

Cavo HDMI ad alta velocità 2,4m, con connettori Grip, 4K 60Hz, 1440p 144Hz, 18Gbps, UHD HDMI, Guaina TPE

ID prodotto: HDMI2-CABLE-GRIP-8F



Collegati a una TV o monitor 4K UHD utilizzando questo cavo HDMI ad alta velocità. Le marcature sui connettori permettono un'identificazione visiva rapida, distinguendo questo cavo da altri HDMI simili o senza marcature. Elimina i dubbi e scegli sempre il cavo appropriato per supportare tutte le funzionalità HDMI 2.0.

Il cavo HDMI UHD presenta connettori placcati in oro con presa antiscivolo per evitare disconnessioni accidentali. I connettori si fissano saldamente alle porte HDMI dei dispositivi, rendendo questo cavo ideale per configurazioni A/V critiche come sistemi di sicurezza e switch HDMI.

Il cavo per monitor HDMI ha una guaina esterna flessibile in TPE, testata per resistere a 2.000 cicli di piegatura a ± 60 gradi, e si può facilmente instradare attorno a angoli e bordi di scrivanie. I robusti rinforzi anti-tensione consentono un comodo posizionamento del cavo. I connettori placcati in oro durevoli sono progettati per operare oltre 10.000 inserimenti.

Questo cavo HDMI ad alta velocità supporta tutte le funzionalità HDMI 2.0:

- Risoluzioni fino a 4K 60Hz con sorgente e display HDMI compatibili
- Supporta alti refresh rate inclusi 1440p 144Hz e 1080p 240Hz
- Supporto rapporto d'aspetto 21:9 per esperienze di visione cinematografiche
- High Dynamic Range (HDR10) per un contrasto maggiore e qualità immagine vivida
- Protezione digitale a banda larga (HDCP) 2.2 per una connessione sicura tra sorgente e display
- Audio Return Channel (ARC) per inviare audio dalla TV a un ricevitore AV o soundbar

- Fino a 32 canali audio digitali non compressi
- HDMI Ethernet Channel (HEC) per connettività di rete via HDMI
- Compatibile retroattivamente con versioni HDMI precedenti

Questo cavo HDMI 2.0 è costruito con schermatura in alluminio mylar intrecciato per minimizzare le interferenze EMI, garantendo un output audio/video chiaro e costante e prestazioni affidabili a lungo termine.

Certificazioni, report e compatibilità



Applicazioni

Caratteristiche

- **PRESTAZIONI ELEVATE:** Il Cavo HDMI ad Alta Velocità è progettato per i dispositivi HDMI compatibili UHD; I contrassegni di prestazione sui connettori consentono un'identificazione immediata e certa; Fino a 18 Gbps per video 4K 60Hz senza interruzioni
- **CONNETTORI HDMI A SCATTO:** Questo cavo HDMI 2.0 è dotato di connettori maschi a scatto placcati in oro per evitare disconnessioni accidentali; mantengono il cavo saldamente collegato a schermi HDMI montati e a porte HDMI di difficile accesso
- **QUALITÀ:** connettori placcati oro con una capacità di inserimento superiore a 10.000; rivestimento in TPE durevole e rilievi della tensione privi di alogeni, conformi alla normativa RoHS; testato per oltre 2.000 cicli di piegatura a $\pm 60^\circ$; protezione EMI
- **APPLICAZIONI:** Ideale per display 4K UHD; frequenza di aggiornamento fino a 144 Hz con risoluzione 1440p; adatto per GPU e workstation ad alte prestazioni; collega un monitor HDMI a una docking station 4K
- **SPECIFICHE:** Nero; 2,4 metri; HDMI ad alta velocità con Ethernet; HDMI 2.0 supporta HDR10/ARC/HDCP 2.2/CEC; 4K 60Hz / 1440p 144Hz / 1080p 240Hz; 18 Gbps; audio a 32 canali; retrocompatibile; 30AWG; diametro esterno: 6mm

Hardware

Norme di garanzia	Lifetime
Active or Passive	Passivo

Adapter	
Placcatura connettori	Oro
Tipo guaina cavo	TPE - Thermoplastic Elastomers
Tipo schermatura cavo	Foglio di alluminio mylar con treccia

Prestazioni

Massima velocità di trasferimento dati	18Gbps
Risoluzioni digitali massime	4K 60Hz 1440p 144Hz 1080p 240Hz ,
Specifiche audio	HDMI - 32 Channel Audio
MTBF	Connettori con una capacità di inserimento superiore a 10.000

Connettore/i

Connettore A	1 - HDMI
Connettore B	1 - HDMI

Ambientale

Temperatura d'esercizio	0°C to 40°C (32°F to 104°F)
Temperatura di conservazione	-20°C to 70°C (-4°F to 158°F)
Umidità	10% to 90%

Caratteristiche fisiche

Colore	Nero
Stile connettori	Dritto
Diametro filo	30 AWG
Tipo enclosure	Santoprene - Thermoplastic Rubber (TPE)
Lunghezza del cavo	8.0 ft [2.4 m]

OD cavo	0.2 in [6 mm]
Lunghezza prodotto	8.1 ft [2.5 m]
Larghezza prodotto	0.8 in [2.0 cm]
Altezza prodotto	0.4 in [1.1 cm]
Peso prodotto	3.8 oz [109 g]

Informazioni confezione

Lunghezza Confezione	11.4 in [29.0 cm]
Larghezza del Pacco	5.7 in [14.5 cm]
Altezza del Pacco	0.3 in [8.0 mm]
Peso spedizione (confezione)	4.3 oz [122.0 g]

Contenuto della confezione

Incluso nella confezione	1 - Cavo HDMI 2.0 da 2,4m
--------------------------	---------------------------

Informazioni sulla garanzia

Warranty	A vita
----------	--------

* L'aspetto e le specifiche dell'articolo sono soggetti a modifiche senza preavviso.