



Cavo HDMI Ultra High Speed Gold Line, 5m

No.: 37604

HDMI® tipo A Maschio a tipo A Maschio

Descrizione

Cavo Ultra High Speed HDMI® di qualità superiore per installazioni professionali e ambienti critici

Supporta risoluzioni fino a 10240x4320 4:2:0 12bit

Connettori e contatti placcati oro 24K

Cavo con tripla schermatura a bassa attenuazione, resistente alla corrosione, conduttori OFC 30AWG ad alte prestazioni

Compatibile con lo standard HDMI® Ultra High Speed: 3D, 4K, 48Gbps, HEC, ARC, CEC, Dolby® True HD, Dolby® Atmos, DTS-HD Master Audio, DTS:X; certificato HDMI® ATC; 25 anni di garanzia

Dal concetto di connettività delle nuove linee sviluppate da Lindy nascono i cavi HDMI® Ultra High Speed Gold Line, la soluzione professionale ad alte prestazioni per ambienti critici e installazioni senza compromessi.

I cavi Gold Line Ultra High Speed HDMI® sono realizzati con conduttori OFC 30AWG con tripla schermatura per performance ottimali e resistenza alla corrosione. Contatti e i connettori sono placcati oro 24K per mantenere la massima integrità del segnale e affidabilità.

Supportano risoluzioni 10K fino a 10240x4320@120Hz 4:2:0 12bit. incluso segnali audio a 32 canali e Dolby® Atmos.

Questi cavi di qualità superiore a bassa attenuazione garantiscono trasmissioni di segnali affidabili anche su lunghe distanze. Le specifiche HDMI® supportano una larghezza di banda di 48G con cavi di lunghezza fino a 5m.

I cavi HDMI® Ultra High Speed Gold Line sono disponibili in diverse metrature da 1 a 5m.

I cavi HDMI® supportano le seguenti caratteristiche:

Risoluzioni più elevate - Fino a 10K 120Hz con DSC, 8K 120Hz senza DSC

ALLM - Automatic Low Latency Mode - Modalità a bassa latenza ideale per i gamers, aiuta a ridurre il lag rimuovendo l'elaborazione video avanzata, fornendo una risposta più rapida dal tuo display.

VRR - Consente di sincronizzare la sorgente e la frequenza di aggiornamento del display, questo aiuta a rimuovere il judder e il tearing dell'immagine.

HDR dinamico - In base alle indicazioni della sorgente, un display collegato può alterare i metadati HDR scena per scena, o anche fotogramma per fotogramma, fornendo la migliore gamma di colori in qualsiasi momento.

DSC - Un algoritmo di compressione ad alte prestazioni che riduce drasticamente la larghezza di banda del segnale necessaria per risoluzioni elevatissime.

eARC - Una versione avanzata di ARC, che utilizza l'Audio Object based che ora fornisce 7.1ch e 5.1ch non compressi e fino a 192Khz, 24bit per Dolby Atmos e DTS:X.

I termini HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface, HDMI Trade dress e i loghi HDMI sono marchi o marchi registrati di HDMI Licensing Administrator, Inc.

Dettagli Tecnici

Connettori:

Connettore A: HDMI® Tipo A Maschio
Connettore B: HDMI® Tipo A Maschio
Materiale dei Connettori: Lega di zinco placcata oro 24K
Placcatura dei Connettori: Oro 24K 3µm
Composizione dei Pin: Bronzo fosforoso
Placcatura dei Pin: Oro 24K 15µm
Dimensioni (ca.) LxPxH: 20x34.1x11.6mm (0.79x1.34x0.46in)

Composizione del cavo:

Lunghezza: 5m (16.4ft)
Standard: Conformità prodotto Ultra High Speed HDMI®
Colore: Grigio
Tipo: Rotondo
Diametro della Guaina: 8mm (0.32in)
Materiale della Guaina: PVC
Materiale del Conduttore: Rame OFC
Dimensione del Conduttore: 26AWG
Schermatura: Treccia di rame stagnato, copertura dell'85%

Specifiche:

Larghezza di banda supportata: 48Gbps
Risoluzione massima: 10240x4320@120Hz 4:2:0 12bit
Attenuazione nominale: -6.5 dB a 2 GHz
-9.2dB a 3 GHz
-16.5 dB a 6 GHz
-29 dB a 12 GHz

Raggio minimo di curvatura: 80mm (3.15in)
Temperatura operativa: 0°C - 50°C (32°F - 122°F)
Temperatura di stoccaggio: 0°C - 50°C (32°F - 122°F)
Certificazione ATC: Sì

Varie:

Tipo di imballaggio: Polybag
Garanzia (Anni): 25
Conformità prodotto: RoHS, REACH, UL, ATC

Riferimenti per l'ordine:

No.: 37604
EAN: 4002888376044

Questo prodotto è disponibile in diverse lunghezze:

37601 - 1m (3.28ft)
37602 - 2m (6.56ft)
37603 - 3m (9.84ft)
37604 - 5m (16.44ft)

© 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 linditalia@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