

HDMI über Cat6 Extender mit 4 Port USB - 1080p - 50m

Produkt-ID: ST121USBHD



Mit diesem HDMI® Extender-Kit können Sie Ihre HD-Videoquelle aus einer Entfernung von bis zu 50 m auf Ihr Remote-HDMI-Display übertragen. 1080p-Videos können mit einem geschirmten CAT 6-Kabel um 40 m erweitert werden. Der Extender verfügt über einen integrierten 4-Port USB 2.0-Hub, mit dem Sie auch vier externe USB-Peripheriegeräte an Ihrem Displaystandort anschließen können.

Mit diesem HDMI-Extender können Sie die Qualität Ihres HD-Videosignals zusammen mit dem dazugehörigen digitalen 7.1-Audio beibehalten, sogar 50 m von Ihrem Quellgerät entfernt. Der Extender unterstützt Auflösungen von bis zu 1920 x 1200 oder 1080p - perfekt, um Ihr Publikum in entfernten Digital Signage-Anwendungen in Krankenhäusern oder Einkaufszentren zu beeindrucken.

Mit dem integrierten 4-Port USB 2.0-Hub können Sie bis zu vier USB-Geräte an Ihrem Remote-Display anschließen, darauf zugreifen oder diese steuern - ideal für Flash-Laufwerke, Drucker, Scanner, externe Festplatten und E/A-Geräte. Die Remote-USB-Erweiterung ermöglicht Ihnen auch die Fernsteuerung Ihres Quellgeräts, was sich ideal zum Hinzufügen von Touchscreen-Schnittstellen an Ihrem Display für Markt- oder POS-Terminals eignet.

Für die problemlose Einrichtung bietet der 4K-HDMI-Extender einfache Plug-and-Play-Installation. Zusätzliche Software oder Treiber werden nicht benötigt. Außerdem gibt der Extender die EDID-Informationen aus Ihrem HDMI-Signal weiter und passt den Videoausgleich automatisch an, sodass Sie ihn nicht manuell konfigurieren müssen. Für eine ordentliche und professionelle Installation ist zudem Montage-Hardware im Lieferumfang enthalten.

Zertifikate Berichte und Kompatibilität



Anwendungen

- Platzieren Sie den Monitor in einem geeigneten Bereich, während die gesamte Systemausrüstung anderswo in einer sauberen und sicheren Umgebung installiert ist.
- Optimieren Sie den Aufstellungsort Ihrer Vorführstationen bei Verkaufsshows und Vorträgen.
- Bedienen Sie einen oder mehrere Server von einem entfernten Standort innerhalb desselben Gebäudes oder Campus
- Steuern Sie einen PC in Bereichen, wo Lüfter- oder Festplattengeräusche unerwünscht sind, z. B. in TV-Studios

Merkmale

- Kristallklare Bildqualität dank Unterstützung für nicht komprimierte 1920x1200 oder 1080p HD-Video-Erweiterung
- Einfache Integration von Remote-Peripheriegeräten dank integriertem 4-Port-USB-Hub
- Saubere, professionelle Installation mithilfe des mitgelieferten Montagematerials
- Erweitert HDMI-Video und vier USB-Peripheriegeräte bis zu 50 m
- Unterstützt Cat5e- und Cat6-Ethernetkabel
- HDMI-Sender und -Empfänger im Lieferumfang

Hardware

Garantiebestimmungen	2 Years
AV-Eingang	HDMI
Ports	1
Kabel	Cat5 UTP oder höher
Audio	Ja
Reihenschaltung	Nein

Leistung

Max. Datenübertragungsrate	HDMI - 3,4 Gbit/s
----------------------------	-------------------

Max. Entfernung	50 m / 165 ft
Max. Digitalauflösungen	1080p @ 60Hz, 48-bit
Breitbild unterstützt	Ja
Audiospezifikationen	HDMI - 2 Channel Audio

Steckverbinder

Steckverbinder A	1 - HDMI (19-polig)
	2 - USB Mini-B (5-polig)
Steckverbinder B	1 - HDMI (19-polig)
	4 - USB 2.0 Typ-A (4 pin, 480Mbit/s)
	1 - USB Mini-B (5-polig)

Strom

Stromversorgung	Mit Netzadapter
Ausgangsspannung	5 DC
Ausgangsstrom	1 A
Steckertyp	N
Stromverbrauch	5

Umgebungsbedingungen

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
Gehäusetyt	Stahl
Produktlänge	3.2 in [8.2 cm]

Produktbreite	3.2 in [8.2 cm]
Produkthöhe	0.8 in [2.1 cm]
Produktgewicht	1.0 lb [0.5 kg]

Verpackungsinformationen

Paketmenge	1
Paketlänge	12.2 in [31.0 cm]
Paketbreite	7.1 in [18.0 cm]
Pakethöhe	2.9 in [7.4 cm]
Versandgewicht (Verpackung)	2.4 lb [1.1 kg]

Verpackungsinhalt

Im Paket enthalten	1 - HDMI over CAT6-Sender
	1 - HDMI over CAT6-Empfänger
	2 - Ethernet-Kabel
	2 - USB-auf-Mini-USB-Kabel
	1 - Universelles Netzteil (NA/EU/GB/AU)
	1 - Montageset
	1 - Kurzanleitung für Installation

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