

Cavo HDMI ad alta velocità da 30 cm, 4K 60Hz/1440p 144Hz, HDR10/HDCP 2.2/ARC, 18Gbps, cavo UHD HDMI 2.0 per TV/Monitor/Display, rivestimento in TPE

ID prodotto: HDMI2-CABLE-4K60-30C



Collegate un televisore o monitor 4K UHD utilizzando questo cavo HDMI 2.0 certificato Premium. I contrassegni sul connettore consente una rapida identificazione visiva, differenziando questo cavo da altri cavi HDMI dall'aspetto simile o privi di dicitura. Eliminate le incertezze e scegliete sempre il cavo più adatto a supportare tutte le funzionalità HDMI 2.0 con Ethernet.

Per un funzionamento perfetto tra i dispositivi abilitati HDMI, il cavo HDMI Premium è certificato per garantire le prestazioni HDMI 2.0 e la retrocompatibilità. I cavi certificati forniscono prestazioni costanti e affidabili con diverse risoluzioni e frequenze di aggiornamento.

Questo cavo HDMI ad alta velocità è dotato di una guaina esterna in TPE flessibile, testata per resistere a 2000 cicli di piegatura a ± 60 gradi, e passa facilmente intorno 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 certificato supporta tutte le funzionalità di 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 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 un collegamento sicuro tra sorgente e display

- 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
- HDMI Ethernet Channel (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 mylar intrecciato 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

- **ALTE PRESTAZIONI:** il cavo HDMI 2.0 ad alta velocità è progettato per dispositivi HDMI compatibili con UHD; contrassegni di prestazione sui connettori per un'identificazione facile e veloce; fino a 18 Gbps per ottenere video 4K 60Hz senza interruzioni
- **HDMI 2.0 COMPLETO:** HDMI UHD ad alta velocità supporta Dynamic HDR10 con elaborazione a 12 bit per una qualità dell'immagine vibrante; audio a 7.1 e 32 canali con ARC; si collega a schermi UHD, fotocamere e dispositivi video/mediali dedicati
- **COSTRUZIONE DI QUALITÀ:** connettori placcati oro , per almeno 10.000 cicli di inserimento; guaina in TPE e rilievi della tensione privi di alogeni e conformi alla normativa RoHS; testato per resistere a 2000 cicli di piegatura a -/+60 gradi; protezione EMI
- **APPLICAZIONI:** Ideale per display 4K UHD; Frequenza di aggiornamento fino a 144Hz con risoluzione 1440p; Adatto per GPU e workstation ad alte prestazioni; Collega un monitor HDMI a una docking station 4K
- **SPECIFICHE:** Nero; 30 cm; 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 canali; compatibile con le versioni precedenti (HDMI 1.4/1.2); 30AWG; Ø Esterno: 6mm

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
Classe di resistenza al fuoco	VW-1

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% a 90%

Caratteristiche fisiche

Colore	Nero
Stile connettori	Dritto

Tipo enclosure	Santoprene - Thermoplastic Rubber (TPE)
Lunghezza del cavo	1.0 ft [0.3 m]
OD cavo	0.2 in [6 mm]
Lunghezza prodotto	13.0 in [33.0 cm]
Larghezza prodotto	0.8 in [2.0 cm]
Altezza prodotto	0.4 in [1.1 cm]
Peso prodotto	1.2 oz [34.0 g]

Informazioni
confezione

Lunghezza Confezione	8.7 in [22.0 cm]
Package Width	4.9 in [12.5 cm]
Package Height	0.4 in [1.0 cm]
Peso spedizione (confezione)	1.3 oz [38.0 g]

Contenuto della
confezione

Incluso nella confezione	1 - Cavo HDMI 2.0 da 30 cm
-----------------------------	----------------------------

Informazioni sulla
garanzia

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

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