

## HDMI repeater - 35m - 1080p - HDMI signaal versterker

Product ID: HDBOOST

Met deze HDMI-signaalversterker kunt u het signaal van uw HDMI-videobron versterken, zodat u een HDMI-scherm kunt aansluiten op een afstand tot 35m, met standaard HDMI-kabels. U kunt de versterker tussentwee HDMI-kabels in plaatsen, tot 25m bij de video-ingang en tot 10m bij de video-uitgang.

Met de kleine vormfactor kan de HDMI-versterker gemakkelijk aan het zicht worden onttrokken, voor een onopvallende installatie. U hebt geen externe voedingsadapter voor de signaalversterker nodig en de installatie is moeiteloos omdat de montagemiddelen worden meegeleverd. Door uitbreiding van uw videosignaal met standaard HDMI-kabels is de HDMI-versterker een voordelig alternatief voor duurdere HDMI-uitbreidingssystemen waarvoor CAT5- of CAT6-kabels moeten worden genstalleerd.

De HDMI-versterker is voorzien van een equalizer switch met tien verschillende niveaus. Met de equalizer switch kunt u de versterking van uw HDMI-signaal aanpassen afhankelijk van de afstand van uw kabels, zodat u er zeker van kunt zijn dat uw HDMI-signaal perfect is zelfs op afstanden tot 35m. De versterker is bij uitstek geschikt voor vergaderruimtes, kantoren of klaslokalen waar afwisselende afstanden vereist kunnen zijn afhankelijk van de afmeting van de ruimte.

Waar HDMI-signalen worden verlengd over grote afstanden met standaard videokabels, kunnen hogere resoluties niet meer beschikbaar zijn. Met gebruik van deze HDMI-signaalversterker kunt u blijven vertrouwen op high-definition resoluties tot 1080p bij 60 Hz.

De HDBOOST wordt gedekt door een 2-jarige garantie en gratis levenslange technische ondersteuning van StarTech.com.

## Certifications, Reports and Compatibility



## Applications

- Voorkom het aanleggen van netwerkkabels om videosignalen te verlengen d.m.v. deze versterker met standaard HDMI-kabels
- Versterk uw HDMI-videosignalen voor beeldschermen in klaslokalen, kantoren of vergaderruimtes

## Features

- Onopvallende installatie met een kleine vormfactor en zonder dat een externe voedingsadapter vereist is
- Werkt op verschillende afstanden tot 35 m met een geventileerde equalizer switch
- Behoudt high-definition resoluties tot 1080p
- Ondersteunt 7.1 surround sound audio
- Inclusief montage materialen

<b>Hardware</b>	Warranty	2 Years
	AV-ingang	HDMI
	AV-uitgang	HDMI

Bekabeling	HDMI
Audio	Yes
Rack-monteerbaar	Yes
Op elkaar aansluitbaar	No

---

<b>Prestaties</b>	Maximale kabellengte	114.8 ft [35 m]
	Max. afstand	35 m / 115 ft
	Maximale digitale resoluties	1920 x 1080 at 60Hz
	Ondersteunde resoluties	1920 x 1080, 1680 x 1050, 1600 x 900, 1440 x 900, 1360 x 768, 1280 x 800, 1280 x 768, 1280 720
	Ondersteuning breedbeeld:	Yes
	Audiospecificaties	7.1 surround sound

---

<b>Connector(en)</b>	Connector A	HDMI (19 pin)
	Connector B	HDMI (19 pin)

---

<b>Speciale opmerkingen / vereisten</b>	Systeem- en kabelvereisten	De HDMI-kabel die op uw videobron is aangesloten moet dezelfde of een grotere lengte hebben dan de lengte van de kabel aangesloten op uw display
	Systeem- en kabelvereisten	De maximaal ondersteunde video-bron kabellengte is 25 m.
	Systeem- en kabelvereisten	De maximaal ondersteunde display kabellengte is 10 m.

---

<b>Indicatoren</b>	LED-indicatoren	voeding LED (blauw)
	LED-indicatoren	videobron LED (blauw)

---

<b>Voeding</b>	Inclusief voedingsadapter	Not Included (not required for standard applications)
	Ingangsspanning	100 - 240 AC
	Uitgangsspanning	5 DC
	Uitgangsstroom	1 A
	Polariteit pin midden	Positive
	Stekkertype	N

---

<b>Gebruiksomgeving</b>	Bedrijfstemperatuur	0C to 70C (32F to 158F)
	Opslagtemperatuur	-10C to 80C (14F to 176F)

Vochtigheid 5% tot 90%

---

<b>Fysieke eigenschappen</b>	Type behuizing	Steel
	Lengte product	2.1 in [54.18 mm]
	Breedte product	1.7 in [42.2 mm]
	Hoogte product	1.0 in [26.21 mm]
	Gewicht product	2.6 oz [74 g]

---

<b>Verpakkingsinformatie</b>	Package Length	5.7 in [1.4 cm]
	Package Width	6.8 in [1.7 cm]
	Package Height	1.3 in [33 mm]
	Verzendgewicht (verpakt)	5.8 oz [163 g]

---

<b>Wat wordt er meegeleverd</b>	Meegeleverd	Montagebeugels
	Meegeleverd	Bevestigingsschroeven
	Meegeleverd	HDMI-signaalversterker
	Meegeleverd	screwdriver

---

***\*Product appearance and specifications are subject to change without notice.***

