

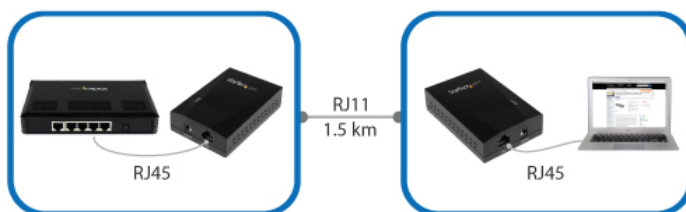
Kit prolongateur Ethernet VDSL2 sur câble à une paire - Ethernet extender 10/100 Mb/s - 1,5 km

Product ID: 110VDSLEX2EU



Le kit d'extendeur Ethernet VDSL2 de StarTech.com vous permet de connecter un périphérique ou segment de réseau distant à votre réseau au moyen d'un câble de téléphone RJ11.

L'extendeur de réseau représente une solution simple, fiable et économique pour étendre votre réseau sur de longues distances. Tout en maintenant une vitesse élevée, cet extendeur assure la pérennité de vos investissements en protégeant votre appareil branché contre les décharges d'électricité statique et les surtensions.



Permet de connecter de l'équipement sur de plus longues distances

L'extendeur VDSL2 vous évite de devoir mettre vos appareils ou postes de travail en réseau en contournant les limites de distance de 100 m des câbles CATx Ethernet habituels. Vous pouvez maintenant connecter votre équipement sur des distances plus importantes au moyen d'un câble RJ11 existant tout en maintenant une vitesse Ethernet élevée de 10/100 Mb/s.

Idéal pour connecter les salles de serveur, les kiosques ou les terminaux isolés avec un câble en cuivre à une paire, comme un câble de téléphone, le kit d'extendeur vous permet de transmettre et recevoir des données à des distances jusqu'à 1500 m à un débit de 17 Mb/s, ou 300 m à 100 Mb/s.

Économique, fiable et pratique

Cet extendeur pratique vous permet de mettre en réseau des bâtiments séparés sur le même site, en vous faisant faire des économies. En utilisant un ancien service de téléphone ordinaire (POTS), vous pouvez ajouter un accès réseau à une infrastructure de ligne téléphonique existante, ce qui est idéal pour les bâtiments plus anciens.

Vous pouvez aussi utiliser cet extendeur avec un seul câble RJ11 point-à-point, ce qui vous offre d'autres possibilités d'offrir des connexions réseau dans des situations où l'accès standard CATx filaire ou sans fil n'est pas disponible ou peu fiable.

Une solution tout-en un facile à utiliser

Véritable solution prête à l'emploi, le kit d'extendeur inclut des unités de transmetteur et récepteur interchangeables, qui peuvent être entièrement personnalisées au moyen des commutateurs DIP intégrés. Leur configuration est rapide, et vous pouvez être productif sans devoir installer de logiciel ni de pilote.

Le modèle 110VDSLEX2EU présente également un boîtier compact, idéal pour les applications murales ou de bureau, et bénéficie de la garantie StarTech.com de 2 ans et de l'assistance technique à vie gratuite.

Certifications, Reports and Compatibility



Applications

- Connectez les utilisateurs ou les segments de réseau d'endroits isolés d'un grand établissement ou de bâtiments séparés
- Convient aux bâtiments historiques, en pierre et en béton, où aucune connectivité réseau n'est généralement disponible
- Étendez votre accès réseau ou connectez des caméras IP et des points d'accès WiFi dans les endroits distants de stades, auditorios ou campus

Features

- Réduisez les dépenses supplémentaires en utilisant votre câble RJ11 ou votre infrastructure de ligne téléphonique existante
- Extension point-à-point pratique sur des distances plus longues que celles des câbles Ethernet standard 10/100 Mb/s
- Protège votre équipement branché contre les décharges d'électricité statique (ESD) induites dans l'air (8 kV) et par le contact (4 kV) ainsi que contre les surtensions
- Format de bureau compact avec support mural
- Configuration Plug-and-Play facile
- Prend en charge l'auto MDIX, l'auto-négociation, le fonctionnement duplex complet et le marquage VLAN

Matériel	Warranty	2 Years
	Approbations réglementaires	EN61000-4-5 2KV EN61000-4-2 - Contact +/- 4KV, Air +/- 8KV
	ID du chipset	Metanoia - MT2301GL-A1 Metanoia - MT3301GN-A3
	Nombre de ports	1
	Normes de l'industrie	IEEE 802.3 10BASE-T, IEEE 802.3u 100BASE-TX Conforme aux normes VDSL2 ITU-T G.993.2, VDSL ITU-T G.993.1 et VDSL2/VDSL ITU-T G.997.1 Contrôle de flux en mode duplex complet IEEE 802.3x, marquage VLAN IEEE 802.1Q
Performance	Distance max.	1.5 km (0.9 mi)
	MDIX auto	Oui
	MTBF	22 500 heures
	Spécifications générales	Prise en charge de trames étendues - 9 Ko max. Prise en charge duplex complet - Oui Auto-négociation - Oui Marquage VLAN - Oui
	Vitesse max. de transfert de données	200 Mb/s - Duplex complet
Connecteur(s)	Connecteurs de l'unité locale	1 - RJ-45 Femelle
		1 - RJ-11 Femelle
	Connecteurs de télécommande	1 - RJ-45 Femelle
		1 - RJ-11 Femelle
Indicateurs	Indicateurs lumineux	1 - Alimentation
		1 - Ethernet
		1 - VDSL
Alimentation	Adaptateur d'alimentation inclus	2 adaptateurs CA inclus
	Center Tip Polarity	Positif
	Consommation électrique	3
	Courant de sortie	1.0 A
	Courant d'entrée	0.2 A
	Tension de sortie	5 DC
	Tension d'entrée	240V AC

	Type de prise	N
Conditions environnementales	Humidité	Humidité relative de 10~90 % (sans condensation)
	Température de fonctionnement	0°C to 40°C (32°F to 104°F)
	Température de stockage	-20°C to 65°C (-4°F to 149°F)
Caractéristiques physiques	Couleur	Noir
	Hauteur du produit	30 mm [1.2 in]
	Largeur du produit	67 mm [2.6 in]
	Longueur du produit	101 mm [4 in]
	Poids du produit	90 g [3.2 oz]
	Type de boîtier	Plastique
Informations d'emballage	Poids brut	634 g [22.4 oz]
Contenu du paquet	Inclus dans le paquet	1 - Ethernet VDSL2 - Transmetteur
		1 - Ethernet VDSL2 - Récepteur
		2 - Câbles RJ45
		2 - Ancres et vis pour fixation murale
		8 - Pieds en caoutchouc
		2 - Adaptateur d'alimentation
		1 - Manuel d'instruction

Product appearance and specifications are subject to change without notice.