

ATEN VanCryst VE801 HDMI HDBaseT-Lite Extender Transmitter Erweiterung für Video/Audio HDBaseT bis zu 70 m

Artikelnummer	991303099
Gewicht	1kg
Länge	1mm
Breite	1mm
Höhe	1mm



Produktbeschreibung

ATEN VanCryst VE801 HDMI HDBaseT-Lite Extender Transmitter Erweiterung für Video/Audio HDBaseT bis zu 70 m

Produktbeschreibung:

Der VE801T HDMI HDBaseT-Lite Sender verbindet sich mit bis HDBaseT Empfängern*, um Signale bis zu 70m von der Quelle über ein Cat 5e/6/6a Kabel zu verlängern. Er unterstützt HDMI Funktionen wie 3D, Deep Color und 4K Bildauflösungen, sowie Dolby Digital 5.1, DTS HD Audio und ist HDCP kompatibel. Das VE801T All-in-One Design bietet eine einfache Möglichkeit zur Aufstellung des Gerätes an beliebigen Standorten. Die seitliche Abdeckung verfügt über rutschfeste Einkerbungen, die ein versehentliches Fallenlassen des Gerätes bei der Installation verhindern. Die Einkerbungen verbessern auch die Möglichkeit, die LED Statusleuchten abzulesen. Der VE801T eignet sich perfekt für digitale Entertainment Center oder jede Installation, die nach einer überragenden HDMI Videoqualität über eine längere Strecke verlangt.

* Kompatible HDBaseT Empfänger: VE801R ATEN VE801T Video-Transmitter, HDMI-HDBaseT-Lite-Sender, Klasse B

Videoeingang

Schnittstellen

1 x HDMI-Typ-A-Buchse (Schwarz)

Impedanz

100 ?

Max. Entfernung

1,8 m

Video

Max. Datenrate

10,2 Gb/s (3,4 Gb/s pro Lane)

Max. Pixeltakt

340 MHz

Konformität

HDMI (3D, Deep Color, 4K)
HDCP-kompatibel
Consumer Electronics Control (CEC)

Max. Auflösungen / Entfernung

Bis 4K bei 35 m (Cat. 5e/6) / 40 m (Cat. 6a);
1080p bei 60 m (Cat. 5e/6) / 70 m (Cat. 6a)
*4K-Unterstützung:
4096 x 2160 / 3840 x 2160 bei 60 Hz (4:2:0);
4096 x 2160 / 3840 x 2160 bei 30 Hz (4:4:4)

Audio

Eingang

1 x HDMI-Typ-A-Buchse (Schwarz)

Stromversorgung

Anschlüsse

1 x Gleichspannungsanschluss (Schwarz) ohne Sperre

Verbrauch

5 V Gleichspannung, 1,85 W

Umgebung

Betriebstemperatur

0 - 50°C

Aufbewahrungstemperatur

-20 - 60°C

Feuchtigkeit

40 – 85% relative Luftfeuchte, nicht kondensierend

Physikalische Eigenschaften

Gehäuse

Metall

Gewicht

0,24 kg (0.53 lb)

Abmessungen (L x B x H)

12.47 x 8.70 x 3,00 cm
(4.91 x 3.43 x 1.18 in.)

Lieferumfeld

1x VE801T HDMI HDBaseT-Lite Verlängerung
1x 0AD6-1F05-26EG Netzteil
1x Benutzeranleitung

"

- Gewicht: 0,440 kg
- Klasse: B
- Hersteller-Nr.: VE801T
- EAN Code: 4719264642784
- Max. Distanz: 40 m
- Höhe Verpackung: 0,160 m
- Artikel-Typ: Extender Sender
- Breite Verpackung: 0,059 m
- Verpackungsvolumen: 0,0011 m³
- Länge Verpackung: 0,119 m
- Herstellerinformation: ATEN Infotech n.v.
Mijnwerkerslaan 34
3550 Heusden-Zolder
Belgien
support@aten.eu
- Ursprungsland: Taiwan
- Im Angebot: Nein
- Stark reduziert: Nein
- Hersteller: Aten
- Zolltarifnummer: 8517620000
- Schnittstelle: HDMI
- Max. Auflösung: 4K bis 40m, 1080p bis 70m

Technische Details:

Allgemein

Gerätetyp

Erweiterung für Video/Audio (Sender)

Formfaktor

Rack-montierbar

Netzwerk

Anschlusstechnik

Kabelgebunden

Data Link Protocol

HDMI, HDBaseT

Max Auflösung

4096 x 2160

Maximale Videobandbreite

340 MHz

Maximaler Übertragungsbereich

70 m
 Statusanzeiger
 Stromversorgung, Link/Aktivität
 Leistungsmerkmale
 Firmware aktualisierbar, HDCP-kompatibel, 3D-Unterstützung, 4K-Auflösung, Metallgehäuse, HDBaseT Lite-Technologie, CEC-Passthrough
 Erweiterung/Konnektivität
 Schnittstellen
 1 x HDMI - HDMI Typ A, 19-polig weiblich
 1 x HDBaseT - RJ-45 weiblich
 Stromversorgung
 Stromversorgungsgerät
 Externer Netzadapter
 Leistungsaufnahme im Betrieb
 1,85 Watt
 Abmessungen und Gewicht
 Breite
 12,47 cm
 Tiefe
 8,7 cm
 Höhe
 3 cm
 Gewicht
 240 g
 Umgebungsbedingungen
 Min Betriebstemperatur
 0 °C
 Max. Betriebstemperatur
 50 °C
 Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb
 40 - 85% (nicht kondensierend)

Produkteigenschaften

Bereitgestellte Schnittstelle - Schnittstellen	1 x HDMI - HDMI Typ A, 19-polig weiblich, 1 x HDBaseT - RJ-45 weiblich
Statusanzeiger	Link/Aktivität, Stromversorgung
Leistungsaufnahme im Betrieb	1,85 Watt
Netzwerk - Typ	Erweiterung für Video/Audio
Netzwerk - Formfaktor	Rack-montierbar
Netzwerk - Anschlusstechnik	Kabelgebunden
Produkttyp	Erweiterung für Video/Audio
Gewicht	240 g
KVM Maximal unterstützte Video-Auflösung	4096 x 2160

Weitere Bilder

