérations dans le **Tenda AC21 AC2100.** Le routeur prend en charge **IPv6** pour réduire le temps de transfert de données et minimiser la latence. ce qui est particulièrement souhaitable pour jeux en ligne.

Fonctionnalités principales

- Migration automatique des comptes PPPoE
- Prise en charge de la technologie Beamforming
- Fonctionne simultanément dans les bandes 2.4 GHz et 5 GHz
- Réseau invité
- Filtre client
- 4 Gigabit Ethernet ports



Tenda AP5 2.4GHz. 2x

Normes de réseau s

Norme LAN

Vitesse de transmis
maximale

Nombre de ports L

Fréquence de fonct

Normes de réseau

Normes de réseau

Type d'antenne

Application

Nombre de pièces
l'emballage

Type d'alimentation de
l'appareil

PoE passif

[Read More](#)

SKU: 6932849429039

Price: 20,02 € HT

Stock: instock

Categories: [Points d'accès WiFi 4](#)

Product Description

Point d'accès Tenda AP5

Le point d'accès **Tenda AP5** convient aux petites et moyennes entreprises ainsi qu'à un usage domestique. **Le point d'accès prend en charge 5 modes de opération.** combinant les fonctions de plusieurs appareils en un seul. L'appareil est conçu pour améliorer la portée d'une connexion Wi-Fi existante. créant un signal plus fort dans les endroits difficiles d'accès. **Trois 5 dBi externes les antennes amovibles** offrent une haute qualité à des vitesses allant jusqu'à 300 Mbps. **Le Tenda Ap5 est équipé du chipset Broadcom.** qui a un taux de transfert et une stabilité réels élevés. et le chipset fournit également un " mode Wi-Fi vert" qui éteint dynamiquement les composants de la puce. réduisant ainsi la consommation d'énergie active.

Le Tenda AP5 propose cinq modes de fonctionnement :

- **Point d'accès** - Le Tenda AP5 est connecté à votre réseau via un câble Ethernet et transfère votre réseau sans fil. Il dispose également de 2 ports LAN pour le mode de commutation.
- Répéteur universel - Ce mode vous permet de sélectionner le réseau Wi-Fi auquel l'AP5 se connectera et d'étendre le signal là où il est faible ou instable.
- **WISP - Dans ce mode. l'AP5 se connecte à un réseau Wi-Fi. tel qu'un FAI. sépare le réseau du fournisseur de votre réseau via le routage et crée un réseau Wi-Fi domestique avec son propre serveur DHCP.**
- **Client + AP** - Ce mode est très similaire au mode Répéteur universel / Extender. dans ce mode. vous pouvez également définir votre propre réseau WiFi. la sécurité. le mot de passe. etc. L'appareil se connecte au premier réseau WiFi et crée un deuxième réseau WiFi. après quoi les réseaux et les appareils communiquent directement les uns avec les autres dans un LAN.

- **Station - AP5** se connecte au réseau WiFi et fournit une connectivité pour deux ports LAN pour connecter deux autres appareils via un câble Ethernet.

• Appuyez sur un bouton pour améliorer la couverture Wi-Fi

Le point d'accès AP5 est équipé d'un bouton "étendre la portée". qui permet à l'utilisateur d'étendre facilement la portée du réseau Wi-Fi existant.

Haut niveau de sécurité

< p>En plus de la sécurité **WPA2-PSK** la plus puissante . Tenda AP5 prend également en charge de nombreux autres types de sécurité. **VPN. filtrage d'adresses MAC.** la possibilité de désactiver la diffusion du nom du réseau. VLAN pour chaque SSID jusqu'à 8 SSID différents avec une sécurité différente. des paramètres de puissance de sortie.

Facile à mettre en œuvre

Prise en charge de **Power over Ethernet (PoE)** et une conception spéciale qui permet le montage mural permet d'installer l'appareil dans des endroits où il n'y a pas de prise de courant comme les garages ou les entrepôts.



Tenda MW5S pack de 2 | Routeur Wi-Fi | AC1200 double bande. 2x RJ45 1000Mb/s

[Read More](#)

SKU: 6932849428049

Price: 32,29 € HT

Stock: onbackorder

Categories: [Systèmes Wi-Fi maillés](#)

Product Description

Systeme Wi-Fi Mesh avec appareils Tenda MW5S

Tenda Nova MW5s est un **systeme Wi-Fi Mesh** conçu pour créer un réseau Wi-Fi unifié. Réseau Fi sur une grande surface. les appareils **MW5s** se connectent automatiquement les uns aux autres à l'aide de la **technologie Mesh**. Le système à trois blocs offre une couverture Wi-Fi jusqu'à 200 mètres carrés. Votre les appareils basculeront automatiquement entre les unités **MW5s**. fonctionnant à la vitesse la plus élevée possible où que vous soyez. Le hub principal est équipé de **ports Gigabit** pour tirer pleinement parti des vitesses d'accès à large bande de plus de 100 Mbps. y compris la visualisation **vidéo 4K**. Les unités suivantes se connectent simplement au réseau - elles se connectent automatiquement au réseau Mesh existant grâce aux paramètres d'usine. Cela rend le processus de configuration aussi simple que possible.

Fonctionnement fiable dans les réseaux locaux

Avec les puissants ports double gigabit sur les **Tenda MW5s**. votre Internet entrant sera entièrement disponible. vous pouvez regarder des films même dans **Qualité 4K**. avec ces vitesses LAN et sans fil. les jeux en ligne auront **la latence la plus faible**.

Conception facile à utiliser et bien pensée

p>La configuration facile est un autre avantage de **Tenda MW5s**. L'appareil est livré avec des paramètres d'usine qui ne nécessitent aucune intervention sérieuse de la part de l'utilisateur. Pour faire fonctionner l'appareil. il vous suffit de le connecter à le réseau. Un **réseau maillé est créé indépendamment**. Il est impossible de ne pas mentionner également l'apparence élégante de **Tenda MW5s**. L'appareil est si bien conçu qu'il s'adaptera facilement dans n'importe quel intérieur.

Technologie moderne pour des réseaux maillés de haute qualité

D'un point de vue technique. la disposition du **réseau maillé avec Tenda MW5s** est très simple : un appareil client reçoit le signal **Beamforming** transmis. passé à travers un filtre de bruit. Les autres caractéristiques de ce modèle incluent des antennes internes **2 bandes**. Elles sont couplées à une puissance de signal productive amplificateurs. Ces derniers vous permettent de surmonter toutes sortes d'obstacles sans pertes. Avec ce schéma simple. un **réseau maillé** fiable est construit qui permet une transmission de données fiable et rapide

dans les zones les plus reculées de votre maison.

Caractéristiques principales

Caractéristiques principales

- Installation facile
- Fonctionne en 2.4 GHz et fréquences 5 GHz
- Contrôle parental
- Prend en charge jusqu'à 60 appareils clients simultanément
- La technologie Beamforming concentre le signal
- Zone de couverture jusqu'à 200 mètres carrés



Tenda MW6 Lot de 3 | Routeur Wi-Fi | AC1200 double bande. 2x RJ45 1000Mb/s

[Read More](#)

SKU: 6932849427837

Price: 120,29 € HT

Stock: instock

Categories: [Systèmes Wi-Fi maillés](#)

Product Description

Routeur Tenda MW6 3-pack

Le **Tenda MW6** est un système **Wi-Fi Mesh** bi-bande conçu pour construire un seul Wi-Réseau Fi sur une zone de **jusqu'à 500 m²**. offrant des taux de transfert de données allant jusqu'à **1200 Mbps**. où que vous soyez. vos appareils basculeront automatiquement entre les unités MW6. fonctionnant au < strong>débit le plus élevé.

Triple box set - réseau Wi-Fi stable et rapide dans des pièces jusqu'à 500 m2

Quelle que soit la géométrie de la pièce, cet ensemble de trois blocs fournit **une connexion Wi-Fi stable et rapide** sur une zone allant jusqu'à **500 mètres carrés**. Dites adieu aux points morts ! Avec la technologie **Mesh**, vous êtes connecté et rapide partout dans votre maison.

Technologie de transmission sans fil avancée

Avec le dernier **Wave2.0 MU- Technologie MIMO**, le **Tenda MW6** peut prendre en charge simultanément plusieurs appareils sans fil, dépassant de loin les performances des routeurs traditionnels. **Beamforming** permet au **MW6** d'améliorer les performances Wi-Fi en dirigeant le signal de l'émetteur vers l'appareil client récepteur.

Itinérance intranet fluide

Le **Tenda MW6** crée un réseau avec **un nom (SSID) et un mot de passe**. Cela vous permet de vous déplacer facilement dans toute votre maison tout en passant des appels vidéo. Le **Tenda MW6** offre une excellente couverture et **un Wi-Fi stable et puissant signal** dans toute votre maison.

Facile à gérer et à utiliser dès la sortie de la boîte

En utilisant l'**application Wi-Fi Tenda**, que vous pouvez installer facilement sur votre smartphone, vous pouvez bloquer les utilisateurs non autorisés à tout moment, définir des contrôles parentaux, créer un réseau invité, etc. Aucune configuration manuelle supplémentaire n'est requise ! Les paramètres d'usine permettent aux appareils connectés au **Tenda MW6** de communiquer entre eux automatiquement. Il suffit d'allumer les appareils et l'**écosystème Tenda** s'occupera du reste.

Tenda TEG1009P-EI | Commutateur | 8x RJ45 1000Mb/s. PoE. 99W



| | |
|-----------------------|--------------------------|
| Nombre de ports LAN | 8x [10/100/1000M (RJ45)] |
| Nombre de ports PoE | 8x [802.3af/at (1G)] |
| Puissance (W) | 100 |
| Couche de commutation | 2 |
| Type de boîtier | Desktop |

[Read More](#)

SKU: 6932849403862

Price: 86,32 € HT

Stock: instock

Categories: [Commutateurs PoE](#)

Product Description

Commutateur Gigabit Tenda TEG1009P-EI

Le **Tenda TEG1009P-EI** est un commutateur de bureau Gigabit à 9 ports avec **8 ports PoE** et un WAN port pour une connectivité Internet rapide. Les ports LAN un à huit prennent en charge la technologie **802.3 af**, qui fournit **15.4 watts** de puissance à l'appareil connecté. Les quatre premiers ports fonctionnent avec la technologie **802.3 at**, qui fournit jusqu'à **30 watts** de puissance.

Bonnes performances et excellente protection contre les surtensions

Les données sont transmises via des câbles à paires torsadées Cat5e qui peuvent être connectés à **un point d'accès, une caméra IP ou un téléphone IP** et transmettre à la fois les données et l'alimentation sur un seul câble. Le commutateur Tenda TEG1009P-EI est **Conforme à la norme 802.3 az**, conçue pour des performances améliorées et une protection intégrée contre les surtensions pour **protéger votre équipement** en cas de coup de foudre.

Configuration facile et installation pratique

Le commutateur Tenda TEG1009P-EI est facile à connecter et à configurer grâce à sa fonctionnalité **Plug and Play**.

Tende S105 | Commutateur | 5x RJ45 100Mb/s



| | |
|--------------------------------|-----------------------------|
| Norme LAN | Fast Ethernet 10/100Mb/s |
| Nombre de ports LAN | 5x 10/100BaseTX (RJ45) |
| Nombre de ports PoE | Aucun port PoE |
| Gestion | Non |
| Nombre de pièces dans le colis | 1-pack |
| Non | |
| Type de boîtier | Plastique |

[Read More](#)

SKU: 6932849431049

Price: 4,07 € HT

Stock: onbackorder

Categories: [Commutateurs PoE](#)

Product Description

Commutateur petit et intelligent

Le commutateur Tenda S105 a été conçu pour fonctionner au mieux dans les petits et moyens réseaux. Il offre la simplicité grâce à la **norme plug-and-play**, ce qui rend il est rapide et facile à utiliser. L'appareil est conforme aux normes IEEE802.3, IEEE802.3u et IEEE802.3X et **dispose de 5 ports RJ45 10/100 Mbps avec négociation automatique en duplex intégral jusqu'à 200 Mbps**. Le commutateur est fabriqué en plastique et est compatible avec les ordinateurs, les imprimantes, les téléviseurs intelligents, les consoles de jeux et les caméras IP. Grâce à sa **forme minimaliste**, Tenda S105 trouvera sa place dans presque tous les coins de

votre bureau ou de votre maison. /p>

Mode Plug-and-play

Grâce à la norme **Plug-and-Play**, l'installation et la configuration du Tenda S105 est très simple et intuitive même pour l'amateur. La connexion réseau est immédiatement disponible lorsque vous connectez un appareil avec un câble Ethernet. **L'installation est rapide et facile** afin que vous puissiez profiter de l'accès Internet le plus rapide possible.

Apparence intéressante et minimalisme

L'appareil dispose d'un refroidissement passif (pas de ventilateur), qui **assure un fonctionnement complètement silencieux**, ce qui le rend idéal pour les bureaux, les bibliothèques ou les salles de conférence. L'appareil est alimenté par un 5V externe alimentation (incluse), et ses dimensions compactes lui permettent d'être monté n'importe où.

Tende S108 | Commutateur | 8x RJ45 100Mb/s



| | |
|--------------------------------|-----------------------------|
| Norme LAN | Fast Ethernet 10/100Mb/s |
| Nombre de ports LAN | 8x 10/100BaseTX (RJ45) |
| Nombre de ports PoE | Aucun port PoE |
| Nombre de pièces dans le colis | 1-pack |
| Type de boîtier | Plastique |

[Read More](#)

SKU: 6932849431056

Price: 3,42 € HT

Stock: instock

Categories: [Commutateurs PoE](#)

Product Description

Commutateur petit et intelligent

Le commutateur Tenda S108 a été conçu pour mieux servir dans les petits et moyens réseaux. il offre la simplicité grâce à la **norme plug-and-play**. ce qui rend il est rapide et facile à utiliser. L'appareil est conforme à la norme IEEE802.3. IEEE802.3u. IEEE802.3X et **dispose de 8 ports RJ45 10/100 Mbps avec négociation automatique en duplex intégral jusqu'à 200 Mbps**. Le commutateur est en plastique et est compatible avec les ordinateurs. les imprimantes. les téléviseurs intelligents. les consoles de jeux. les caméras IP. Grâce à sa **forme minimaliste**. Tenda S108 trouvera sa place dans tous les coins de votre bureau ou de votre maison.

Mode Plug-and-play

Grâce à la norme **Plug-and-Play**. l'installation et la configuration du Tenda S108 est très simple et intuitive même pour l'inexpérimenté. Lorsque vous connectez un appareil avec un câble Ethernet. le réseau est immédiatement disponible. **L'installation est rapide et facile**. vous pouvez donc profiter de l'accès Internet le plus rapide possible.

Intéressant apparence et minimalisme

L'appareil dispose d'un refroidissement passif (pas de ventilateur) qui **assure un fonctionnement complètement silencieux**. ce qui le rend idéal pour les bureaux. les bibliothèques ou les salles de conférence. L'appareil est alimenté par une alimentation externe source 5V (incluse). et ses dimensions compactes lui permettent d'être monté n'importe où.



Tende U9 | Adaptateur USB | AC650. double bande

[Read More](#)

SKU: 6932849427868

Price: 9,06 € HT

Stock: instock

Categories: [Routeurs WiFi 5](#)

Product Description

Adaptateur USB Tenda U9

Le **Tenda U9** est un **adaptateur Wi-Fi USB bi-bande** à installation automatique qui fournit à votre ordinateur personnel un réseau Wi-Fi rapide et ininterrompu avec des taux de transfert de données allant jusqu'à **433 Mbps dans la bande 5 GHz** et jusqu'à 200 Mbps dans la bande 2.4 GHz. **la taille compacte du U9 n'interfère pas avec les ports USB adjacents. ce qui le rend facile à utiliser.**

Wi-Fi haut débit pour la vidéo HD 4K

Le **Tenda U9** est la prochaine génération de Wi-Fi conforme 802.11ac. avec des taux de transfert de données jusqu'à 3 fois plus rapides que les appareils 802.11n. fonctionnant dans deux bandes de fréquences - 5 et 2.4 GHz - jusqu'à 633 Mbps. et avec la technologie MU-MIMO mise en œuvre. le **Tenda U9** est idéal pour regarder Diffusion vidéo 4K HD.

Design miniature

Avec son design petit et élégant. **le Tenda U9** est plus petit que la plupart des ports USB double bande Adaptateurs Wi-Fi. pour que l'U9 puisse être facilement transporté. Les utilisateurs peuvent **brancher l'U9 sur n'importe quel port USB**. et l'appareil n'interférera pas avec les ports adjacents. Et avec l'installation et la configuration automatiques. **l'adaptateur USB** peut être opérationnel en quelques secondes sans souci.



TG650S Gateway modem routeur SDSL Technicolor SHDSL (2 paires)

[Read More](#)

SKU: 225911676454

Price: 30,00 € HT

Stock: instock

Categories: [Cisco](#), [Modems & Routeurs](#), [reconditionés](#), [Technicolor](#)

Product Description

Reference: DSLBGP650SF

Condition: Refurbished

Technicolor TG650S sdsl est une passerelle modem routeur SHDSL (2 paires) il couvre des distances de boucle jusqu'à 5 km et des vitesses allant de 192 Kbps à 11Mbps. L'interface SHDSL double paire peut être configurée soit en mode CPE (connexion à un DSLAM), soit en mode CO (two gateways can be put back-to-back on blank copper), pour des vitesses allant de 192 Kbps (32 Kbps sur ATM) à 5,7 Mbps par paire.



TG650s modem routeur SDSL Gateways SHDSL Technicolor 1 Paires

[Read More](#)

SKU:

Price: 28,00 € HT

Stock: instock

Categories: [Cisco](#), [Modems & Routeurs](#), [reconditionés](#), [Technicolor](#)

Product Description

Reference: DSLBGP650ST

Condition: Refurbished

[Technicolor TG650S modem routeur passerelle SHDSL \(1 paires\)](#) L'interface SHDSL double paire peut être configurée soit en mode CPE (connexion à un DSLAM), soit en mode CO (two gateways can be put back-to-back on blank copper), pour des vitesses allant de 192 Kbps (32 Kbps sur ATM) à 5,7 Mbps par paire
