

Booster HDMI 4K 60Hz 14 m - Alimentazione da USB - Amplificatore e Ripetitore HDMI
Inline - Supporto Audio surround 7.1

ID prodotto: HDBOOST4K2



Questo amplificatore di segnale HDMI® 4K consente di potenziare il segnale HDMI ed estenderlo per 14 m utilizzando il cavo HDMI.

Quando si estende il segnale HDMI a distanza tramite cavi video standard, le risoluzioni più elevate in uscita dai dispositivi HDMI 2.0 potrebbero non essere più disponibili dopo pochi metri. Con questo extender di segnale è possibile garantire la disponibilità delle risoluzioni HDMI 2.0 fino a quelle Ultra HD 4K a 60 Hz anche a distanze fino a 14 m. È possibile raggiungere distanze ancora maggiori fino a 30 m con frequenze di aggiornamento inferiori, fino a 4K a 30 Hz.

L'amplificatore di segnale funziona collegando due cavi certificati HDMI, ciascuno fino a 7 m di lunghezza su entrambi i lati dell'apparecchio.

Grazie al suo design compatto, l'amplificatore di segnale HDMI è facile da nascondere per un'installazione discreta. Estendendo il segnale video tramite cavi certificati HDMI, l'amplificatore in linea rappresenta un'alternativa economica ai sistemi di estensione più costosi che richiedono l'installazione di un'infrastruttura di cavi CAT5 o CAT6.

Il supporto di una varietà di distanze di estensione rende il ripetitore 4K perfetto per le installazioni su più dispositivi in grandi strutture, come sale riunioni in uffici aziendali, aule scolastiche o sale d'attesa di ospedali, poiché queste applicazioni possono richiedere diverse distanze in ambienti differenti.

Il prodotto HDBOOST4K2 è coperto da una garanzia StarTech.com di 2 anni e dal supporto tecnico gratuito a vita.

Certificazioni, report e compatibilità

Applicazioni

- Amplificazione dei segnali video 4K fino a 14 m
- Aumento della potenza dei segnali video HDMI in aule, uffici e sale riunioni
- Nessun utilizzo di cavi di rete per estendere i segnali video grazie a questo extender con cavi HDMI standard

Caratteristiche

- **POTENZIA IL SEGNALE:** Questo ripetitore amplifica un segnale HDMI 4K estendendolo fino a 14 m usando cavi HDMI certificati. Non richiede Driver o Software aggiuntivi, è indipendente dal sistema operativo.
- **SUPPORTO PER LA RISOLUZIONE 4K:** Questo cavo grazie al supporto 4K 60Hz fornisce una qualità d'immagine sorprendente fino a 14 m di distanza dalla sorgente video.
- **SUPPORTO AUDIO:** Questo ripetitore HDMI In-Line supporta l'Audio Surround 7.1 per una soluzione AV completa.
- **DIMENSIONI MINIME:** Progettato per essere compatto, questo amplificatore HDMI è facile da installare e può essere nascosto per un'installazione discreta.
- **LA SCELTA DEI PROFESSIONISTI IT:** Scelto dai professionisti IT da oltre 30 anni, questo Amplificatore di segnale Video HDMI 4K è supportato per 3 anni, inclusa l'assistenza tecnica multilingue gratuita 24/5.

Hardware

Norme di garanzia	2 Years
Ingresso AV	HDMI
Uscita AV	HDMI
Cablaggio	HDMI
Audio	Sì
Montaggio a rack	No
Collegamento a margherita	No

Prestazioni



Video Revision	HDMI 2.0
Distanza max	14 m / 45 ft
Widescreen supportato	Sì
Larghezza di banda	18Gbps
Specifiche audio	DTS Dolby Digital

Connettore/i

Connettore A	HDMI (19 pin)
Connettore B	HDMI (19 pin)

Alimentazione

Adattatore di alimentazione incluso	Non incluso (non necessario per applicazioni standard)
Tipo presa	USB Micro-B
Consumo energetico	<2.5

Ambientale

Temperatura d'esercizio	0°C to 70°C (32°F to 158°F)
Temperatura di conservazione	-10°C to 80°C (14°F to 176°F)
Umidità	5%-90% umidità relativa

Caratteristiche fisiche

Colore	Nero
Tipo enclosure	Plastica
Lunghezza prodotto	1.1 in [28.5 mm]
Larghezza prodotto	2.0 in [52.0 mm]
Altezza prodotto	0.5 in [13.7 mm]
Peso prodotto	0.5 oz [15.0 g]



Informazioni
confezione

Package Length	6.7 in [17.0 cm]
Package Width	5.5 in [14.0 cm]
Package Height	1.2 in [30.0 mm]
Peso spedizione (confezione)	4.0 oz [113.0 g]

Contenuto della
confezione

Incluso nella confezione	Booster di segnale HDMI
	Cavo di alimentazione Micro USB da 30 cm
	guida di avvio rapido

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

