

## HDMI über CAT6 Extender mit 3-Port HDMI Switch - 4K 30Hz

Produkt-ID: VS321HDBTK



Der HDMI-über-CAT6-Extender mit 3-Port-HDMI-Switch verfügt über HDBaseT™-Technologie zur Erweiterung Ihrer Videosignale um bis zu 70 m über ein einziges CAT6-Kabel. Der Extender wird in einem praktischen Kit geliefert, in dem sowohl der Sender als auch der Empfänger enthalten sind.

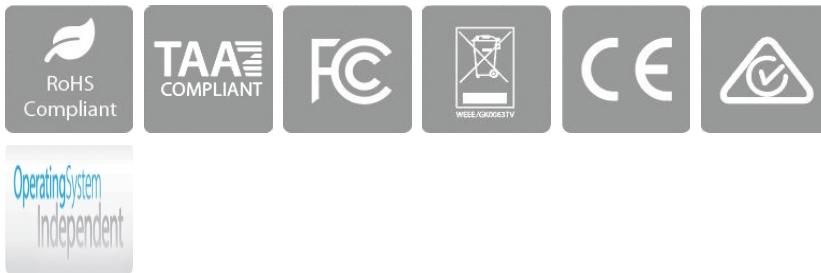
Manchmal kann es auch bei kürzeren Entfernungen schwierig werden, die brillante 4K-Videoqualität aufrecht zu erhalten. Sie werden erstaunt sein, wie die Qualität Ihrer Bilder dank HDBaseT auch in knapp 35 m Entfernung von der Videoquelle nichts an Brillanz einbüßt. HDBaseT unterstützt auch 1080 p und geringere Auflösungen in sogar bis zu 70 m Entfernung. So können Sie sicher sein, dass dieser Extender für jede HDMI-Videoquelle und -Anzeige verwendet werden kann.

Diese HDMI-Extender-Box umfasst einen Auto-Switcher für mühelosen Betrieb, mit zwei verschiedenen Auto-Switching-Modi: Switching mit automatischer Erkennung (neu angeschlossene Geräte werden automatisch erkannt und ausgewählt) oder Prioritäts-Switching (Sie wählen einen Standard-Port für automatisches Switching aus).

Dieser HDMI-Video-Extender mit mehreren Eingängen ist die ideale Lösung, um Ihre Geräte an einem Remote-Standort aufzubewahren und sie dennoch steuern oder zwischen ihnen wechseln zu können. Er eignet sich hervorragend für Digital-Signage-Anwendungen, bei denen das automatische Umschalten entweder einem bestimmten Anschluss eine Prioritätssequenz zuweisen oder eine fehlerhafte Quelle ersetzen kann, um Videoausfälle zu vermeiden. Ebenso ist er ideal für Anwendungen in Besprechungsräumen und auf Messen, für die mehrere HDMI-Eingänge erforderlich sind.

Das Modell VS321HDBTK wird von StarTech.com mit einer 2-Jahres-Garantie sowie lebenslangem kostenlosem technischem Support angeboten.

## Zertifikate Berichte und Kompatibilität



## Anwendungen

- Ermöglichen Sie es Vortragenden, eine Vielzahl von Geräten an ein Display anzuschließen
- Hervorragend für Remote-Displays zur Unterhaltung, in Restaurants, Bars oder Hotels
- Schaffen Sie brillante Digital-Signage-Displays in weitläufigen gewerblichen Umgebungen
- Optimieren Sie den Aufstellungsplatz Ihrer Vorführstationen bei Verkaufsshows und Vorträgen.

## Merkmale

- HDMI EXTENDER WITH SWITCH: This 3 Port HDMI Switch Box extends 4K 30Hz resolutions up to 115ft (35m) or 1080p up to 230ft (70m) using CAT6/CAT5e cabling | Receiver Unit included | 4:4:4 Chroma Subsampling | 7.1ch Audio | HDCP 1.4 | HDBaseT | TAA Compliant
- HDBASET CERTIFIED: 4K HDMI Automatic Switch and Extender is tested and certified by the HDBaseT Alliance to help ensure quality and compatibility | Great for Digital Signage and AV installers/integrators for commercial and professional environments
- CONFIGURATION AND CONTROL: Manual, Priority or Auto-Detect Switching Options | Push Button, IR Remote Control (Batteries Not Included) and Serial Commands allow for a variety of control options | Manual or Auto EDID Copy
- SINGLE POWER ADAPTER FLEXIBILITY: The power adapter can be placed at either the remote or local side in areas where power outlets may be limited; Power is delivered to the HDMI Video Switcher transmitter and receiver kit over the Ethernet cable (PoC)
- EASY INSTALLATION: Durable metal housing with built-in grounding bolts and included optional mounting brackets make it ideal for many environments. The unit features DB9 RS232 ports for serial control, an RJ11 cable and an RJ11 to DB9 adapter is included

---

## Hardware

Garantiebestimmungen 2 Years

Ports	3
Audio	Ja

---

Industrienormen	HDCP 1.4
Chipset-ID	VS010TX
	VS010RX
<hr/>	
Leistung	
Max. Entfernung	70m [230ft]
Max. Digitalauflösungen	4096 x 2160 (4K) @ 30Hz (35 meters) 1920 x 1080 (1080p) @ 60Hz (70 meters)
Unterstützte Auflösungen	4096x2160 (4K) 24Hz 3840x2160 (4K) 30Hz 2560x1600 1920x1200 1920x1080 (1080p) 60Hz 1280x720 (720p) 60Hz
Breitbild unterstützt	Ja
Audiospezifikationen	7.1 Surround Sound
Allgemeine Spezifikationen	Auch niedrigere Auflösungen werden unterstützt
<hr/>	
Steckverbinder	
Anschlüsse lokales Gerät	3 - HDMI (19-polig)  1 - RJ-45  1 - RJ-11
Remote-Gerät-Anschlüsse	1 - HDMI (19-polig)  1 - RJ-45
<hr/>	
Software	
Betriebssystemkompatibilität	Keine Treiber oder Software erforderlich

---

**Anzeiger**

LED-Anzeiger	1 - Ein-/Aus-LED
	3 - Eingangs-LEDs
	1 - EDID Copy-LED

---

**Strom**

Stromversorgung	Mit Netzadapter
Eingangsspannung	100 - 240 AC
Eingangsstrom	600 mA
Ausgangsspannung	12V DC
Ausgangsstrom	1.5 A
Polarität der Mittelspitze	Positiv
Steckertyp	M
Stromverbrauch	18W

---

**Umgebungsbedingungen**

Betriebstemperatur	0°C to 50°C (32°F to 122°F)
Lagertemperatur	-20°C to 60°C (-4°F to 140°F)
Feuchtigkeit	0 % bis 90 % RH

---

**Physische  
Eigenschaften**

Farbe	Schwarz
Produktlänge	6.3 in [16.1 cm]
Produktbreite	4.1 in [10.3 cm]
Produkthöhe	1.3 in [3.2 cm]
Produktgewicht	1.3 lb [0.6 kg]

---

**Verpackungsinform**

ationen

Paketmenge	1
Paketlänge	11.7 in [29.6 cm]
Paketbreite	8.5 in [21.6 cm]
Pakethöhe	2.7 in [6.9 cm]
Versandgewicht (Verpackung)	3.3 lb [1.5 kg]

---

Verpackungsinhalt

Im Paket enthalten	1 - HDMI Extender
	1 - HDMI-Empfänger
	1 - Fernbedienung
	3 - Befestigungsbügel
	1 - Universal-Stromadapter (NA/JP, UK, EU, ANZ)
	1 - RJ11-Kabel
	1 - RJ11 auf RS232 Konverter
	1 - Montageschrauben-Set
	8 - Gummifüße
	1 - Kurzanleitung

---

Garantieinformatio  
nen

Warranty	2 Jahre
----------	---------

---

\* Größe, Aussehen und Spezifikationen sind Änderungen ohne vorherige Ankündigung vorbehalten.

