

# Eaton Tripp Lite Series 1x4 HDMI over Cat6 Splitter for Medical Applications, 4K @ 60 Hz, HDR, 4:4:4, PoC, 230 ft., TAA

Erweiterung für Video/Audio - HDMI - über CAT 6 - 4 Anschlüsse - bis zu 76.7 m - TAA-konform

Gruppe	Kabel / Adapter
Hersteller	Eaton
Hersteller Art. Nr.	B127M-004-H
EAN/UPC	0037332262578



## Beschreibung

Der Eaton Tripp Lite 1x4 HDMI over Cat6 Splitter ist eine Lösung, die speziell für medizinische Anwendungen entwickelt wurde und eine hohe Video- und Audioqualität mit 4K bei 60 Hz, HDR und 4:4:4 Farbklarheit bietet. Dieses Gerät wurde entwickelt, um HDMI-Signale bis zu 230 Fuß über CAT 6-Kabel zu verlängern, was es perfekt für den Einsatz in großen medizinischen Einrichtungen macht, wo die Entfernung eine Herausforderung sein kann. Durch die Unterstützung von 7.1-Kanal-Audio, DTS-HD und Dolby TrueHD bietet er ein beeindruckendes Audioerlebnis, das das hochauflösende Video ergänzt. Der Splitter ist außerdem so konzipiert, dass er den strengen Anforderungen medizinischer Umgebungen standhält und in einem breiten Temperatur- und Feuchtigkeitsbereich effizient arbeitet. Seine Konformität mit Standards wie FCC, RoHS und TAA gewährleistet Zuverlässigkeit und Sicherheit. Ob für diagnostische Bildgebung, Patienteninformationssysteme oder Live-Übertragungen von Operationen - der HDMI-Splitter von Eaton Tripp Lite sorgt dafür, dass wichtige medizinische Informationen mit hoher Wiedergabetreue und Zuverlässigkeit angezeigt werden.

## Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	Eaton Tripp Lite Series 1x4 HDMI over Cat6 Splitter for Medical Applications, 4K @ 60 Hz, HDR, 4:4:4, PoC, 230 ft., TAA - Erweiterung für Video/Audio - HDMI - TAA-konform
Gerätetyp	Erweiterung für Video/Audio
Anz. Anschlüsse	4
Formfaktor	Rack-montierbar
Lokalisierung	Australien, Nordamerika, Großbritannien, Europa
Data Link Protocol	HDMI
Übertragungsmedium	CAT 6
Maximaler Übertragungsbereich	76.7 m
Power Over Ethernet (PoE)	PoC
Stromversorgung	Wechselstrom 100-240 V
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	23.5 cm x 10 cm x 2.97 cm
Gewicht	650 g
TAA-kompatibel	Ja

## Ausführliche Details

### Allgemein

Gerätetyp	Erweiterung für Video/Audio
Formfaktor	Rack-montierbar
Farbe	Schwarz
Lokalisierung	Australien, Nordamerika, Großbritannien, Europa

### Netzwerk

Anz. Anschlüsse	4
Anschluss technik	Kabelgebunden
Data Link Protocol	HDMI
Max Auflösung	3840 x 2160 @ 60 Hz
Maximaler Übertragungsbereich	76.7 m
Statusanzeige	Stromversorgung, aktiv
Leistungsmerkmale	Geeignet für Wandmontage, HDTV Compatible, an Stange montierbar, 4K-Auflösung, 7.1-Kanal-Audio-Unterstützung, Dolby TrueHD support, unterstützt 36-Bit-Farbtiefe, DTS-HD-Support, HDR-Support
Produktzertifizierungen	HDCP 2.2

### Erweiterung/Konnektivität

Schnittstellen	1 x HDMI (Eingang) - HDMI Typ A, 19-polig weiblich 1 x HDMI (lokale Einheit) - HDMI Typ A, 19-polig weiblich 4 x Netzwerk (Ausgang) - RJ-45 weiblich
----------------	--

### Verschiedenes

Mitgeliefertes Zubehör	4 Netzteiladapter
Montagekit	Mitgeliefert
Rackmontagesatz	Mitgeliefert
Kennzeichnung	Plug and Play, UL, TUV, cUL, GS, CCC, FCC, RoHS, REACH, EDID-kompatibel
TAA-kompatibel	Ja

### Stromversorgung

Power Over Ethernet (PoE)	PoC
Stromversorgungsgerät	Externer Netzadapter
Erforderliche Netzspannung	Wechselstrom 100-240 V (50/60 Hz)

### Abmessungen und Gewicht

Breite	23.5 cm
Tiefe	10 cm
Höhe	2.97 cm
Gewicht	650 g

### Herstellergarantie

Service und Support	Begrenzte Garantie - 1 Jahr
---------------------	-----------------------------

### Umgebungsbedingungen

Min Betriebstemperatur	0 °C
------------------------	------

Max. Betriebstemperatur	40 °C
Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb	0 - 85% (nicht kondensierend)

Technische Daten © 1WorldSync. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.