



Cavo USB 3.1 Gen 2 Tipo C/C Attivo, 3m

No.: 43348

Prolunga attiva USB 3.1 Gen 2 per estendere segnali video e trasferimento dati

Descrizione

- Cavo attivo USB 3.1 Gen 2 per estendere segnali video e trasferimento dati
- Velocità di trasferimento dati fino a 10Gbps
- Supporta la funzione DisplayPort 1.4 Alternate Mode
- Supporta risoluzioni video fino a UHD 8K 7680x4320@60Hz incluso 4K 4096x2160@120Hz
- 2 anni di garanzia

I cavi prolunga attivi USB consentono agli utenti di estendere la distanza di collegamento tra due dispositivi USB. Questi cavi sono dotati di un'elettronica attiva integrata per rilanciare il segnale e mantenere alte velocità di trasferimento dati.

Il cavo attivo Lindy USB 3.1 Gen 2 utilizza l'elettronica incorporata per estendere la lunghezza del cavo di un dispositivo USB 3.1 di ulteriori 3m, continuando a supportare velocità di trasferimento dati fino a 10Gbps e le specifiche Displayport 1.4 Alternate Mode. Combina il trasferimento di segnali video, dati e USB Power Delivery in un unico cavo per ottimizzare e sfruttare al massimo le caratteristiche dell'interfaccia, l'ideale in moderne meeting room e aule scolastiche per collegare LFD e schermi touch di ultima generazione.

La prolunga attiva USB 3.1 Gen 2 supporta anche la modalità DisplayPort 1.4 Alternate Mode. Quando si inviano segnali DP 1.4, viene supportato solo lo standard USB 2.0. Le velocità di trasmissione dati fino a 10Gbps USB 3.2 Gen 2 si possono ottenere quando si inviano segnali DP 1.2 con risoluzioni fino a 4K 60Hz. Il cavo supporta la tecnologia power delivery fino a 60W (20V / 3A). Compatibile con computer dotati di interfaccia USB 3.1 Tipo C e Thunderbolt 3, è perfetta per i più recenti computer portatili come Macbook e Pc con porte di tipo C. Grazie alla funzionalità plug and play, questo cavo di estensione può essere installato rapidamente e senza il minimo sforzo.

Informazioni sullo standard USB 3.0, USB 3.1 & USB 3.2

PC, dispositivi e cavi USB 3.0, USB 3.1 e USB 3.2 sono tutti compatibili fra di loro utilizzando sia interfacce USB di Tipo A che di Tipo C.

USB 3.0, USB 3.1 Gen 1 e USB 3.2 Gen 1 supportano tutti velocità di trasferimento fino a 5 Gbps.

USB 3.1 Gen 2 e USB 3.2 Gen 2 supportano entrambi velocità di trasferimento fino a 10 Gbps.

Dettagli Tecnici

Connettori

- Connettore A: USB Tipo C Maschio
- Connettore B: USB Tipo C Maschio

- Alimentatore: PD 3A/20V (60W)
- Materiale dei Connettori: PVC pressofuso
- Placcatura dei Connettori: Placcato Nickel
- Composizione dei Pin: Rame
- Placcatura dei Pin: Oro
- Dimensioni (ca.) LxPxA:
 - A: 28.5x6.2x12mm (1.12x0.24x0.47in)
 - B: 28.5x6.2x12mm (1.12x0.24x0.47in)

Composizione del cavo

- Lunghezza: 3m (9.84ft)
- Standard: USB 3.2/ 3.1 Gen 2
- Colore: Nero
- Tipo: Rotondo
- Diametro della Guaina: 5.3mm (0.21in)
- Materiale della Guaina: TPE
- Materiale del Conduttore: Rame stagnato
- Dimensione del Conduttore: 31AWG+32AWG+34AWG
- Schermatura: 85% TC

Specifiche

- Larghezza di banda supportata: 10Gbps
- Risoluzione massima: UHD 8K 7680x4320@60Hz incluso 4K 4096x2160@120Hz
- Attenuazione nominale: -
- Raggio minimo di curvatura: 53mm (2.09in)
- Temperatura operativa: 0°C to 40°C (32°F - 104°F)
- Temperatura di stoccaggio: -10°C to 60°C (14°F - 140°F)
- Mezzo Trasmissivo: Coppie ritorte
- Tecnologia Trasmissivo: USB 3.2 / 3.1 Gen 2

Varie

- Tipo di imballaggio: FP3 Bag
- Dimensioni confezione: 236x255mm (9.29x10.04in)
- Peso netto: 0.13kg (0.29lb)
- Peso complessivo: 0.2kg (0.44lb)
- Garanzia (Anni): 2
- Certificazioni: CE, FCC, RoHS & REACH

Riferimenti per l'ordine

- Cavo USB 3.1 Gen 2 C/C Attivo, 3m
- Manuale

Riferimenti per l'ordine

- No.: 43348
- EAN: 4002888433488

© LINDY 2022

LINDY ITALIA Srl | Via G. Dedionigi 3 | 21057 Olgiate Olona (VA) | T +39 0331 1601711 | F +39 0331 1601790

Capitale Sociale Euro 46.800,00 Int. Vers. | PEC lindyitalia@twtcert.it | e-mail info@lindy.it | lindy.com

Società con Socio Unico Direzione e coordinamento da parte di LINDY-Elektronik GmbH

C.C.I.A.A. di Varese - 366787 | RPA IT 09090P00001741

RAEE IT08010000000119 | P.IVA IT 01844670131 | R.I. Varese e C.F. 09555570150