

Part no.:

25119

## Media Converter SC 10/100/1000 Base-T to 1000 Base-FX, Multimode

Extend a Gigabit or Fast Ethernet network up to 550m over multimode fibre optic cable

### | DESCRIPTION

- 10/100/1000 Base-T copper to 1000 Base-FX fiber
- Support SC Multimode fiber optic 50/125 or 62.5/125 cables
- Extend fiber distance up to 550m
- Support Full/Half duplex mode and auto-negotiation
- 2 Year Warranty

This Lindy Media Converter extends the connection between two network devices at distances up to 550m using multimode fibre optic cables. The installation is plug-and-play and the user only has to connect to the RJ45 port with a Cat.5e or above Ethernet cable and the fibre port with a SC Multimode 50/125 or 62.5/125 Duplex fibre optic cable. No configuration needed, easily integrated into any existing Ethernet network and supports Full/Half duplex mode and auto-negotiation on both ports.

The Media Converter can operate with 100 or 1000Mbps network speed, it also provides status LEDs to indicate data link, speed, Full/Half Duplex and link failure. Supports IEEE 802.3 standard and Jumbo frames up to 9K.

### Specifications

- Fibre Support: Multimode (62.5/125µm or 50/125µm)
- Maximum Distance: 550m (1804.44ft)
- Wavelength: 850nm
- Compatibility: IEEE 802.3
- Special Feature: -

### Connectors

- Copper ports: RJ45
- Optical ports: SC Duplex
- Power: 3.5/1.35mm

### Physical properties

- Dimensions (approx.) WxDxH: 95x70x25mm (3.74x2.76x0.98in)
- Housing Material: Metal
- Net Weight: 0.32kg (0.71lb)
- Operating Temperature: 0°C - 40°C (32°F - 104°F)
- Storage Temperature: -10°C - 70°C (14°F - 158°F)
- Humidity: 5% - 95% (non condensing)
- Power Requirements: 5VDC 1A
- Colour: Black

### Miscellaneous

- Packaging Type: Carton Box
- Packaging Dimensions: 165x155x45mm (6.5x6.1x1.77in)
- Gross Weight: 0.39kg (0.86lb)
- Warranty (Years): 2

- CE, UKCA, FCC, RoHS, REACH & California Proposition 65

**Package Contents**

- Media Converter
- Multi-Country Power Supply (EU, UK, US & AUS)
- Lindy Manual

**Purchasing information**

- No.: 25119
- EAN: 4002888251198

No.:

25119

## Media Converter SC 10/100/1000Base-T a 1000 Base-FX, Multimode

Estensione di una rete Gigabit o Fast Ethernet fino a 550m su cavo in fibra ottica multimodale

### | DESCRIZIONE

- Da rame 10/100/1000 Base-T a fibra 1000 Base-FX
- Supporta cavi in fibra ottica multimodale SC 50/125 o 62.5/125
- Estensione fino a 550m di distanza tramite cavo in fibra
- Supporta la modalità Full/Half duplex e auto-negotiation
- 2 anni di garanzia

Questo Media Converter permette di estendere la connessione tra due dispositivi di rete a distanze fino a 550m utilizzando cavi in fibra ottica multimodale. L'installazione è plug&play e l'utente deve solo collegare la porta RJ45 con un cavo ethernet Cat.5e o superiore e la porta in fibra con un cavo in fibra ottica SC Duplex Multimode 50/125 o 62.5/125. Nessuna configurazione necessaria, facilmente integrabile in qualsiasi rete ethernet esistente, supporta la modalità Full/Half duplex e l'auto-negoziazione su entrambe le porte.

Il Media Converter può funzionare con una velocità di rete di 100 o 1000Mbps, inoltre tramite i LED di stato è possibile visualizzare il collegamento dati, la velocità, Full/Half Duplex e il mancato collegamento. Supporta lo standard IEEE 802.3 e Jumbo frame fino a 9K.

### Specifiche

- Fibra supportata: Multimode (62.5/125µm or 50/125µm)
- Distanza massima: 550m (1804.44ft)
- Lunghezza d'onda: 850nm
- Compatibilità: IEEE 802.3
- Funzioni speciali: -

### Connettori

- Porte in rame: RJ45
- Porte ottiche: SC Duplex
- Alimentazione: 3.5/1.35mm

### Caratteristiche fisiche

- Dimensioni (ca.) LxAxP: 95x70x25mm (3.74x2.76x0.98in)
- Materiale: Metallo
- Peso netto: 0.32kg (0.71lb)
- Temperatura operative: 0°C - 40°C (32°F - 104°F)
- Temperatura di stoccaggio: -10°C - 70°C (14°F - 158°F)
- Tasso di umidità: 5% - 95% (senza condensa)
- Alimentazione: 5VDC 1A
- Colore: Nero

### Varie

- Tipo di imballaggio: Scatola di cartone
- Dimensioni confezione: 165x155x45mm (6.5x6.1x1.77in)

- Peso complessivo: 0.39kg (0.86lb)
- Garanzia (Anni): 2
- Certificazioni: CE, UKCA, FCC, RoHS, REACH & California Proposition 65

**Contenuto della confezione**

- Media Converter
- Alimentatore multi-country (EU, UK, US & AUS)
- Manuale Lindy

**Riferimenti per l'ordine**

- No.: 25119
- EAN: 4002888251198

No.:

25119

## Convertisseur de média SC 10/100/1000 Base-T vers 1000 Base-FX, Multimode

Étendez un réseau Gigabit ou Fast Ethernet jusqu'à 550m à l'aide d'une fibre optique multimode

### | DESCRIPTION

- 10/100/1000 Base-T cuivre vers 1000 Base-FX fibre optique
- Prend en charge les fibres SC Multimode 50/125 ou 62.5/125
- Liaison fibre optique jusqu'à 550m
- Prend en charge le mode Full/Half duplex et l'autonégociation
- Garantie 2 ans

Ce convertisseur de médias de Lindy étend la connexion entre deux périphériques réseau à des distances allant jusqu'à 550m en utilisant des câbles à fibre optique multimode. L'installation est plug-and-play, il suffit à l'utilisateur de connecter le port RJ45 avec un câble Ethernet Cat.5e ou supérieur et le port fibre avec un câble fibre optique SC Multimode 50/125 ou 62.5/125 Duplex. Aucune configuration n'est nécessaire, le convertisseur s'intègre facilement à tout réseau Ethernet existant et prend en charge le mode Full/Half duplex et l'autonégociation sur les deux ports.

Le convertisseur de média peut fonctionner avec une vitesse de réseau en 100 ou 1000 Mbit/s, il fournit également des LED d'état pour indiquer la liaison de données, la vitesse, le mode Full/Half duplex et l'échec de la liaison. Il prend en charge la norme IEEE 802.3 et les trames Jumbo jusqu'à 9K.

### Spécifications

- Fibre prise en charge: Multimode (62.5/125µm ou 50/125µm)
- Distance maximale: 550m (1804.44ft)
- Longueur d'onde: 850nm
- Compatibilité: IEEE 802.3
- Caractéristiques spécifiques: -

### Connecteurs

- Ports cuivre: RJ45
- Ports optique: SC Duplex
- Alimentation: 3.5/1.35mm

### Propriétés physiques

- Dimensions (approx.) LxlxH: 95x70x25mm (3.74x2.76x0.98in)
- Matériau du boîtier: Métal
- Poids net: 0.32kg (0.71lb)
- Température de fonctionnement: 0°C - 40°C (32°F - 104°F)
- Température de stockage: -10°C - 70°C (14°F - 158°F)
- Humidité relative: 5% - 95% (sans condensation)
- Puissance: 5VDC 1A
- Couleur: Noir

### Divers

- Type d'emballage: Boite en carton

- Dimensions de l'emballage: 165x155x45mm (6.5x6.1x1.77in)
- Poids brut: 0.39kg (0.86lb)
- Garantie (Années): 2
- Certifié: CE, UKCA, FCC, RoHS, REACH & California Proposition 65

#### **Contenu de l'emballage**

- Convertisseur de média
- Alimentation multi-pays (EU, UK, US & AUS)
- Manuel Lindy

#### **Informations commerciales**

- No.: 25119
- EAN: 4002888251198

Artikelnr.:

25119

## Media-Konverter SC 10/100/1000 Base-T an 1000 Base-FX, Multimode

Erweitert ein Gigabit oder Fast Ethernet Netzwerk auf Distanzen bis 550m über Multimode-Glasfaserkabel

### | BESCHREIBUNG

- 10/100/1000 Base-T Kupfer auf 1000 Base-FX Glasfaser
- Unterstützt SC-Multimode-Glasfaserkabel 50/125 oder 62.5/125
- Verlängert Distanzen über Glasfaser auf bis zu 550m
- Unterstützt Voll-/Halbduplexmodus und Auto-Negotiation
- 2 Jahre Garantie, mehr über Garantiebedingungen hier

Dieser Lindy Media-Konverter erweitert die Verbindung zwischen zwei Netzwerkgeräten auf Distanzen bis 550m mit Multimode-Glasfaserkabeln. Die Installation ist Plug-and-Play und der Benutzer muss nur den RJ45-Port mit einem Ethernet-Kabel der Kategorie 5e oder höher und den Glasfaser-Port mit einem SC Multimode 50/125 oder 62,5/125 Duplex-Glasfaserkabel anschließen. Es ist keine Konfiguration erforderlich, er lässt sich leicht in jedes bestehende Ethernet-Netzwerk integrieren und unterstützt den Voll-/Halbduplex-Modus und Auto-Negotiation an beiden Anschlüssen.

Der Media-Konverter kann mit einer Netzwerkgeschwindigkeit von 100 oder 1000 Mbit/s betrieben werden und verfügt über Status-LEDs, die Datenverbindung, Geschwindigkeit, Voll-/Halbduplex und Verbindungsfehler anzeigen. Er unterstützt IEEE 802.3 Standard und Jumbo Frames bis zu 9K.

### Spezifikationen

- Glasfaserunterstützung: Multimode (62.5/125µm oder 50/125µm)
- Maximale Entfernung: 550m (1804.44ft)
- Wellenlänge: 850nm
- Kompatibilität: IEEE 802.3
- Spezielle Eigenschaften: -

### Anschlüsse

- Kupferports: RJ45
- Optische Ports: SC Duplex
- Stromversorgung / Netzteil: 3.5/1.35mm

### Physische Eigenschaften

- Gehäuseabmessungen (ca.) BxTxH: 95x70x25mm (3.74x2.76x0.98in)
- Gehäusematerial: Metall
- Nettogewicht Gerät/e: 0.32kg (0.71lb)
- Betriebstemperatur: 0°C - 40°C (32°F - 104°F)
- Lagertemperatur: -10°C - 70°C (14°F - 158°F)
- Feuchtigkeit: 5% - 95% (nicht kondensierend)
- Leistungsaufnahme: 5VDC 1A
- Farbe: Schwarz

### Sonstiges

- Verpackungstyp: Karton
- Verpackungsmaße (ca.) BxHxT: 165x155x45mm (6.5x6.1x1.77in)

- Gesamtgewicht: 0.39kg (0.86lb)
- Garantie (Jahre): 2
- Zertifikate: CE, UKCA, FCC, RoHS, REACH & California Proposition 65

#### Lieferumfang

- Media-Konverter
- Multi-Country Netzteil (EU, UK, US & AUS)
- Lindy Handbuch

#### Verkaufsinformationen

- No.: 25119
- EAN: 4002888251198