

光メディアコンバーター ギガビットイーサネット対応 光ファイバ2芯LC マルチモード LCコネクタ 最大550m延長

製品ID: ET91000LC2



マルチモード光ファイバーでギガビット イーサネットを最長550mまで延長できる光メディアコンバーター。

このギガビットイーサネット→マルチモード光ファイバコンバータは、(1000Base-LX/SX) 光ファイババックボーンを介しギガビットイーサネット (1000Base-T) ネットワークとリモートネットワークセグメントをつなぐ費用対効果の高いソリューションを提供します。本製品はギガビット速度に完全対応し、最適なネットワークパフォーマンスとスケーラビリティを実現します。

また、耐久性の高いスチール製ケースを使用し、簡単なプラグアンドプレイ式インストールで設定にほとんど手間がかかりません。

このメディアコンバータは、交換可能なSFPスロットに加え、単独での動作をサポートし、優れた汎用性を提供します。

認証、レポート、互換性



用途

- ・ 大規模な建物構内や別の建物にあるユーザ／ネットワークステーションまで接続を拡張
- ・ 電磁波干渉 (EMI) が許されない政府機関などでセキュアな接続を実現
- ・ 交通管制／監視システムを遠く離れたメインオフィスに接続
- ・ 競技場や講堂、その他の会場の離れた場所にネットワーク接続を拡張
- ・ マルチモード光ファイバケーブル経由で、1000Base-LX光ファイバ信号を1000Base-Tイーサネットに変換

製品の特長

・ 光ファイバ経由のイーサネット延長: マルチモードLC光ファイバ経由でギガビットイーサネット接続を最大550m延長可能な半二重/全二

重RJ45銅線 - 光メディアコンバーター

・ SFP付属: SFPトランシーバーが付属したハイグレード光ファイバメディアコンバーター。850nm LCマルチモードギガビットファイバー接続に対応

・ 抜群の耐久性: 耐久性に優れたスチール製筐体を採用した高性能メディアコンバーター。動作温度範囲は0~60度で、過酷な環境にも耐えうる設計。TAA準拠

・ プラグアンドプレイ: 使いやすく、セットアップが簡単なLC RJ45銅線 - 光ファイバーメディアコンバーター。独立型デバイスとしてまたは壁に取り付けて使用可能。IEEE 802.1qタグVLANパススルー、および9Kジャンボフレームに対応

・ StarTech.comの強み: 30年以上に渡りITプロ仕様の製品を展開。メーカーによる製品に関する質問や相談の無料・無期限対応

ハードウェア

保証に関する方針	2 Years
PoE	なし
WDM	なし

性能

最大データ転送速度	2000 Mbps (フルデュプレックスモード)
最大伝達距離	550m
ファイバタイプ	マルチモード
波長	850 nm
ファイバ動作モード	全二重 / 半二重 (ハーフ / フルデュプレックス)
オートMDIX	あり
MTBF	65,000 Hours

コネクタ

ローカルユニットコネクタ	1 - 光ファイバー LC 2芯
	1 - RJ-45

電源

電源	付属ACアダプタ
入力電圧	100 - 240 VAC
入力電流	0.36A
出力電圧	12 VDC
出力電流	1.6 A
センターチップのポラリティ	ポジティブ

	プラグタイプ	M
	消費電力(W)	4
環境条件		
	動作温度	0° C to 60° C (32° F to 140° F)
	保存温度	-10° C to 70° C (14° F to 158° F)
	湿度	10~90%相対湿度
物理的特徴		
	色	ブラック
	エンクロージャタイプ	スチール
	製品縦	16 cm [6.3 in]
	製品横	9.5 cm [3.7 in]
	製品高さ	2 cm [0.8 in]
	製品重量	405 g [14.3 oz]
パッケージ情報		
	パッケージ数量	1
	パッケージ縦	20.6 cm [8.1 in]
	パッケージ横	13.9 cm [5.5 in]
	パッケージ高さ	9.1 cm [3.6 in]
	工場出荷時(パッケージ)重量	0.8 kg [1.7 lb]
箱に含まれているもの		
	パッケージ内容	1 - 光メディアコンバータ 1 - ユニバーサルACアダプタ: 日本/北米/欧州/イギリス仕様 現地で購入の場合のみ付属、オーストラリア/ニュージーランド仕様 現地で購入の場合のみ付属 1 - 接地用ネジ 1 - 取扱説明書
Warranty Information		
	Warranty	整備品2年保証

* 製品の外観や仕様は予告なく変更する場合があります。