



Cavo HDMI Ultra High Speed Anthra Line, 1m

No.: 36952

HDMI Maschio a Maschio

Descrizione

- Cavo HDMI 2.1 Ultra High Speed per installazioni professionali AV e IT commerciali ad alte prestazioni
- Supporta risoluzioni fino a 10240x4320 4:2:0 12bit
- Robusto cavo in PVC, connettori e contatti placcati in oro 24K
- Cavo a tripla schermatura, conduttori in rame stagnato 30AWG resistenti alla corrosione
- Certificato HDMI 2.1 Ultra alta velocità: 3D, 8K, 10K, 48Gbps, HEC, ARC, CEC, Dolby® True HD, Dolby® Atmos, DTS-HD Master Audio, DTS:X; certificato HDMI ATC; 10 anni di garanzia

Grazie al principio di connettività dei cavi Lindy, i cavi HDMI Anthra Line sono la scelta professionale per connessioni ad alte prestazioni nelle installazioni AV e IT commerciali.

I cavi HDMI Anthra Line sono connessioni premium che presentano una tripla schermatura con conduttori in rame 30AWG per garantire rendimento e resistenza alla corrosione. I contatti e i connettori placcati in oro 24K di alta qualità mantengono un'integrità del segnale eccellente e massima affidabilità.

Supporta risoluzioni UHD fino a 10k 10240x4320 4:2:0 12bit. I cavi HDMI Anthra Line possono inoltre trasmettere 32 canali audio e Dolby® Atmos.

La specifica HDMI 2.1 è supportata per una capacità di larghezza di banda di 48Gbps in cavi di lunghezza fino a 5m. I cavi HDMI Anthra Line sono disponibili in lunghezze da 0,5m a 3m.

I cavi della specifica HDMI 2.1 supportano ora gli aspetti seguenti:

Risoluzioni più elevate - fino a 10k a 120Hz di risoluzione con DSC, e 8k120Hz senza DSC.

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

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

HDR dinamico - Su indicazione 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

Dettagli Tecnici

Connettori

- Connettore A: HDMI Tipo A Maschio
- Connettore B: HDMI Tipo A Maschio
- Materiale dei Connettori: PVC
- Placcatura dei Connettori: Oro 24K 15µm
- Composizione dei Pin: Rame fosforoso
- Placcatura dei Pin: Oro 24K 3µm
- Dimensioni (ca.) LxPxA: 20x34.2x10.9mm (0.79x1.35x0.43in)

Composizione del cavo

- Lunghezza: 1m (3.28ft)
- Standard: Certificato HDMI Ultra High Speed
- Colore: Nero
- Tipo: Rotondo
- Diametro della Guaina: 7,3 mm (0,29 pollici)
- Materiale della Guaina: PVC
- Materiale del Conduttore: Rame
- Dimensione del Conduttore: 30AWG
- Schermatura: Treccia in lega di alluminio e magnesio, 85%

Specifiche

- Larghezza di banda supportata: 48Gbps
- Risoluzione massima: 10240x4320@120Hz 4:2:0 12bit
- Attenuazione nominale:
- ≤ -5 dB da 0 GHz a 1 GHz
- -6.5 dB @ 2 GHz
- -9.2dB @ 3 GHz
- -16.5 dB @ 6 GHz
- -29 dB @ 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): 10
- Certificazioni: RoHS, REACH, UL, ATC

Riferimenti per l'ordine

- No.: 36952
- EAN: 4002888369527

Questo prodotto è disponibile in diverse lunghezze:

- 36951 - 0.5m (1.64ft)
- 36952 - 1m (3.28ft)
- 36953 - 2m (6.56ft)
- 36954 - 3m (9.84ft)

© LINDY 2021

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