

Dongle convertitore multimediale da fibra Gigabit a RJ45 Ethernet, monomodale ottico 10 km/multimodale 800 m, alimentato via USB, compatto, micro mini, TAA

ID prodotto: D01ML55U-FIBER-MEDIA



Questo compatto convertitore multimediale da fibra Gigabit a Ethernet consente di aggiornare il cablaggio Cat6 o simile con un collegamento in fibra privo di EMI. L'adattatore, conforme alle norme TAA, è progettato con un comodo cavo USB integrato per l'alimentazione, che lo rende una scelta perfetta quando non sono disponibili opzioni di alimentazione esterne.

Il convertitore multimediale in fibra non gestito presenta un design plug-and-play che non richiede software o impostazioni aggiuntive da modificare. L'alloggiamento in metallo ha un grado di protezione IP20 ed è una struttura compatta con porte LC in fibra e RJ45 integrate. Il lato RJ45 è dotato di una linguetta metallica per garantire un accoppiamento affidabile e sicuro ed evitare disconnessioni accidentali.

Lo slot LC è compatibile con cavi in fibra monomodale (10 km) e multimodale (800 m) fino a 1 Gbps. Una linguetta a molla protegge la porta quando non viene utilizzata. Il convertitore supporta la funzione LFPT (Link Fault Pass-Through), consentendo agli amministratori IT di monitorare e valutare la connettività di rete con una sola occhiata in base al comportamento dei LED.

Questo convertitore LAN-fibra è ideale per aggiornare computer, switch, router o altre apparecchiature dal rame alla fibra. È adatto a diverse applicazioni, tra cui installazioni sul campo, automazione industriale, telecomunicazioni, broadcasting, centri dati e reti remote. Questo dongle compatto (82,39x20x17,5 mm) ed efficiente dal punto di vista energetico (2,5 W max) offre una connettività affidabile con immunità EMI su lunghe distanze.

Certificazioni, report e compatibilità



Applicazioni

Caratteristiche

- **CONVERTITORE DA FIBRA A ETHERNET:** converte la fibra Gigabit in rame RJ45; non sono necessari cavi SFP/Cat6; comodo cavo USB integrato per l'alimentazione quando non sono disponibili prese di corrente o PoE; dimensioni 82,39x20x17,5 mm
- **APPLICAZIONI:** Aggiorna computer, switch, router o altre apparecchiature alla fibra ottica; adatto per la risoluzione dei problemi di rete locale, implementazioni sul campo, automazione industriale, telecomunicazioni, per i centri dati e networking remoto
- **FIBRA A BREVE E LUNGA DISTANZA:** slot LC compatibile con modalità singola (10 km) e multimodale (800 m); velocità singola di 1 Gbps per entrambe le porte in fibra e RJ-45; LED di stato, tra cui LFPT per monitorare la connettività di rete
- **COSTRUZIONE DUREVOLE:** case in metallo con classificazione IP20 per una maggiore durata; la porta RJ45 in metallo assicura un collegamento robusto e sicuro; scarico della trazione flessibile sul cavo USB collegato; coperchio antipolvere per la porta RJ45
- **SPECIFICHE:** Velocità singola 1Gbps; 1x LC; 1x RJ45; LC duplex; SMF monomodale (10km) e MMF multimodale (800m); 1310nm e 850nm; LFPT; alloggiamento in metallo con grado di protezione IP20; cavo di alimentazione USB integrato da 30cm; consumo energia 2,5W

Hardware

Norme di garanzia	2 Years
PoE	No
Standard del settore	IEEE 802.3ab (1000BASE-T) IEEE 802.3z (1000BASE-LX)
ID chipset	Marvell - 88E1512

Prestazioni

Reti compatibili	1000 Mbps (1 Gbps)
------------------	--------------------

	Negoziazione automatica	Sì
	Auto MDIX	Sì
<hr/>		
Connettore/i		
	Connettore A	1 - LC
	Connettore B	1 - RJ-45
		1 - USB Type-A (4-pin) USB 1.1
<hr/>		
Indicatori		
	Indicatori LED	1 - Alimentazione Verde fisso: Modulo acceso , Spento: Modulo spento
		1 - Link/ACT , Verde fisso: 1000Mbps , Verde lampeggiante: Attività , Spento: Disconnesso
		1 - Fibra , Blu fisso: Collegato , Spento: Disconnesso
<hr/>		
Alimentazione		
	Fonte di Alimentazione	Alimentazione USB
	Tipo presa	USB A (4 pin), maschio
	Consumo energetico	2.5W Max
<hr/>		
Ambientale		
	Temperatura d'esercizio	0°C to 50°C (32°F to 122°F)
	Umidità	5~85% RH
<hr/>		
Caratteristiche fisiche		
	Colore	Argento
	Tipo enclosure	Metal and Plastic
	Lunghezza prodotto	0.8 in [2.0 cm]
	Larghezza prodotto	3.2 in [8.2 cm]
	Altezza prodotto	0.7 in [1.8 cm]

Peso prodotto	1.7 oz [49.0 g]
---------------	-----------------

Informazioni confezione

Package Length	3.1 in [8.0 cm]
----------------	-----------------

Package Width	5.4 in [13.6 cm]
---------------	------------------

Package Height	1.3 in [3.2 cm]
----------------	-----------------

Peso spedizione (confezione)	2.8 oz [80.0 g]
------------------------------	-----------------

Contenuto della confezione

Incluso nella confezione	1 - Convertitore multimediale
--------------------------	-------------------------------

	1 - Guida rapida all'Uso
--	--------------------------

* L'aspetto e le specifiche dell'articolo sono soggetti a modifiche senza preavviso.