

Extender Ethernet USB 2.0 a 1 porta - Fino a 330m - Estensione su Cat5/Cat6 - Ripetitore industriale USB su UTP

ID prodotto: USB2G4LEXT2



Il sistema extender USB 2.0 a 4 porte USB2G4LEXT2 consente di estendere i dispositivi USB su una rete LAN (Local Area Network) Gigabit o utilizzando cavi Cat5e/6 dedicati fino a una distanza di 100 m.

Grazie al collegamento alla LAN IP esistente evita il problema e i costi della realizzazione di una nuova infrastruttura di cablaggio oltre a offrire una distanza di estensione complessiva di dimensioni maggiori e altamente scalabile. In caso di incanalamento attraverso più switch a intervalli di 100 m, la distanza di estensione massima viene reimpostata a ogni switch semplificando la posa su più piani in ambienti domestici o aziendali. Per una maggiore versatilità è possibile collegare le unità locali e remote utilizzando un unico cavo Cat5e o superiore.

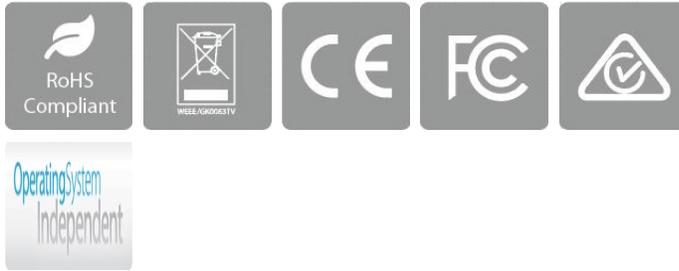
A differenza degli extender USB da 10/100 Mbps, questo versatile extender USB sfrutta l'intero potenziale di trasferimento dati delle periferiche USB 2.0 fino a 480 Mbps offrendo prestazioni senza ritardi che permettono il supporto di dispositivi isocroni di estensione quali, ad esempio, webcam o microfoni.

Compatibile con dispositivi USB 2.0 e 1.1 grazie al supporto di massimo 600 mA di alimentazione per porta, l'extender USB via Cat5e supporta gran parte delle periferiche USB comprese le unità flash, webcam, tastiere, mouse e box esterni per dischi rigidi.

Una soluzione flessibile per le applicazioni aziendali o industriali, questo resistente box esterno in metallo comprende le staffe di montaggio a parete e una semplice installazione plug-and-play che non richiede software o driver.

Con garanzia StarTech.com di 2 anni e supporto tecnico a vita gratuito.

Certificazioni, report e compatibilità



Applicazioni

- Consente di estendere le periferiche USB 2.0 e 1.1 quali, ad esempio, unità flash, tastiere, mouse, box esterni e whiteboard su una rete LAN Gigabit Ethernet
- Permette di estendere i dispositivi isocroni quali webcam e dispositivi audio
- Per ambienti protetti dove il computer host deve trovarsi in una postazione inaccessibile distante dal box esterno per unità disco, fotocamere o altri dispositivi USB
- Ideale per l'archiviazione remota, sicurezza/monitoraggio e applicazioni di controllo industriali
- Consente di utilizzare i cavi a muro Cat5e/6 esistenti per estendere le connessioni USB tra le stanze

Caratteristiche

- **ULTIMO MODELLO:** La nuova versione USB2004EXT2NA e' disponibile solo in Nord America. Estende dispositivi USB 2.0 fino a 100m su cavo di rete ethernet o su cablaggio dedicato Cat5e Cat 6
- Il funzionamento in doppia modalità consente il collegamento attraverso una LAN o direttamente con i cavi Cat5e (o superiori)
- Supporta le velocità di connessione Gigabit
- Resistente box esterno in metallo con kit per il montaggio a parete incluso
- Consente l'estensione fino a 100 m grazie ai cavi Cat 5e (o superiori)
- Consente di aumentare la distanza massima grazie al collegamento dell'extender attraverso switch LAN multipli
- Semplice installazione plug-and-play che non richiede software o driver
- Quattro porte USB 2.0 con uscita di alimentazione da 600 mA per porta
- Velocità di trasferimento dei dati USB 2.0 fino a 480 Mbps
- Supporta la maggior parte delle periferiche USB conformi, compresi i dispositivi isocroni

- Compatibile con USB 2.0 e host/dispositivi 1.1

Hardware

Norme di garanzia	2 Years
Porte	4
Cablaggio	UTP Cat 5e o superiore

Prestazioni

Massima velocità di trasferimento dati	1 Gbps (LAN)
	480 Mbps (USB)
Distanza max	100m [328ft]

Connettore/i

Connettori unità locale	1 - USB B (4 pin)
	1 - RJ-45
Connettori unità remote	1 - RJ-45
	4 - USB 2.0 Tipo-A (4 pin, 480Mbps)

Software

Compatibilità con sistemi operativi	Indipendente dal sistema operativo; non richiede software o driver aggiuntivi
-------------------------------------	---

Note/requisiti speciali

Requisiti di sistema e cavi	Porta USB disponibile
-----------------------------	-----------------------

Indicatori

Indicatori LED	1 - Alimentazione
	1 - Connessione
	1 - Host
	1 - Attività

1 - Connessione RJ45

1 - Attività RJ45

Alimentazione

Fonte di Alimentazione	Adattatore CA incluso
Tensione ingresso	100 - 240 AC
Corrente ingresso	0.6 A
Tensione di uscita	24 DC
Corrente di uscita	1 A
Tipo punta centrale	Positivo
Tipo presa	M
Consumo energetico	24

Ambientale

Temperatura d'esercizio	0°C to 50°C (32°F to 122°F)
Temperatura di conservazione	-10°C to 60°C (14°F to 140°F)
Umidità	20~80% RH

Caratteristiche fisiche

Colore	Nero
Tipo enclosure	Alluminio
Lunghezza prodotto	3.9 in [10.0 cm]
Larghezza prodotto	3.0 in [7.6 cm]
Altezza prodotto	1.0 in [2.6 cm]
Peso prodotto	12.8 oz [363.0 g]

Informazioni confezione

Quantità confezione	1
---------------------	---

Lunghezza Confezione	7.8 in [19.7 cm]
Larghezza del Pacco	7.6 in [19.4 cm]
Altezza del Pacco	4.3 in [10.8 cm]
Peso spedizione (confezione)	2.5 lb [1.2 kg]

Contenuto della confezione

Incluso nella confezione	1 - Extender USB 2.0 per unità locale
	1 - Extender USB 2.0 per unità remota
	1 - Cavo USB
	1 - Kit di montaggio
	1 - adattatore di alimentazione universale (NA/JP, EU, UK, ANZ)
	1 - guida di avvio rapido

Informazioni sulla garanzia

Warranty	2 Anni
----------	--------

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