

Ensemble de prolongement réseau non géré Gigabit Ethernet par coaxial - 2,4 km

N° de produit: EOC1110K



L'ensemble de prolongement de réseau LAN non géré Gigabit Ethernet par coaxial EOC1110K (2,4 km) inclut les deux extrémités. Il permet d'étendre un réseau Ethernet de 10/100/1000 Mb/s sur de très longues distances (jusqu'à 2,4 km), tant en conservant la connectivité à haute vitesse.

L'extendeur coaxial permet de faire passer la connexion par votre câble coaxial, avec peu ou pas de modifications, ce qui en fait une solution idéale pour une vaste gamme d'utilisations, lorsqu'il est impossible de passer de nouveaux câbles ou de se connecter sans fil (comme le branchement de postes d'utilisateur isolés dans le même bâtiment ou dans des immeubles séparés, l'élimination des obstacles découlant de l'infrastructure et des distances, p. ex. construction en pierre ou en béton).

L'ensemble Gigabit Ethernet par coaxial réduit les dépenses en partageant des données vidéo CCD ou CATV et des données de réseau Ethernet sur le même câble coaxial, sans interférence.

Bénéficie de la garantie StarTech.com de 2 ans et de l'assistance technique à vie gratuite.

## Certifications, rapports et compatibilité

### Applications

- Prolonge un réseau Ethernet par le biais d'un réseau de caméra en circuit fermé existant (par câble coaxial) sans interrompre le signal TV analogique
- Fournissez une connectivité haute vitesse à un segment d'utilisateurs ou de réseau qui se situe dans une zone isolée d'un grand complexe, voire dans un autre bâtiment
- Etendez la connectivité réseau aux zones à distance des stades, des auditoriums ou d'autres endroits

très éloignés

- Les applications industrielles comprennent le contrôle des machines à commande numérique (CNC), l'interrogation des données des lecteurs de code à barres, la gestion de l'équipement de commande de processus et d'autres applications en milieu difficile
- Surveillez et commandez l'équipement médical, les claviers de sécurité/lecteurs de carte, l'équipement de point de vente et les données des capteurs distants, ainsi que diverses autres communications réseau associées au domaine de la santé
- Surveillez des capteurs distants à des fins de gestion du trafic (trafic aérien, trafic autoroutier)

## Spécifications techniques

- Conception plug-and-play pour une installation simple; sans configurationni logiciel
- Utilise le câble coaxial existant, RG-59, RG-6, RG-7 ou RG-11
- Transmet jusqu'à 2,4 km
- Activités TCP/IP transparentes
- Détection automatique MDIX et auto-négociation 10/100/1000Base-T et duplexcomplet ou semi-duplex sur le port Ethernet
- Conforme à HCNA (ITU G.9954 – HPNA 3.1)
- Voyants DEL pour une surveillance simple de l'appareil et l'affichage du statut de connexion

---

### Matériel

Politique de garantie	2 Years
Normes de l'industrie	IEEE 802.3 10BASE-T
	IEEE 802.3u 100BASE-TX
	IEEE 802.3ab 1000BASE-T
	HCNA (ITU G.9954 – HPNA 3.1)

---

### Performance

Vitesse max. de transfert de données	Jusqu'à 112 Mbit/s à 900 m
	Jusqu'à 64 Mbit/s à 2,4 km
La vitesse et la distance varient selon le type et la qualité du câblage utilisé (voir le tableau détaillé dans le	

guide).

Distance de transfert max.	2.4 km (1.5 mi)
MTBF	57,000 Hours
Transmission Power	0 dBm, 12~44MHz

---

#### Connecteur(s)

Connecteurs de l'unité locale	RJ-45
	Type F (coaxial RF)
Connecteurs de télécommande	RJ-45
	Type F (coaxial RF)

---

#### Notes spéciales / Configuration

Configurations du système et du câblage	Câble coaxial 75 Ω (ohm) RG-59, RG-6, RG-7 ou RG-11 nécessaire
---	--

---

#### Indicateurs

Indicateurs lumineux	Alimentation
	Liaison LAN/activité
	Synchr. coax.
	Liaison/activité coax.

---

#### Alimentation

Adaptateur d'alimentation inclus	2 adaptateurs CA inclus
Tension d'entrée	100 - 240 AC
Courant d'entrée	0.36A
Tension de sortie	12V DC
Courant de sortie	1.6 A
Center Tip Polarity	Positif



Type de prise M

Consommation électrique 4

---

Conditions environnementales

Température de fonctionnement 0°C to 50°C (32°F to 122°F)

Température de stockage -10°C to 70°C (14°F to 158°F)

Humidité Humidité relative de 10~90 %

---

Caractéristiques physiques

Couleur Noir

Type de boîtier Acier

Longueur du produit 3.0 in [77.0 mm]

Largeur du produit 5.4 in [13.8 cm]

Hauteur du produit 1.1 in [29.0 mm]

Poids du produit 23.5 oz [667.0 g]

---

Informations d'emballage

Package Length 7.7 in [19.5 cm]

Package Width 9.4 in [23.8 cm]

Package Height 6.5 in [16.4 cm]

Poids brut 3.5 lb [1.6 kg]

---

Contenu du paquet

Inclus dans le paquet Unité locale

Unité à distance

Adaptateurs d'alimentation universels (Amérique du Nord / EU / GB) ou AU en Australie



## Manuel d'utilisation

---

\* L'apparence et les spécifications du produit peuvent être modifiées sans préavis

