Extender USB 2.0 su cavo Cat5e/Cat6 (RJ45) - Fino a 50m - Kit adattatore per estensore porta USB ad alta velocità - Alimentato - Prolunga cavo USB via Ethernet - 480Mbps - Metallo

ID prodotto: USB2001EXTV

Un USB 2.0 extender versatile ed economico. Consente di posizionare a distanza il dispositivo USB, rendendolo perfetto per la casa, l'ufficio, le aule scolastiche e molti altri ambienti. Il dispositivo USB 2.0 può essere facilmente accessibile e utilizzabile anche in posizioni remote fino a una distanza di 50 m utilizzando un cavo Cat5 o Cat6.

Questo extender USB supera i limiti relativi alla lunghezza di 4,8 m dei cavi USB 2.0 tradizionali e consente di creare uno spazio di lavoro più efficiente e flessibile.

È una soluzione USB-to-Ethernet a basso costo che si rivela ideale per quasi tutti i dispositivi USB 2.0. È possibile collegare una webcam in fondo a un'aula scolastica, o una stampante in un'altra stanza dell'ufficio, il tutto a una distanza massima di 50 m dal computer host.

Inoltre, grazie a un adattatore di alimentazione in dotazione per l'unità remota, è possibile collegare dispositivi USB ad alto consumo energetico, ad esempio i dischi rigidi esterni.

A differenza di altri extender USB con alloggiamento di plastica, questo extender è dotato di un alloggiamento di metallo che offre una straordinaria robustezza. Sia che l'extender venga installato in una posizione permanente o venga spostato da un luogo all'altro, le periferiche USB rimarranno sicuramente collegate e accessibili nel punto in cui servono.

L'extender USB 2.0-over-Cat5-o-Cat6 è indipendente dal sistema operativo e pertanto supporta diversi sistemi operativi. La configurazione è semplice, non richiede altri driver o software e, in più, l'extender è retrocompatibile con le periferiche USB 1.1 e 1.0.

Certificazioni, report e compatibilità

Applicazioni

• È possibile usare un ripetitore intermedio per aumentare la distanza di connessione della periferica USB e tenere ordinati i cavi

• Ideale per gli ambienti in cui il computer host si trova in posizione inaccessibile

• Non è necessario eseguire nuovi cablaggi poiché è possibile estendere i collegamenti USB tra le stanze usando i cavi diretti Cat5 o Cat6 installati nel muro

Caratteristiche

• USB 2.0 EXTENDER: consente di estendere 1 connessione USB 2.0 fino a 50m tramite cavo Ethernet CAT5/CAT5e/CAT6 con velocità di trasferimento dei dati fino a 480 Mbps; connettività dei monitor LED compreso stato di alimentazione e collegamento

• COLLEGAMENTO DI DISPOSITIVI USB REMOTI: questo extender USB ad alta velocità è dotato di una porta USB remota che permette di accedere a dispositivi come chioschi, display touchscreen, plotter, taglierine laser, stampanti 3D e webcam

• EXTENDER USB RESISTENTE: dotato di involucro metallico resistente per gli ambienti commerciali; include cavo USB 2.0 (60 cm), cavo RJ45 (160 cm) e piedini in gomma per impedire i movimenti accidentali

• KIT EXTENDER USB: extender remoto (ricevitore) alimentato tramite adattatore da 10 W in dotazione, che eroga fino a 500 mA di potenza per i dispositivi collegati; extender locale (trasmettitore) alimentato tramite bus host USB

• PLUG-AND-PLAY: dispositivi USB su extender adattatore CAT5e/CAT6 con installazione senza driver e compatibili con Windows, macOS e Linux; retrocompatibili con i dispositivi USB 1.1

Hardware

Norme di garanzia	2 Years
Porte	1
Cablaggio	UTP Cat 5 o superiore

Prestazioni		
	Massima velocità di trasferimento dati	480 Mbps
	Distanza max	50m [164ft]
	MTBF	72000 Ore
Connettore/i		
	Connettori unità locale	1 - USB mini-B (5 pin)
		1 - RJ-45
	Connettori unità remote	1 - USB 2.0 Tipo-A (4 pin, 480Mbps)
		1 - RJ-45
Software		
	Compatibilità con sistemi operativi	Indipendente dal sistema operativo; non richiede software o driver aggiuntivi
Note/requisiti speciali		
	Requisiti di sistema e cavi	Un computer host con una porta USB-A (USB Type-A) disponibile
		Cavo Ethernet con terminazione RJ45 Cat5e o superiore
Indicatori		
	Indicatori LED	1 - Alimentazione/Connessione
Alimentazione		
	Fonte di Alimentazione	Adattatore CA incluso
	Tensione ingresso	100 - 240 AC
	Corrente ingresso	0.6 A
	Tensione di uscita	5 DC
	Corrente di uscita	2 A
	Tipo punta centrale	Positivo
	Tipo presa	N

	Consumo energetico	10
Ambientale		
	Temperatura d'esercizio	0°C to 40°C (32°F to 104°F)
	Temperatura di conservazione	-10°C to 60°C (14°F to 140°F)
	Umidità	0~80% RH (senza condensa)
Caratteristiche fisiche		
	Colore	Nero
	Tipo enclosure	Acciaio
	Lunghezza prodotto	3.1 in [8.0 cm]
	Larghezza prodotto	2.0 in [5.2 cm]
	Altezza prodotto	0.9 in [2.2 cm]
	Peso prodotto	10.7 oz [304.0 g]
Informazioni confezione		
	Quantità confezione	1
	Lunghezza Confezione	9.3 in [23.5 cm]
	Larghezza del Pacco	6.3 in [15.9 cm]
	Altezza del Pacco	2.6 in [6.7 cm]
	Peso spedizione (confezione)	1.5 lb [0.7 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 2.0 da 60 cm

		1 - Cavo RJ45 da 160 cm
		8 - Piedini in gomma
		1 - Adattatore di alimentazione universale (NA/JP, UK, EU, 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.