

## 4K HDMI Extender mit kompakt Transmitter - HDBaseT - UHD 4K

Produkt-ID: ST121HDBTDK



Dieser HDMI-Extender mit 4K überträgt Ihr HDMI-A/V-Signal an einen anderen, bis zu 70 m entfernten Ort.

Der Sender dieses HDMI HDBaseT-Extender-Satzes benötigt nur eine kleine Stellfläche und das integrierte HDMI-Kabel verbindet sich direkt mit Ihrem Quellgerät, um so Stördaten zu minimieren. Der Sender wird über einen USB-Anschluss Ihres Quellgeräts mit Strom versorgt. So kann er in Umgebungen mit einer begrenzten Anzahl an Steckdosen leichter installiert werden. Für eine einfache und unauffällige Installation ist im Lieferumfang des Empfängers Montagematerial enthalten.

Dieser HDMI-über-CAT6-Extender erhält UHD 4K-Bildqualität selbst bei einer Entfernung von 70 Metern zum Quellgerät aufrecht. Da der Reichweitenverstärker rückwärtskompatibel zu 1080p und geringeren Auflösungen in bis zu 70 m Entfernung ist, können Sie ihn für jede Videoquelle verwenden. Der Extender unterstützt außerdem 7.1-Audio und gewährleistet so die Aufnahme aller Audiokanäle.

Das Kit erweitert den HDMI-Anschluss über ein einzelnes Kabel, im Gegensatz zu einigen HDMI-Verlängerungen, die zwei Kabel erfordern, wodurch potenzielle Fehlerquellen reduziert und Ihre Verkabelungskosten gesenkt werden. Der HDMI-über-CAT6-Extender ist ideal für Digital Signage. Er kann mit Cat5e-, CAT6- oder CAT7-Kabeln verwendet werden, um das HDMI-Video über eine bereits vorhandene Ethernet-Infrastruktur zu erweitern.

### Zertifikate Berichte und Kompatibilität



## Anwendungen

- Senden Sie ein HDBaseT-Signal an einen Konferenzraum oder einen Projektor.
- Digital Signage in großen Gebäuden wie Einkaufszentren, Stadien, Schulen und Krankenhäusern verteilen
- Versorgen Sie den Sender über den USB-Anschluss an der Videoquelle mit Strom.

## Merkmale

- Einfache und vielseitige Installation mit einem kompakten USB-betriebenen Sender mit integriertem HDMI-Kabel
- Herausragende Bildqualität mit Unterstützung für UHD-Videoauflösungen von bis zu 4K
- Einfache Integration in vorhandene CAT5/Cat6/CAT7-Infrastruktur
- Mit Montagematerial
- Unterstützung für Audio 7.1

---

### Hardware

Garantiebestimmungen	2 Years
Ports	1
Kabel	Cat5e UTP oder höher
Audio	Ja
Einbaufähig	Ja
Reihenschaltung	Nein

---

### Leistung

Max. Entfernung	70m [230ft]
Max. Digitalauflösungen	4096 x 2160 (4K) @ 30 Hz
Breitbild unterstützt	Ja
Audiospezifikationen	7.1 Surround Sound

---

### Steckverbinder

Anschlüsse lokales  
Gerät 1 - HDMI (19-polig)

1 - RJ-45

Remote-Gerät-Anschlü  
sse 1 - HDMI (19-polig)

1 - RJ-45

---

#### Anzeiger

LED-Anzeiger 1 - Status-LED (Receiver)

---

#### Strom

Stromversorgung Mit Netzadapter

Eingangsspannung 100 - 240 AC

Eingangsstrom 0.6 A

Ausgangsspannung 12V DC

Ausgangsstrom 1.5 A

Polarität der  
Mittelspitze Positiv

Steckertyp M

Stromverbrauch 18

---

#### Umgebungsbeding ungen

Betriebstemperatur 0°C to 40°C (32°F to 104°F)

Lagertemperatur -10°C to 60°C (14°F to 140°F)

Feuchtigkeit 0 bis 80% relative Luftfeuchtigkeit, nicht kondensierend

---

#### Physische Eigenschaften

Farbe Schwarz

Gehäusetyp Stahl

Produktlänge 3.1 in [80 mm]

Produktbreite	2.7 in [6.8 cm]
Produkthöhe	1.0 in [2.5 cm]
Produktgewicht	8.9 oz [252 g]

---

Verpackungsinformationen

Paketmenge	1
Paketlänge	11.6 in [29.4 cm]
Paketbreite	7.8 in [19.7 cm]
Pakethöhe	2.9 in [7.4 cm]
Versandgewicht (Verpackung)	2.0 lb [0.9 kg]

---

Verpackungsinhalt

Im Paket enthalten	1 - HDBaseT-Transmitter
	1 - HDBaseT-Receiver
	1 - USB-Stromkabel (Sender) (1310 mm)
	1 - Universal-Stromadapter (Empfänger) (NA, EU, UK, ANZ)
	1 - Montagesatz (Receiver)
	1 - Schraubensatz für Montage
	1 - Auflagen-Satz (Receiver)
	1 - Kurzanleitung

---

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