

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

StarTech ID: ST121USBHD



Mithilfe dieses HDMI®-Extender-Kits können Sie Ihre 1080p-HD-Videoquelle an Ihr Remote-HDMI -Display in einer Entfernung von bis zu 50 m mithilfe eines abgeschirmten CAT6-Kabels übertragen. Der Extender ist mit einem integrierten 4-Port-USB 2.0-Hub ausgestattet, sodass Sie vier Remote-USB-Peripheriegeräte am Display-Standort anschließen können.

Kristallklare Bildqualität

Mithilfe dieses HDMI-Extenders können Sie die Qualität Ihres High Definition-Videosignals zusammen mit dem begleitenden 7.1 Digital Audio selbst in einer Entfernung von 50 Metern beibehalten. Der Extender unterstützt Auflösungen von bis zu 1920x1200 oder 1080p - perfekt zum Beeindrucken Ihres Publikums im Rahmen von Remote-Digital Signage-Anwendungen in Krankenhäusern oder Einkaufszentren.

Mühelose Remote-USB-Integration

Mithilfe des integrierten 4-Port-USB 2.0-Hubs können Sie bis zu vier USB-Geräte am Remote-Display anschließen, auf sie zugreifen oder sie steuern - großartig für -Flash-Laufwerke, Drucker, Scanner, externe Festplatten und E/A-Geräte. Die Remote-USB-Erweiterung ermöglicht auch die Fernbedienung Ihres Quellgeräts, sodass Sie sich ideal für das Hinzufügen von Touchscreen-Schnittstellen zu Ihrem Display in Markt- oder POS-Kiosken eignet.

Einfache Installation und Konfiguration

Für mühelose Konfiguration bietet der HDMI-Extender einfache Plug-and-Play-Installation ohne zusätzliche Software oder Treiber. Zudem übermittelt der Extender EDID-Informationen, die im HDMI- Signal enthalten sind, und passt automatisch die Video-Equalization an und gewährleistet so, dass Sie ihn nicht manuell konfigurieren müssen. Mit Montagematerial für saubere und professionelle Installation.

Hinweis: Um die Leistung zu optimieren, benötigt dieser Extender ein abgeschirmtes CAT6-Kabel. Bei Verwendung eines nicht

abgeschirmten CAT6-Kabels beträgt die maximale Entfernung lediglich 30 m. Bei Verwendung eines CAT5-Kabels beträgt die maximale Entfernung lediglich 15m.

Der ST121USBHD wird mit einer 2-jährigen StarTech.com-Garantie sowie lebenslanger kostenloser technischer Unterstützung geliefert.

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 Festplatten Geräusche 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

Technische Spezifikationen

Warranty	2 Years
Audio	Ja
Kabel	Cat5 UTP oder höher
Ports	1
Reihenschaltung	Nein
Allgemeine Spezifikationen	Bidirektional 38 KHz/±10°/5 m
Audiospezifikationen	Unterstützt Dolby TrueHD, DTS-HD MA
Breitbild unterstützt	Ja
Max. Datenübertragungsrate	HDMI - 3,4 Gbit/s RS232 - 115200 Symbole/s Baud
Max. Digitalauflösungen	1080p @ 60Hz, 48-bit
Max. Entfernung	80 m / 260 ft
Steckverbinder A	1 - HDMI (19-polig) Buchse Input
Steckverbinder A	2 - USB Mini-B (5-polig) Buchse
Steckverbinder B	1 - HDMI (19-polig) Buchse Output
Steckverbinder B	4 - USB A (4-polig) Buchse
Steckverbinder B	1 - USB Mini-B (5-polig) Buchse
Ausgangsspannung	5 DC
Ausgangsstrom	1 A
Mit Stromadapter	Mit Netzadapter
Steckertyp	N
Betriebstemperatur	0°C to 40°C (32°F to 104°F)
Feuchtigkeit	0 bis 80% relative Luftfeuchtigkeit, nicht kondensierend
Lagertemperatur	-10°C to 60°C (14°F to 140°F)
Versandgewicht (Verpackung)	0.1 kg [0.3 lb]
Im Paket enthalten	1 - HDMI over CAT6-Sender
Im Paket enthalten	1 - HDMI over CAT6-Empfänger
Im Paket enthalten	2 - Ethernet-Kabel
Im Paket enthalten	2 - USB-auf-Mini-USB-Kabel
Im Paket enthalten	1 - Universelles Netzteil (NA/EU/GB/AU)
Im Paket enthalten	1 - Montageset
Im Paket enthalten	1 - Kurzanleitung für Installation

Zertifikate Berichte und Kompatibilität

