ATEN HDMI Over Single Cat 5 Splitter Erweiterung für Video/Audio 4 Anschlüsse bis zu 100 m

Artikelnummer	993171223
Gewicht	1kg
Länge	1mm
Breite	1mm
Höhe	1mm

Produktbeschreibung

ATEN HDMI Over Single Cat 5 Splitter Erweiterung für Video/Audio 4 Anschlüsse bis zu 100 m

Produktbeschreibung:

Der 4-Port-HDMI-Over-Single-Kat.-5e-Splitter VS1814T von ATEN gewährleistet eine schnelle und effiziente Möglichkeit, digitale HD-Bildsignale von einer Eingangsquelle zu max. vier Displays umzuschalten, die bis zu 100 m entfernt sein können. Dank der verwendeten HDBaseT-Übertragungstechnik können Sie den VS1814T 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 VS1814T-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 Mitarbeiter-Seminarräume, etc.

- ein HDMI-Eingang wird über Kat.-5e-Netzwerkkabel auf vier 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. 5-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

- Anzahl Eingänge: 4
- Hersteller-Nr.: VS1814T
- EAN Code: 4719264641343
- Höhe Verpackung: 0,155 m
- Ausgänge: HDMI Buchse x1, RJ45 Buchse x4
- Gewicht: 5,085 kg
- Artikel-Typ: Splitter-Sendeeinheit
- Verpackungsvolumen: 0,0270 m³
- Länge Verpackung: 0,515 m
- Herstellerinformation: ATEN Infotech n.v.
  Mijnwerkerslaan 34
  3550 Heusden-Zolder
  Belgien
  support@aten.eu
- Ursprungsland: Taiwan
- Im Angebot: Nein
- Stark reduziert: Nein
- Breite Verpackung: 0,338 m
- Hersteller: Aten
- Zolltarifnummer: 8543709099
- Schnittstelle: HDMI

Technische Details:

Allgemein
Gerätetyp
Erweiterung für Video/Audio
Formfaktor
Extern
Netzwerk
Anz. Anschlüsse
4
Anschlusstechnik
Kabelgebunden
Data Link Protocol
HDMI
Max Auflösung
1920 x 1200 / 1080p
Maximale Videobandbreite
340 MHz
Maximaler Übertragungsbereich
100 m
Statusanzeiger
Port Status, Stromversorgung, Status, Link/Aktivität
Leistungsmerkmale
HDCP-kompatibel, 3D-Unterstützung, 4K-Auflösung, HDBaseT-Technologie, Unterstützung von 2K-Auflösung
Erweiterung/Konnektivität
Schnittstellen
1 x HDMI (Eingang) - HDMI Typ A, 19-polig weiblich
1 x HDMI (Ausgang) - HDMI Typ A, 19-polig weiblich
4 x HDBaseT - RJ-45 weiblich
1 x RS-232 - DB-9 weiblich
Verschiedenes
Kennzeichnung
CEC
Stromversorgung
Stromversorgungsgerät
Externer Netzadapter
Erforderliche Netzspannung

Wechselstrom 120/230 V
Leistungsaufnahme im Betrieb
23 Watt
Abmessungen und Gewicht
Breite
43,24 cm
Tiefe
26,11 cm
Höhe
5,54 cm
Gewicht
2,1 kg
Umgebungsbedingungen
Min Betriebstemperatur
0 °C
Max. Betriebstemperatur
50 °C
Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb
0 - 80% (nicht kondensierend)

Produkteigenschaften

Statusanzeiger	Status, Link/Aktivität, Port Status, Stromversorgung
Gewicht	2,1 kg
Netzwerk - Formfaktor	Extern
Bereitgestellte Schnittstelle - Schnittstellen	1 x HDMI (Eingang) - HDMI Typ A, 19-poli, 1 x RS-232 - DB-9 weiblich, 4 x HDBaseT - RJ-45 weiblich, 1 x HDMI (Ausgang) - HDMI Typ A, 19-poli
Leistungsaufnahme im Betrieb	23 Watt
Netzwerk - Typ	Erweiterung für Video/Audio
KVM Maximal unterstützte Video-Auflösung	1920 x 1200 / 1080p
Anz. Anschlüsse	4
Netzwerk - Anschlusstechnik	Kabelgebunden

Weitere Bilder