

Extender Ethernet USB a 1 porta via Cat5/Cat6 - Fino a 40 m

ID prodotto: USB110EXT2

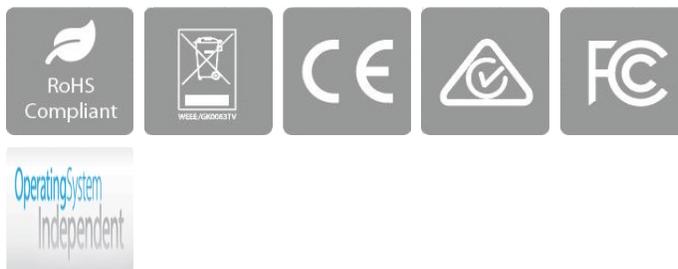


L'extender USB 1.1 USB110EXT2 permette di estendere una connessione USB 1.1 su distanze che raggiungono i 40 metri tramite cavi Cat5 o Cat6 standard, per superare il limite abituale di 5 m per dispositivi USB 1.1; inoltre consente di conservare in tutta sicurezza il computer host in una posizione remota.

L'extender USB prevede un design compatto senza bisogno di alimentazione esterna, rendendolo la soluzione ideale per fotocamere dotate di USB, tastiere, mouse o altri dispositivi di input remoti e per ambienti con poco spazio per l'installazione e l'accesso alle prese elettriche.

Capace di fornire fino a 300 mA di alimentazione (se supportati dal computer host), l'extender è totalmente conforme alla specifica USB 1.1 con supporto fino a larghezza di banda di 12 Mbps.

## Certificazioni, report e compatibilità



## Applicazioni

- Per ambienti protetti dove il computer host deve trovarsi in una postazione sicura e inaccessibile da tastiera, mouse, fotocamere o altri dispositivi USB di input

- Consente di utilizzare i cavi a muro Cat5/6 esistenti per estendere le connessioni a dispositivi USB 1.1 tra diversi locali
- Consente di ridurre grovigli di cavi ed elimina la necessità di ricorrere a ripetitori/hub USB in punti intermedi installando, in modo rapido e semplice, un singolo cavo Cat5/6
- Ambienti di controllo industriali in cui il computer host deve essere posizionato distante da fonti di contaminazione o interferenze

## Caratteristiche

- 1 porta USB 1.1, 1 porta RJ45
- Supporto per una distanza massima di 40m via cavo Cat5 o Cat6
- Interfaccia host conforme a USB 1.1 Full Speed, con larghezza di banda per dati fino a 12 Mbps
- Un efficiente design del circuito fornisce fino a 300 mA di alimentazione all'estremità remota
- Contatto da 8kV e protezione dalle scariche elettrostatiche (ESD) 16kV
- Cavi USB integrati
- Nessun driver o software necessario

---

### Hardware

Norme di garanzia	3 Years
Porte	1
Cablaggio	UTP Cat 5e o superiore

---

### Prestazioni

Massima velocità di trasferimento dati	12 Mbps
Distanza max	40m [131ft]

---

### Connettore/i

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

1 - USB 2.0 Tipo-A (4 pin, 480Mbps)

---

Software

Compatibilità con sistemi operativi	OS Independent; No additional drivers or software required
-------------------------------------	--

---

Note/requisiti speciali

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

---

Alimentazione

Fonte di Alimentazione	Alimentazione USB
------------------------	-------------------

---

Ambientale

Temperatura d'esercizio	0°C to 50°C (32°F to 122°F)
Temperatura di conservazione	-20°C to 70°C (-4°F to 158°F)
Umidità	20% ~ 80% RH

---

Caratteristiche fisiche

Colore	Nero
Tipo enclosure	Plastica
Lunghezza prodotto	3.3 in [8.5 cm]
Larghezza prodotto	1.6 in [4.0 cm]
Altezza prodotto	1.0 in [2.5 cm]
Peso prodotto	3.9 oz [110.0 g]

---

Informazioni confezione

Quantità confezione	1
Lunghezza Confezione	5.0 in [12.8 cm]
Package Width	5.0 in [12.8 cm]

Package Height 2.4 in [6.1 cm]

Peso spedizione (confezione) 6.7 oz [190.0 g]

---

Contenuto della confezione

Incluso nella confezione	1 - Extender USB 1.1 per unità locale
	1 - Extender USB 1.1 per unità remota
	1 - Manuale di istruzioni

---

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