

Cavo HDMI Premium Certificato Alta Velocità da 3m, 4K 60Hz / 1440p 144Hz, HDR10 / HDCP 2.2 / ARC, 18 Gbps, UHD HDMI 2.0 per TV / Monitor / Display, Rivestimento in TPE, Bianco

ID prodotto: HDMI2-CABLE-4K60-10W



Collega una TV o un monitor 4K UHD utilizzando questo Cavo HDMI® 2.0 Premium Certificato. I contrassegni sui connettori consentono un'identificazione visiva rapida, distinguendo questo cavo da altri HDMI simili o non contrassegnati. Elimina ogni incertezza e scegli sempre il cavo adatto per supportare completamente lo standard HDMI 2.0 con funzionalità Ethernet.

Per un funzionamento senza interruzioni tra dispositivi compatibili HDMI, il Cavetto HDMI® Premium è certificato per garantire prestazioni conformi allo standard HDMI 2.0 e retrocompatibilità. I cavi certificati offrono prestazioni affidabili e costanti su diverse risoluzioni e frequenze di aggiornamento.

Questo Cavo HDMI® ad Alta Velocità presenta una guaina esterna flessibile in TPE, testata per resistere a 2.000 cicli di piegatura a  $\pm 60$  gradi, e si adatta facilmente agli angoli e ai bordi della scrivania. Le robuste protezioni contro le sollecitazioni consentono un posizionamento pratico del cavo. I connettori placcati in oro sono progettati per resistere a oltre 10.000 inserimenti.

Questo Cavo HDMI Certificato supporta tutte le funzionalità dello standard HDMI 2.0:

- Risoluzioni fino a 4K 60Hz con una sorgente e un display HDMI compatibili
- Supporta alte frequenze di aggiornamento, tra cui 144Hz e 1080p 240Hz
- Supporto per formato 21:9 per esperienze visive cinematografiche
- High Dynamic Range (HDR10) per un rapporto di contrasto superiore e immagini vivide
- High-Bandwidth Digital Content Protection (HDCP) 2.2 per una connessione sicura tra sorgente e display

- Audio Return Channel (ARC) per l'invio dell'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 tramite HDMI
- Retrocompatibile con le versioni HDMI precedenti

Questo cavetto HDMI 2.0 è realizzato con schermatura in alluminio intrecciato e mylar per ridurre al minimo le interferenze EMI e garantire un'uscita audio/video chiara, costante e prestazioni affidabili nel tempo.

I termini HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface, HDMI trade dress e i loghi HDMI sono marchi o marchi registrati di HDMI Licensing Administrator, Inc.

## Certificazioni, report e compatibilità



## Applicazioni

## Caratteristiche

- **PRESTAZIONI ELEVATE:** Il cavo HDMI 2.0 Certificato Premium è progettato per i dispositivi HDMI compatibili UHD. I contrassegni di prestazioni sui connettori consentono l'immediata e certa individuazione. Fino a 18 Gbps per video 4K 60Hz senza interruzioni
- **CERTIFICATO:** Questo Cavo HDMI Premium è certificato per garantire le prestazioni e la compatibilità HDMI 2.0, assicurando un segnale affidabile e una riproduzione video fluida su qualsiasi display HDMI. Compatibile con le versioni precedenti di HDMI
- **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:** Bianco; 3 metri; Cavo HDMI Premium Certificato con Ethernet; HDMI 2.0 compatibile con HDR10, ARC, HDCP 2.2 e CEC; 4K 60Hz, 1440p a 144Hz, 1080p a 240Hz; larghezza di banda 18 Gbps; audio a 32 canali; retrocompatibile; conduttore 30AWG;  $\varnothing$ : 6 mm

## 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

## Ambientale

Temperatura d'esercizio	0&degC to 40&degC (32&degF to 104&degF)
Temperatura di conservazione	-20&degC to 70&degC (-4&degF to 158&degF)
Umidità	10% to 90%

## Caratteristiche fisiche

Colore	Bianco
Stile connettori	Dritto
Tipo enclosure	Santoprene - Thermoplastic Rubber (TPE)
Lunghezza del cavo	10.0 ft [3.0 m]

OD cavo	0.2 in [6 mm]
Lunghezza prodotto	10.0 ft [3.0 m]
Larghezza prodotto	0.8 in [2.0 cm]
Altezza prodotto	0.4 in [1.1 cm]
Peso prodotto	0.3 lb [0.1 kg]

---

Informazioni confezione

Lunghezza Confezione	7.0 in [17.8 cm]
Package Width	7.6 in [19.4 cm]
Package Height	1.1 in [2.7 cm]
Peso spedizione (confezione)	5.1 oz [144.0 g]

---

Contenuto della confezione

Incluso nella confezione	1 - Cavo HDMI 2.0 da 3m
--------------------------	-------------------------

---

Informazioni sulla garanzia

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

---

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