

Cavo HDMI 2.0 ad Alta Velocità da 4,5m 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-15F



Questo Cavo HDMI ad Alta Velocità con Connettori a Scatto consente di collegare un televisore o a un monitor 4K UHD. I contrassegni sui connettori consentono una rapida identificazione visiva, distinguendo questo cavo da altri cavi HDMI simili o privi di marcatura. Eliminate le incertezze e scegliete sempre il cavo appropriato per sfruttare appieno le funzionalità HDMI 2.0.

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

Questo Cavo HDMI per monitor è rivestito da una guaina esterna in TPE flessibile, testata per resistere a 2.000 cicli di piegatura a $-/+60$ gradi, e può essere facilmente aggirato negli angoli e sui bordi della scrivania. I robusti fermi di trazione consentono di posizionare comodamente il cavo. I resistenti connettori placcati in oro sono progettati per resistere ad oltre 10.000 inserimenti.

Caratteristiche di HDMI 2.0 supportate

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.
- Supporta il formato 21:9 per esperienze di visione cinematografica.
- Alta gamma dinamica (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.

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

Questo cavo HDMI 2.0 è realizzato con una schermatura in alluminio mylar intrecciata per ridurre al minimo le EMI per un'uscita audio/video con 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 con connettori maschi placcati in oro e bloccaggio a scatto evita disconnessioni accidentali dovute a tensione o vibrazioni. Trattiene il cavo saldamente collegato a monitor e porte HDMI di difficile accesso
- **QUALITÀ:** Connettori placcati in oro con una capacità di oltre 10.000 inserimenti. Resistente rivestimento in TPE, rilievi di trazione privi di alogeni e conformi alla direttiva RoHS. Testato per resistere a 2.000 cicli di piegatura a ± 60 gradi
- **APPLICAZIONI:** Ideale per display 4K UHD; Frequenza di aggiornamento fino a 144 Hz con risoluzione 1440p. Adatto per GPU e workstation ad alte prestazioni. Consente il collegamento di un monitor HDMI a una docking station 4K
- **CARATTERISTICHE:** Colore: Nero; Lunghezza: 4,5m; HDMI ad Alta Velocità con Ethernet; HDMI 2.0 supporta HDR10/ARC/HDCP 2.2/CEC; 4K 60Hz/1440p 144Hz/1080p 240Hz; 18Gbps; Audio a 32 Ch; Compatibile con le versioni precedenti; 28AWG; Diametro Esterno: 7,3mm

Hardware

Norme di garanzia	Lifetime
Active or Passive Adapter	Passivo
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 oltre 10.000 inserimenti

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% a 90%

Caratteristiche fisiche

Colore	Nero
Stile connettori	Dritto
Diametro filo	28 AWG
Tipo enclosure	Santoprene - Thermoplastic Rubber (TPE)

Lunghezza del cavo	15.0 ft [4.6 m]
OD cavo	0.3 in [7.3 mm]
Lunghezza prodotto	15.1 ft [4.6 m]
Larghezza prodotto	0.8 in [2.0 cm]
Altezza prodotto	0.5 in [1.3 cm]
Peso prodotto	8.0 oz [228.0 g]

Informazioni confezione

Package Length	7.9 in [20.0 cm]
Package Width	8.7 in [22.0 cm]
Package Height	0.4 in [1.0 cm]
Peso spedizione (confezione)	8.0 oz [228.0 g]

Contenuto della confezione

Incluso nella confezione	1 - Cavo HDMI 2.0 da 4,5m
--------------------------	---------------------------

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