

## Amplificatore di Segnale HDMI - 35m - 1080p

Product ID: HDBOOST



Questo booster di segnale HDMI permette di aumentare la potenza del segnale della sorgente video HDMI, per collegare un display HDMI fino a 35 m utilizzando i cavi HDMI standard. È possibile posizionare il booster in serie tra due cavi HDMI, fino a 25 m di lunghezza all'ingresso video e fino a 10 m di lunghezza all'uscita video.



### Installazione discreta

Grazie al fattore di forma ridotto, il booster HDMI è facile da nascondere, per un'installazione discreta. Il booster di segnale non richiede un adattatore di alimentazione esterno per funzionare, inoltre comprende l'hardware di montaggio per la massima comodità di installazione. Estendendo il segnale video con cavi HDMI standard, il booster HDMI rappresenta un'alternativa economica ai più costosi sistemi di estensione HDMI che richiedono l'installazione di un'infrastruttura di cavi CAT5 o CAT6.

## **Compatibile con varie distanze**

Il booster HDMI è dotato di uno switch per equalizzazione con dieci diversi livelli. Lo switch per equalizzazione consente di regolare l'amplificazione del segnale HDMI in funzione della distanza dei cavi, per assicurare che il segnale HDMI sia perfetto anche a distanze fino a 35 m. Il booster è perfetto per sale riunioni, uffici o aule che possono richiedere distanze variabili a seconda delle dimensioni del locale.

## **Mantiene segnali video ad alta definizione**

Quando si estende HDMI su lunghe distanze utilizzando cavi video standard, è possibile che risoluzioni più elevate non risultino più disponibili. L'utilizzo del booster di segnale HDMI assicura di poter contare sempre su risoluzioni ad alta definizione fino a 1080p a 60Hz.

HDBOOST è dotato di garanzia StarTech.com di 2 anni e supporto tecnico gratuito a vita.

### Certifications, Reports and Compatibility



### Applications

- L'uso di questo booster con cavi HDMI standard consente di evitare la gestione di cavi di rete per estendere i segnali video
- Consente di potenziare il segnale video HDMI del display in aula, ufficio o sala riunioni

### Features

- Installazione discreta con fattore di forma ridotto, senza adattatore di alimentazione esterno
- Funziona a distanze variabili fino a 35 m con uno switch per equalizzazione incorporato
- Mantiene risoluzioni ad alta definizione fino a 1080p
- Porta audio surround 7.1
- Hardware di montaggio incluso

<b>Hardware</b>	Warranty	2 Years
	Audio	Sì
	Cablaggio	HDMI
	Collegamento a margherita	No
	Ingresso AV	HDMI
	Montaggio a rack	Sì
	Uscita AV	HDMI
<b>Prestazioni</b>	Distanza max	35 m / 115 ft
	Lunghezza max cavo	114.8 ft [35 m]
	Risoluzioni digitali massime	1920 x 1080 at 60Hz
	Risoluzioni supportate	1920 x 1080, 1680 x 1050, 1600 x 900, 1440 x 900, 1360 x 768, 1280 x 800, 1280 x 768, 1280 x 720
	Specifiche audio	Audio surround 7.1
	Widescreen supportato	Sì
<b>Connettore/i</b>	Connettore A	1 - HDMI (19 pin) Femmina Input
	Connettore B	1 - HDMI (19 pin) Femmina Output
<b>Note/requisiti speciali</b>	Requisiti di sistema e cavi	Il cavo HDMI collegato alla sorgente video deve essere di lunghezza pari o superiore al cavo collegato al display.  La lunghezza massima del cavo della sorgente video supportata è 25 m  La lunghezza massima del cavo del display supportata è 10 m
<b>Indicatori</b>	Indicatori LED	1 - LED alimentazione (blu)  1 - LED sorgente video (blu)
<b>Alimentazione</b>	Adattatore di alimentazione incluso	Non incluso (non necessario per applicazioni standard)
	Corrente di uscita	1 A
	Tensione di uscita	5 DC
	Tensione ingresso	100 - 240 AC
	Tipo presa	N
	Tipo punta centrale	Positivo
<b>Ambientale</b>	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	Da 5% a 90%

<b>Caratteristiche fisiche</b>	Altezza prodotto	1 in [2.6 cm]
	Larghezza prodotto	1.7 in [42.2 mm]
	Lunghezza prodotto	2.1 in [54.2 mm]
	Peso prodotto	2.6 oz [74 g]
<b>Informazioni confezione</b>	Package Height	1.3 in [33 mm]
	Package Length	5.7 in [14.4 cm]
	Package Width	6.8 in [17.3 cm]
	Peso spedizione (confezione)	5.8 oz [163 g]
<b>Contenuto della confezione</b>	Incluso nella confezione	1 - Booster di segnale HDMI
		2 - Staffe di montaggio
		4 - Viti di montaggio
		1 - screwdriver

Product appearance and specifications are subject to change without notice.