

Cavo HDMI 2.0 ad Alta Velocità da 6m con Connettori a Scatto, 4K 60Hz/1440p 144Hz, HDR10/HDCP 2.2/ARC, 18Gbps, Cavetto HDMI UHD per TV/Monitor in TPE

ID prodotto: HDMI2-CABLE-GRIP-20F



Collegate un televisore o monitor 4K UHD utilizzando questo cavo HDMI ad alta velocità. Le marcature sui connettori consentono una rapida identificazione visiva, distinguendo questo cavo da altri cavi HDMI simili o privi di contrassegni. Eliminate le incertezze e scegliete sempre il cavo appropriato per supportare tutte le funzionalità HDMI 2.0.

Il cavo HDMI UHD è dotato di connettori di bloccaggio placcati in oro per evitare disconnessioni accidentali. I connettori si agganciano saldamente alle porte dei dispositivi HDMI, rendendo questo cavo ideale per le configurazioni A/V critiche come i sistemi di sicurezza e gli switch HDMI.

Il cavo per monitor HDMI è dotato di un rivestimento esterno in TPE flessibile, testato per resistere a 2.000 cicli di piegatura a ± 60 gradi, e può essere facilmente instradato attorno agli angoli e ai bordi della scrivania. I robusti rilievi di trazione consentono di posizionare comodamente il cavo. I resistenti connettori placcati in oro sono progettati per funzionare oltre 10.000 inserzioni.

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

- Risoluzioni fino a 4K 60Hz utilizzando una sorgente e un display HDMI compatibili
- Supporta frequenze di aggiornamento elevate, tra cui 1440p 144Hz e 1080p 240Hz
- Supporto del rapporto d'aspetto 21:9 per una visione cinematografica
- High Dynamic Range (HDR10) per un rapporto di contrasto più elevato e una qualità dell'immagine vibrante
- Protezione dei contenuti digitali ad alta larghezza di banda (HDCP) 2.2 per una connessione sicura tra sorgente e schermo

- Canale di ritorno audio (ARC) per inviare l'audio dal televisore a un ricevitore AV o a una soundbar
- Fino a 32 canali audio digitali non compressi
- Canale Ethernet HDMI (HEC) per la connettività di rete tramite HDMI
- Compatibile con le versioni HDMI precedenti

Questo cavo HDMI 2.0 è costruito con una schermatura in alluminio intrecciato in mylar per ridurre al minimo le EMI e garantire un'uscita audio/video chiara e coerente e prestazioni affidabili a lungo termine.

Certificazioni, report e compatibilità

Applicazioni

Caratteristiche

- **PROGETTATO PER LA LUNGA DISTANZA:** il cavo HDMI 2.0 attivo offre 4K 60Hz oltre la lunghezza dei cavi passivi in rame; chipset attivo integrato per una qualità costante del segnale a lunga distanza; contrassegni sui connettori per un'identificazione rapida
- **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 $-/+60^\circ$; 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; 6 metri; HDMI ad alta velocità con Ethernet; HDMI 2.0 supporta HDR10/ARC/HDCP 2.2/CEC; 4K 60Hz/1440p 144Hz/1080p 240Hz; 18Gbps; 32 canali audio; compatibile con le versioni precedenti; 24/26AWG; 9 mm di diametro esterno

Hardware

Norme di garanzia	Lifetime
Active or Passive Adapter	Attivo

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

Caratteristiche fisiche

Colore	Nero
Stile connettori	Dritto
Diametro filo	24/26 AWG
Tipo enclosure	Santoprene - Thermoplastic Rubber (TPE)
Lunghezza del cavo	20.0 ft [6.1 m]
OD cavo	0.4 in [9 mm]
Lunghezza prodotto	20.0 ft [6.1 m]
Larghezza prodotto	0.8 in [2.1 cm]
Altezza prodotto	0.4 in [1.1 cm]
Peso prodotto	10.7 oz [304.0 g]

Informazioni
confezione

Lunghezza Confezione	7.9 in [20.0 cm]
Package Width	8.7 in [22.0 cm]
Package Height	0.5 in [1.2 cm]
Peso spedizione (confezione)	10.7 oz [304.0 g]

Contenuto della
confezione

Incluso nella confezione	1 - Cavo HDMI 2.0 da 6m
-----------------------------	-------------------------

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