

DIGITUS® Estensore CAT USB 3.2 Gen1, 5 Gbps, 4 porte: 3x USB-A / 1x USB-C, 100 m

DA-73121

EAN 4016032502111



Estensore USB, USB 3.2 Gen1, 100 m 3x USB-A e 1x USB-C, da utilizzare con cavo CAT

Questo extender USB offre una soluzione affidabile per la trasmissione di segnali USB su distanze fino a 100 metri utilizzando un cavo di rete CAT 6A (o superiore) (non incluso) senza perdita di segnale. Ideale per l'uso in grandi uffici, sale conferenze, sistemi di sorveglianza o ambienti industriali in cui sono necessarie connessioni USB più lunghe. Lo standard USB 3.2 Gen1 consente velocità di trasferimento fino a 5 Gbps. Nulla ostacola la connessione veloce e senza problemi di vari dispositivi USB come fotocamere, dischi rigidi, stampanti, scanner, tastiere, mouse e chiavette USB. Grazie al supporto di USB 2.0 e 1.1, anche i dispositivi più vecchi possono essere integrati senza problemi. L'extender offre la massima flessibilità grazie ai suoi quattro ingressi USB (3x USB-A 3.2 Gen1 e 1x USB-C 3.2 Gen1), consentendo il funzionamento simultaneo di più dispositivi - ideale per gli ambienti di lavoro con diverse periferiche. La funzione Power-over-Cable (PoC) assicura che solo il ricevitore richieda una fonte di alimentazione esterna, semplificando l'installazione ed evitando l'ingombro dei cavi. Il design plug & play consente una facile installazione senza la necessità di driver aggiuntivi. Inoltre, il robusto alloggiamento in metallo garantisce durata e stabilità, anche in ambienti industriali difficili. Dite addio alle limitazioni dei cavi USB tradizionali: con questo extender Digitus USB 3.2 Gen1 potete posizionare i vostri dispositivi USB dove vi servono senza compromettere le prestazioni.

Superate i limiti della lunghezza dei cavi USB e collegate in modo affidabile fino a quattro dispositivi USB su distanze fino a 100 m con un cavo CAT 6A (o superiore). L'extender offre un'elevata velocità di trasmissione dati ed è ideale per uffici, industrie e conferenze.

- Portata massima: 100 m tramite Cat 6A (o superiore)
- Porte USB: 4x ingressi USB 3.1 Gen1 (3x USB-A 3.2 Gen1, 1x USB-C 3.2 Gen1)
- Velocità di trasferimento: fino a 5 Gbps (USB 3.2 Gen1)
- L'amplificatore del ricevitore USB 3.2 Gen1 riduce la perdita di segnale
- Protezione: protezione ESD (scariche elettrostatiche), protezione da sovratensioni e fulmini, protezione da cortocircuiti
- Con alimentazione propria, non è necessaria una fonte di alimentazione esterna.
- Plug & Play: installazione semplice, non richiede software

- Ideale per collegare dispositivi remoti, ad esempio fotocamere, stampanti, dischi rigidi, scanner, tastiere, ecc.
- Collegamenti dell'unità trasmittente (TX):
- 1x ingresso USB-C (USB 3.2 Gen1) - sorgente di segnale di collegamento (notebook, ecc.)
- 1x uscita RJ45 (Gigabit Ethernet) - connessione cavo di trasmissione CAT
- 2x LED di stato
- Collegamenti dell'unità ricevente (RX):
- 4 uscite USB (USB 3.2 Gen1) - 3x USB-A e 1x USB-C per collegare mouse, disco rigido, tastiera, stampante, fotocamera, ecc.
- 1x ingresso RJ45 (Gigabit Ethernet) - connessione cavo di trasmissione CAT
- 1x connessione di alimentazione (DC 12V/3A) - connessione di alimentazione esterna
- 2x LED di stato
- Alimentazione:
- TX: tramite il dispositivo sorgente
- RX: DC 12V/3A
- Consumo di energia:
- TX: 8 W
- RX: 8 W
- Temperatura di esercizio: da -20°C a 60°C
- Consumo di energia: TX circa 3,5 W, RX circa 2,5 W
- Dimensioni (per unità): L 8,5 x L 7,6 x H 2,5 cm
- Peso: TX 168 g, RX 178 g
- Materiale dell'alloggiamento: metallo
- Colore: nero

Package contents

- 1 unità trasmittente
- 1 unità ricevente
- 1 cavo USB 3.2 Gen1 da 1 m, USB-A - USB-C
- 1 cavo USB 3.2 Gen1 da 1 m, USB-C - USB-C
- 1x alimentatore (DC 12V/3A) 1,2m
- 1x materiale di fissaggio per il montaggio a parete (staffe, viti)
- 2x viti di messa a terra
- 1x istruzioni per l'uso

| Logistics | | | | | | |
|------------------------------|--------------|-------------|------------|------------|-------------|-----------------|
| | Number (pcs) | Weight (kg) | Depth (cm) | Width (cm) | Height (cm) | cm ³ |
| Packaging Unit Carton | 10 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| Packaging Unit Inside | 1 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| Packaging Unit Single | 1 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| Net single without Packaging | 0 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |

More images:

Ready for Any Application
With a metal housing that thrives in tough conditions

DS-73121
USB 3.2 Gen1 CAT Extender, 5 Gbps, 4 Ports:
3x USB-A / 1x USB-C, 100m

Maximum Protection for Your USB Devices
Lightning, Surge & ESD Protection for demanding setups

No Additional Power Supply Unit Required

Transmitter unit is supplied with power via the host PC.

USB 3.2 Gen 1
Supports transfer rates of up to 5 Gbps
10x faster than USB 2.0

Extend Your USB Connections
4 devices and up to 100m distance

Compatible with: iOS, iPadOS, macOS, Windows, Android, Linux

CAT5e/6 (Up to 90m)
CAT6A/7 (Up to 100m)

USB 3.2 Gen1 CAT Extender, 5 Gbps, 4 Ports: 3x USB-A / 1x USB-C, 100m

Overcome USB cable length limits and connect up to four USB devices reliably over 100m using CAT 6A (or higher) cable

- USB Extension Over 100m
- No Additional Power Supply Required
- Connect Up to 4 USB Devices
- Up to 5 Gbps Transfer Rates
- ESD Protection (Up to 8kV)
- Plug and Play Installation

Receiver

Transmitter