

ATEN HDMI Over Single Cat 5 Splitter Erweiterung für Video/Audio 8 Anschlüsse bis zu 100 m

Artikelnummer 993171224

Gewicht 1kg

Länge 1mm

Breite 1mm

Höhe 1mm



Produktbeschreibung

ATEN HDMI Over Single Cat 5 Splitter Erweiterung für Video/Audio 8 Anschlüsse bis zu 100 m

Produktbeschreibung:

Der 8-Port-HDMI-Over-Single-Kat.-5-Splitter VS1818T von ATEN gewährleistet eine schnelle und effiziente Möglichkeit, digitale HD-Bildsignale von einer Eingangsquelle zu max. 8 Displays umzuschalten, die bis zu 100 m entfernt sein können. Dank der verwendeten HDBaseT-Übertragungstechnik können Sie den VS1818T über ein einziges Kat. 5e-Kabel mit den Empfangsgeräten verbinden, um hochauflösende HDMI-Signale in Echtzeit zu übermitteln. Er unterstützt die 4k2k-Auflösung und ermöglicht die Auswahl des gewünschten EDID-Modus, um die EDID-Daten der Bildschirme stets zuverlässig weiterzuleiten, damit Sie das Bild mit der optimalen Auflösung anzeigen können. Die VS1818T-Lösung ist ideal für Installationen, bei denen HDMI-Inhalte gleichzeitig an verschiedenen Standorten gezeigt werden sollen, wie z.B. Verkaufsförderung im Einzelhandel oder auf der Messe, Übertragung von Informationen an öffentlichen Orten (z. B. Nachrichten, Haltestellen, Abflugzeiten, Fahrpläne von Bahnlinien usw.), Sportereignisse, Sitzungs- und Vorlesungssäle, Schulungs- und Mitarbeiterseminarräume, etc.

- ein HDMI-Eingang wird über Kat.-5e-Netzwerkkabel auf acht HDMI-Ausgänge verteilt
- lokaler HDMI-Ausgang
- verlängert den Übertragungsweg auf bis zu 100 m
- implementiert die HDBaseT-Technologie und kommt dadurch mit nur einem Kat.-5e-Kabel aus, um die Sende- und die Empfangseinheit miteinander zu verbinden
- fehlerfrei: dank HDBaseT-Technologie ist die HD-Bildübertragung unanfällig gegenüber Störsignalen
- HDMI(3D, Deep-Color, 4kx2k)- und HDCP-kompatibel
- unterstützt Dolby True HD und DTS HD Master Audio
- unterstützt CEC (Consumer Electronics Control)
- eingebauter, bidirektionaler RS-232-Port zur verbesserten Fernsteuerung
- unterstützt Auflösungen bis Ultra HD 4kx2k und 1080p Full HD
- unterstützt bis zu 340 MHz Bandbreite für optimale Bildqualität
- Signalübertragungsrate bis 3,4 GBit
- Auswahl des EDID-Modus
- Rack-Montage möglich

Technische Details:

Anschlüsse und Schnittstellen

Video ports Anzahl

2

Video Porttyp

HDMI
Teilnehmerausgang
HDMI
unterstützte Kabeltypen
Cat5,Cat5e,Cat6
Anzahl Ethernet-LAN-Anschlüsse (RJ-45)
8
Anzahl serielle Anschlüsse
1
Consumer Electronics Control (CEC) Unterstützung
Ja
Merkmale
Produktfarbe
Schwarz
Gehäusematerial
Metall
Maximale Auflösung
4096 x 2160 Pixel
HD-Typ
4K Ultra HD
3D
Ja
Maximaler Betriebsabstand
100 m
Maximale Bildwiederholrate
60 Hz
Bandbreite
340 MHz
Rack-Einbau
Ja
HDCP
Ja
Dolby-Technologie
DTS-HD Master Audio,Dolby TrueHD
Leistung
Eingangsspannung
110/220 V
Stromverbrauch (Standardbetrieb)
31,7 W
Gewicht und Abmessungen
Breite
261,1 mm
Tiefe
437,2 mm
Höhe
44 mm
Gewicht
3,9 kg
Betriebsbedingungen
Temperaturbereich in Betrieb
0 - 50 °C
Temperaturbereich bei Lagerung
-20 - 60 °C
Relative Luftfeuchtigkeit in Betrieb
0 - 80 %
Luftfeuchtigkeit bei Lagerung
0 - 80 %
Verpackungsdaten

Menge pro Behälter
1 Stück(e)
Verpackungsbreite
338 mm
Verpackungstiefe
515 mm
Verpackungshöhe
155 mm
Paketgewicht
5,26 kg
Lieferumfang
Betriebsanleitung
Ja
Mitgelieferte Kabel
AC
Logistische Daten
Nettogewicht Hauptkarton
3,9 kg
Breite des Versandkartons
33,8 cm
Länge des Versandkartons
51,5 cm
Höhe des Versandkartons
15,5 cm
Gewicht Versandkarton
5,26 kg
Menge pro Versandkarton
1 Stück(e)

Produkteigenschaften

Statusanzeiger	Status, Link/Aktivität, Port Status, Stromversorgung
Netzwerk - Formfaktor	Extern
Leistungsaufnahme im Betrieb	35 Watt
Bereitgestellte Schnittstelle - Schnittstellen	1 x HDMI (Eingang) - HDMI Typ A, 19-poli, 1 x RS-232 - DB-9 weiblich, 1 x HDMI (Ausgang) - HDMI Typ A, 19-poli, 8 x HDBaseT - RJ-45 weiblich
Netzwerk - Typ	Erweiterung für Video/Audio
KVM Maximal unterstützte Video-Auflösung	1920 x 1200 / 1080p
Gewicht	2,15 kg
Netzwerk - Anschlusstechnik	Kabelgebunden
Anz. Anschlüsse	8

Weitere Bilder

