

# ATEN HDMI Receiver only over 1 CAT5e/6 Cable (70m)4K/HDBase

**Artikelnummer** 997939006

**Gewicht** 1kg

**Länge** 1mm

**Breite** 1mm

**Höhe** 1mm



## Produktbeschreibung

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

Produktbeschreibung:

Der VE801R HDMI HDBaseT-Lite Empfänger verbindet sich mit bis HDBaseT Sendern\*, 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 VE801R 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 VE801R eignet sich perfekt für digitale Entertainment Center oder jede Installation, die nach einer überragenden HDMI Videoqualität über eine längere Strecke verlangt.

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

Videoausgang

Schnittstellen

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

Impedanz

100 ?

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

Ausgang

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

Stromversorgung

Anschlüsse

1 x Gleichspannungsanschluss (Schwarz) ohne Sperre

Verbrauch

5 V Gleichspannung, 4,23 W

Umgebung

Betriebstemperatur

0 - 50°C

Aufbewahrungstemperatur

-20 - 60°C

Feuchtigkeit

0 – 80 % relative Luftfeuchte, nicht kondensierend

Physikalische Eigenschaften

Gehäuse

Metall

Gewicht

0,25 kg ( 0.55 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.)

## Lieferumfang

1x VE801R HDMI HDBaseT-Lite Verlängerung  
1x 0AD6-1F05-26EG Netzteil  
1x Benutzeranleitung

"

- Gewicht: 0,441 kg
- Klasse: B
- Max. Distanz: 40 m
- Hersteller-Nr.: VE801R
- EAN Code: 4719264642791
- Höhe Verpackung: 0,160 m
- Artikel-Typ: Extender Empfänger
- Breite Verpackung: 0,059 m
- Verpackungsvolumen: 0,0011 m<sup>3</sup>
- 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

## Technische Details:

Allgemein

Gerätetyp

Erweiterung für Video/Audio (Empfänger)

Formfaktor

Rack-montierbar

Netzwerk

Anschluss technik

Kabelgebunden

Max Auflösung

4096 x 2160

Maximaler Übertragungsbereich

70 m

Leistungsmerkmale

Firmware aktualisierbar, HDCP-kompatibel, 3D-Unterstützung, 4K-Auflösung, Metallgehäuse, HDBaseT Lite-Technologie, CEC-Passthrough

Erweiterung/Konnektivität

Schnittstellen

1 x HDMI (Ausgang) - HDMI Typ A, 19-polig weiblich

1 x HDBaseT (Eingang) - RJ-45 weiblich

Stromversorgung

Stromversorgungsgerät

Externer Netzadapter

Leistungsaufnahme im Betrieb

4.23 Watt

Abmessungen und Gewicht

Breite  
10,3 cm  
Tiefe  
8,7 cm  
Höhe  
3 cm  
Gewicht  
250 g  
Umgebungsbedingungen  
Min Betriebstemperatur  
0 °C  
Max. Betriebstemperatur  
50 °C  
Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb  
0 - 80% (nicht kondensierend)

## Produkteigenschaften

<b>Leistungsaufnahme im Betrieb</b>	4,23 Watt
<b>Gewicht</b>	250 g
<b>Bereitgestellte Schnittstelle - Schnittstellen</b>	1 x HDBaseT (Eingang) - RJ-45 weiblich, 1 x HDMI (Ausgang) - HDMI Typ A, 19-poli
<b>Netzwerk - Typ</b>	Erweiterung für Video/Audio
<b>Netzwerk - Formfaktor</b>	Rack-montierbar
<b>Netzwerk - Anschlusstechnik</b>	Kabelgebunden
<b>KVM Maximal unterstützte Video-Auflösung</b>	4096 x 2160

## Weitere Bilder

