

VE800A

HDMI-Cat-5-Extender (1080p bei 40 m)



Die VE800A HDMI Verlängerung verlängert Ihren HDMI Bildschirm um bis zu 60m von Ihrer HDMI Quelle mit einem Cat 5e Kabel. ATENs VE800A bietet neue Technologie, die Ihnen ermöglicht, dass A/V-Signale über ein einzelnes Cat 5e Kabel übertragen werden. Mit dem DDC Anschluss kann die Bildschirm EDID durch den einfachen Anschluss eines anderen Cat 5e verwendet werden. Die VE800A unterstützt HDMI Funktionen wie z.B. 3D und Deep Color, um Ihnen ein perfektes Ansichtserlebnis zu bieten.



Funktionen und Merkmale

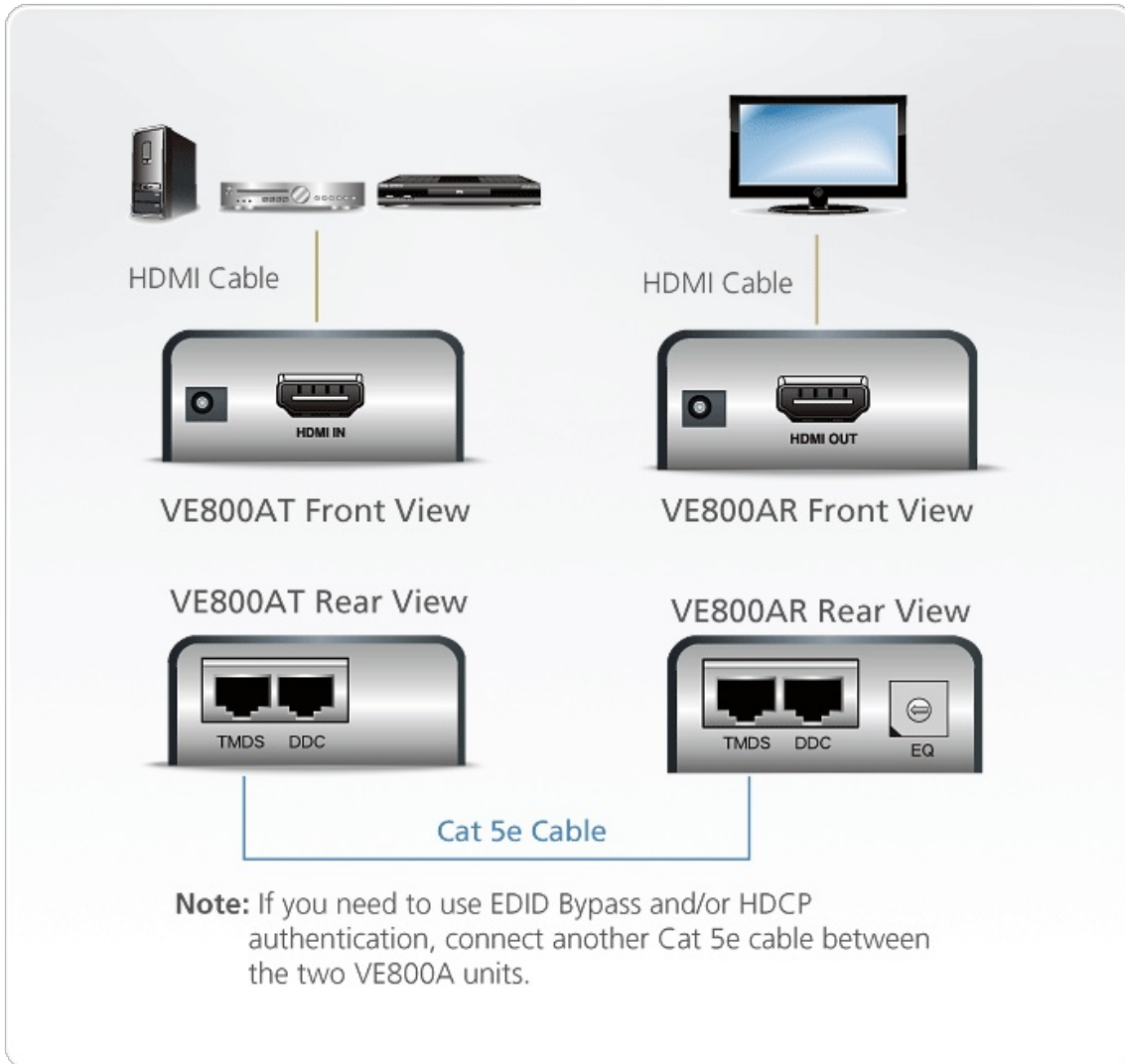
- Verlängert die Entfernung zwischen der HDMI Quelle und dem HDMI Bildschirm
- Nutzt ein Cat 5e Kabel zum Anschluss der lokalen und Remote Geräte
- Verlängerung von 1080p um 40 m; Verlängerung von 1080i (HDTV) um 60 m
- Hervorragende Videoqualität - 1920 x 1200, bis zu 1080p
- HDMI (3D, Deep Color); HDCP kompatibel
- Unterstützt Dolby True HD und DTS HD Master Audio
- 8 Segment Equalizer-Anpassungsschalter zur Optimierung der Anzeigequalität
- DDC kompatibel

Specification

Function	VE800AR	VE800AT
Videoausgang		
Schnittstellen	1 x HDMI Typ-A Buchse (Schwarz)	N/A
Impedanz	100 Ω	N/A
Max. Entfernung	3 m (2L-7D03H)	N/A
Videoeingang		
Impedanz	N/A	100 Ω

Schnittstellen	N/A	1 x HDMI Typ-A Buchse (Schwarz)
Max. Entfernung	N/A	3 m (2L-7D03H)
Video		
Max. Datenrate	6,75 Gbps (2,25 Gbps pro Kanal)	6,75 Gbps (2,25 Gbps pro Kanal)
Max. Pixeltakt	225 MHz	225 MHz
Konformität	HDMI (3D, Deep Color) HDCP-kompatibel	HDMI (3D, Deep Color) HDCP-kompatibel
Max. Auflösungen / Entfernung	Bis 1080p bei 40 m; 1080i bei 60 m	Bis 1080p bei 40 m; 1080i bei 60 m
Audio		
Ausgang	1 x HDMI Typ-A Buchse (Schwarz)	N/A
Eingang	N/A	1 x HDMI Typ-A Buchse (Schwarz)
Anschlüsse		
Stromversorgung	1 x Gleichspannungsanschluss	1 x Gleichspannungsanschluss
Stromverbrauch	DC5V:0.61W:3BTU	DC5V:0.9W:4BTU
Umgebung		
Betriebstemperatur	0 - 50 °C	0 - 50 °C
Aufbewahrungstemperatur	-20 - 60 °C	-20 - 60 °C
Feuchtigkeit	0 - 80% relative Luftfeuchte, nicht kondensierend	0 - 80% relative Luftfeuchte, nicht kondensierend
Physikalische Eigenschaften		
Gehäuse	Metall	Metall
Gewicht	0.16 kg (0.35 lb)	0.16 kg (0.35 lb)
Abmessungen (L x B x H)	9.00 x 5.50 x 2.20 cm (3.54 x 2.17 x 0.87 in.)	9.00 x 5.50 x 2.20 cm (3.54 x 2.17 x 0.87 in.)
Kartonposten	5 Stk.	5 Stk.
Hinweis	Bei einigen Rack-Mount Produkten ist zu beachten, dass die üblichen Abmessungen von BxTxH in einem LxBxH-Format angegeben werden.	

Diagramm



ATEN International Co., Ltd.

3F., No.125, Sec. 2, Datong Rd., Sijhih District., New Taipei City 221, Taiwan
 Phone: 886-2-8692-6789 Fax: 886-2-8692-6767
 www.aten.com E-mail: marketing@aten.com



© Copyright 2015 ATEN® International Co., Ltd.
 ATEN and the ATEN logo are trademarks of ATEN International Co., Ltd.
 All rights reserved. All other trademarks are the property of their respective owners.