Convertisseur de média fibre optique Gigabit Ethernet avec slot SFP ouvert

Nº de produit: MCM1110SFP



Ce convertisseur de média fibre optique constitue un moyen facile et économique d'étendre votre réseau sur fibre optique à l'aide du SFP de votre choix. Il convertit une connexion Ethernet RJ45 sur cuivre en connexion Gigabit sur fibre optique de manière à prolonger votre réseau sur de plus grandes distances ou de brancher des postes de travail à des commutateurs. Voici une excellente solution de réseau pour les campus, les entreprises, les établissements gouvernementaux, les stades et toute autre installation exigeant un accès réseau.

Le convertisseur de média Gigabit Ethernet fibre optique constitue un moyen économique de relier votre réseau Ethernet à des périphériques éloignés en passant par une infrastructure en fibre optique. Son slot SFP ouvert vous permet de choisir le SFP Gigabit conforme aux normes MSA qui convient le mieux à votre mode de connexion à fibre optique (mono/multimode) et à vos exigences en matière de distance.

Totalement compatible avec les réseaux Ethernet 10/100/1000 Base-T, le convertisseur de média fibre optique prend en charge l'auto-négociation pour relier des vitesses et des périphériques réseau différents à un réseau Gigabit à fibre optique. Il assure la polyvalence de connectivité à vos réseaux et périphériques, ce qui vous permet d'optimiser l'utilisation et le fonctionnement de matériel plus ancien.

Autonome, le convertisseur de média fibre optique non géré s'installe rapidement et facilement grâce à une simple configuration plug-and-play. Compact, le convertisseur propose plusieurs solutions d'installation, y compris par fixation murale.

Certifications, rapports et compatibilité

Applications

• Idéal pour les connexions sécurisées nécessaires aux gouvernements ou aux sociétés ne pouvant pas accepter les interférences EMI

• Étendez ou reliez des réseaux de manière économique en utilisant le câblage à fibre optique

• Assurez une connectivité à des utilisateurs se trouvant dans une zone isolée d'un grand complexe, voire dans un autre bâtiment

• Son slot SFP ouvert vous permet de personnaliser le mode ou la distance de connexion à l'aide de la plupart des transcepteurs conformes aux normes MSA

Spécifications techniques

• EXTENSION ETHERNET SUR FIBRE : Utilisez ce convertisseur de média RJ45 full duplex cuivre-fibre pour convertir et étendre de manière rentable une connexion Gigabit Ethernet; Link Fault Pass (LFP) pris en charge

• CONFIGURATION FLEXIBLE : Convertisseur de média avec slot SFP ouvert qui vous permet de personnaliser la distance d'extension du réseau en fonction de vos besoins avec n'importe quel émetteur-récepteur multimode ou monomode conforme à la norme MSA

• AUTO NÉGOCIATION : Le convertisseur est doté d'un port RJ45 compatible 10/100/1000 Mbps qui supporte l'auto-négociation pour relier différents périphériques/vitesses de réseau à un réseau fibre Gigabit; Supporte IEEE 802.1q Tag VLAN PT et 9K Jumbo Frames

• COMPACT ET DURABLE : Le convertisseur de média a un design compact et léger et peut être monté ou placé dans n'importe quel endroit avec peu ou pas de configuration; Idéal pour les applications critiques; Conforme TAA

• LE CHOIX DES PROFESSIONNELS DE L'IT : Conçu et fabriqué pour les professionnels de l'informatique, ce convertisseur de médias est soutenu pendant 2 ans et bénéficie d'une assistance technique multilingue gratuite à vie 24/5

Matériel		
	Politique de garantie	2 Years
	PoE	Non
	WDM	Non

	Normes de l’industrie	IEEE 802.3 10BASE-T
		IEEE 802.3u 100Base-TX
		IEEE 802.3ab 1000BASE-T
		IEEE 802.3z 1000BASE-SX
		IEEE 802.3z 1000BASE-LX
Performance		
	Vitesse max. de transfert de données	1 Gbit/s
	Type de fibre optique	Single Mode / Multi Mode
	Mode de fonctionnement de la fibre optique	Duplex complet
	Réseaux compatibles	10/100/1000 Mbps
	MDIX auto	Oui
	MTBF	> 50 000 heures à 25 °C
Connecteur(s)		
	Connecteurs de l'unité locale	1 - RJ-45
		1 - Slot SFP
Notes spéciales / Configuration		
	Remarque	Les vitesses et les distances de transfert des données par fibre optique dépendent du transceiver SFP utilisé (vendu séparément)
Indicateurs		
	Indicateurs lumineux	1 - Alimentation
		1 - Port liaison/activité fibre optique
		1 - Port liaison/activité cuivre
		1 - 1 000 Mb/s

Alimentation		
	Source d'alimentation	Adaptateur secteur inclus
	Tension d'entrée	100 - 240 AC
	Courant d'entrée	0.4 A
	Tension de sortie	5 DC
	Courant de sortie	2 A
	Center Tip Polarity	Positif
	Type de prise	N
	Consommation électrique	10
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 5~95 % (sans condensation)
Caractéristiques physiques		
	Couleur	Marron
	Type de boîtier	Acier
	Longueur du produit	11.0 in [28 cm]
	Largeur du produit	5.3 in [13.5 cm]
	Hauteur du produit	2.7 in [6.8 cm]
	Poids du produit	17.6 oz [500 g]
Informations d'emballage		
	Quantité par paquet	1
	Longueur du Paquet	5.5 in [13.9 cm]

	Largeur du Colis	11.2 in [28.5 cm]
	Hauteur du Paquet	2.7 in [6.9 cm]
	Poids brut	1.1 lb [0.5 kg]
Contenu du paquet		
	Inclus dans le paquet	1 - Convertisseur de média Gigabit Ethernet fibre optique avec slot SFP ouvert
		1 - Adaptateur d'alimentation universel (Amérique du Nord / EU / GB / AU)
Informations de garantie		
	Warranty	2 ans

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