



Cavo ibrido USB 3.2 10Gbps & DP 1.4 Tipo C, 10m [4 Lanes]

No.: 43398

Estensione USB 10Gbps, video 4K144Hz e Power Delivery da 60W da 10m

Descrizione

Cavo ibrido USB 3.2 Gen 2 e DP 1.4 Tipo C da 10 m per l'estensione di dati e video

Velocità di trasferimento dati fino a 10 Gbps

Supporta DisplayPort Alternate Mode e DP 1.4 [4 corsie] con risoluzioni video fino a 4K 3840x2160@144Hz o 8K 30Hz

Supporta Power Delivery fino a 60W [20V 3A]

2 anni di garanzia

Il cavo ibrido Lindy USB 3.2 Gen 2 e DP 1.4 Type C è un'esclusiva soluzione all-in-one per il trasferimento seamless di dati, video ad alta definizione e alimentazione, che utilizza la fibra ottica per trasmettere perfettamente i dati USB 3.2 e DP 1.4 su una distanza di 10 metri. Combina dati, video e USB Power Delivery in un unico cavo ad alte prestazioni con un'ampia portata e una flessibilità senza pari nell'allestimento di moderne sale riunioni, aule o aree di intrattenimento per il collegamento di LFD e touchpanel.*

Questo cavo ibrido USB 3.2 Gen 2 e DP 1.4 Type C supporta video fino a 4K 144Hz su 4 corsie DisplayPort. Sia che si tratti di progetti ad alta intensità grafica, sia che si tratti di giochi o di contenuti in streaming, questo cavo offre una chiarezza e una fluidità senza pari.

Il computer host e il display comunicano tra loro per determinare se il display è in modalità DP a 4 corsie o a 2 corsie. Se è in modalità DP a 2 corsie, sono supportate velocità di trasferimento dati USB 3.0 fino a 5 Gbps. In modalità DP a 4 corsie, sono supportate velocità di trasferimento dati USB 2.0 fino a 480 Mbps.

Una struttura più flessibile rende questo cavo semplice da installare, mentre una maggiore resistenza a RFI/EMI garantisce l'installazione del cavo in ambienti sensibili. Supporta inoltre Power Delivery fino a 60W, assicurando che il dispositivo rimanga alimentato e pronto all'uso, anche durante le attività più impegnative. Compatibile con i computer dotati di USB 3.2 Tipo C/Thunderbolt, questa prolunga è perfetta per i laptop, i Macbook e i computer di tipo C più recenti. Grazie alla funzionalità plug and play, questo cavo di prolunga può essere installato rapidamente e con il minimo sforzo.

Nota bene: questo prodotto contiene 2 hub USB 2.0, da considerare in caso di utilizzo in un'installazione più ampia per la connessione ad altri dispositivi.

*Testato con display ViewSonic [ViewBoard Interactive Touchscreen Displays] e apparecchiature video INOGENI [INOGENI TOGGLE ROOMS e TOGGLE ROOMS XT BYOD/BYOM Switches]

Dettagli Tecnici

Connettori

Connettore A: USB Tipo C Maschio

Connettore B: USB Tipo C Maschio

Alimentatore: PD 20V / 3A (60W)

Materiale dei Connettori: Plastica

Placcatura dei Connettori: Acciaio inossidabile + saldatura Nickel 50u" min.

Composizione dei Pin: Lega di rame + punto di contatto in oro

Placcatura dei Pin: Punto di contatto: 2 µ" oro min.

Dimensioni [ca.] LxPxA: 55x9x12.35mm (2.17x0.35x0.49in)

Composizione del Cavo

Lunghezza: 10m (32.81ft)

Standard: USB 3.2 / 3.1 Gen 2

Colore: Nero

Tipo: Rotondo

Diametro della Guaina: 6.5mm (0.26in)

Materiale della Guaina: PVC

Materiale del Conduttore: -

Dimensione del Conduttore: 21AWG*3 (Power)

Schermatura: Rame stagnato

Specifiche

Larghezza di banda supportata: 10Gbps (USB 3.2 Gen 2), 32.4Gbps (DP 1.4, 4 linee)

Risoluzione massima: 4K 3840x2160@144Hz

Attenuazione nominale: <10dB/km@850nm, <8dB/km@1300nm

Raggio minimo di curvatura: 100mm; Operativo: 50mm (IEC-60794-1-21)

Massimo carico in trazione: 350N Operativo: 200N (IEC-60794-1-21)

Temperatura operativa: 5°C to 60°C (41°F - 140°F)

Temperatura di stoccaggio: -20°C to 80°C (-4°F - 176°F)

Mezzo Trasmissivo: Fibra ottica 62.5/125 Fibra multimodale

Tecnologia di Trasmissione: Laser ottico 850nm

Varie

Tipo di imballaggio: Scatola di cartone

Dimensioni confezione: 240x240x65mm (9.45x9.45x2.56in)

Peso netto: 0.81kg (1.79lb)

Peso complessivo: 0.95kg (2.09lb)

Garanzia [Anni]: 2

Conformità Prodotto: CE, UKCA, FCC, RoHS, REACH & California Proposition 65

Contenuto Della Confezione

Cavo ibrido USB 3.2 Gen 2 & DP 1.4 Tipo C, 10m

Manuale

Riferimenti per l'Ordine

No.: 43398

EAN: 4002888433983

© LINDY 2025

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