

Cavo attivo HDMI ad alta velocità 4K 60Hz da 10m - Certificato CL2

Product ID: HD2MM10MA



Questo cavo HDMI CL2 è dotato di classificazione Riser, che ne consente l'installazione all'interno delle pareti. ed è provvisto di un amplificatore attivo di segnale che permette di stabilire connessioni tra i dispositivi HDMI fino a una distanza di 10 metri, senza perdita di segnale. Oltre ad essere retrocompatibile con le specifiche HDMI meno recenti, può essere utilizzato con tutti i dispositivi HDMI attualmente in commercio.

Connessioni 4K HDMI a distanze maggiori

L'amplificatore integrato nel cavo potenzia il segnale HDMI in modalità attiva, senza richiedere l'impiego di un alimentatore esterno. Rispetto alla tecnologia HDMI tradizionale, supporta connessioni a una distanza maggiore. Il cavo attivo presenta inoltre una struttura con cavi più sottili, che assicura una maggiore flessibilità e lo rende ideale per l'installazione all'interno delle pareti.

Tutte le funzioni più avanzate offerte dalla tecnologia HDMI

Il cavo HDMI 4K supporta una risoluzione fino a 4K a 60 Hz (3840x2160p), una larghezza di banda fino a 18 Gbps, ed è compatibile con la tecnologia HDR (High Dynamic Range), che assicura colori vividi e un rapporto di contrasto più elevato.

Immagini più nitide, una velocità maggiore e una risoluzione più elevata concorrono a creare un cavo in grado di offrire tutte le migliori funzionalità HDMI oggi disponibili. È perfetto per installare sistemi di segnaletica digitale realistici, realizzare un eccellente impianto di home theater o condurre presentazioni di grande impatto.

Supporta inoltre fino a 32 canali audio digitali non compressi, per un audio estremamente nitido.

Il prodotto HD2MM10MA è coperto da una garanzia StarTech.com di 2 anni.

Nota: questo cavo è dotato di una struttura unidirezionale e pertanto deve essere installato nella direzione corretta. Verificare che il connettore HDMI, identificato dalla dicitura "TV", sia collegato al display e che la connessione tra il dispositivo e la sorgente HDMI sia stabilita correttamente.

Certifications, Reports and Compatibility



Applications

- Per l'installazione all'interno delle pareti, nei casi in cui è richiesta la classe di resistenza al fuoco CL2
- Consente di collegare display e dispositivi 4K/Ultra HD
- Connessione dei proiettori HDMI nelle sale riunioni, nelle classi e nelle sale conferenza

Features

- Circuiteria con amplificatore attivo integrato
- Classe di resistenza al fuoco CL2
- Supporta tutte le specifiche HDMI 2.0
- Supporta risoluzioni fino a 4K a 60 Hz
- Consente di stabilire la connessione a una distanza massima di 10 metri
- Supporta una larghezza di banda fino a 18 Gbps
- Supporta HDR (High Dynamic Range) per rapporto di contrasto e precisione cromatica maggiori.
- Fino a 32 canali audio con frequenza di campionamento di 1536 Hz
- Supporta rapporti d'aspetto formato cinema da 21:9
- Fornisce doppi flussi video a un singolo display
- Supporta il video 3D
- Fornisce audio multi-stream a più utenti (fino a 4)
- Supporta la colorimetria BT.2020
- Supporta le funzioni Consumer Electronics Control (CEC)
- Retrocompatibile con le versioni precedenti di HDMI

Hardware	Warranty	2 Years
	Classe di resistenza al fuoco	Classe CL2
	ID chipset	Spectra7 - HT8181
	Placcatura connettori	Oro
	Tipo guaina cavo	PVC - Polyvinyl Chloride
	Tipo schermatura cavo	Foglio di alluminio mylar con treccia
Prestazioni	Risoluzioni digitali massime	3840 x 2160 (Ultra HD 4K) @ 60hz
	Specifiche audio	Fino a 32 canali audio con frequenza di campionamento di 1536 Hz
Connettore/i	Connettore A	1 - HDMI (19 pin) Maschio
	Connettore B	1 - HDMI (19 pin) Maschio
Note/requisiti speciali	Nota	Questo cavo è dotato di una struttura unidirezionale e pertanto deve essere installato nella direzione corretta. Verificare che il connettore HDMI, identificato dalla dicitura "TV", sia collegato al display e che la connessione tra il dispositivo e la sorgente HDMI sia stabilita correttamente.
Caratteristiche fisiche	Altezza prodotto	0.4 in [11 mm]
	Colore	Nero
	Diametro filo	24 AWG
	Larghezza prodotto	0.9 in [22 mm]
	Lunghezza cavo	32.8 ft [10 m]
	Lunghezza prodotto	32.8 ft [10 m]
	Peso prodotto	2.2 lb [1 kg]
	Stile connettori	Dritto
Informazioni confezione	Peso spedizione (confezione)	2.3 lb [1 kg]
Contenuto della confezione	Incluso nella confezione	1 - Cavo HDMI

Product appearance and specifications are subject to change without notice.