

## VE800A

HDMI Cat 5 Verlenger (1080p op 40 m)



De VE800A HDMI-verlenger verlengt de afstand tot een HDMI-scherm tot 60 m vanaf de HDMI-bron met één Cat 5e-kabel. De VE800A van ATEN beschikt over nieuwe technologie waarmee het A/V-signaal kan worden overgebracht over één Cat 5e-kabel. Met DDC-poort zodat de EDID van het scherm kan worden gebruikt door nog een Cat 5e-kabel aan te sluiten. De VE800A ondersteunt HDMI-opties zoals 3D en Deep Color om u de perfecte kijkervaring te bieden die u wenst.



### Opties

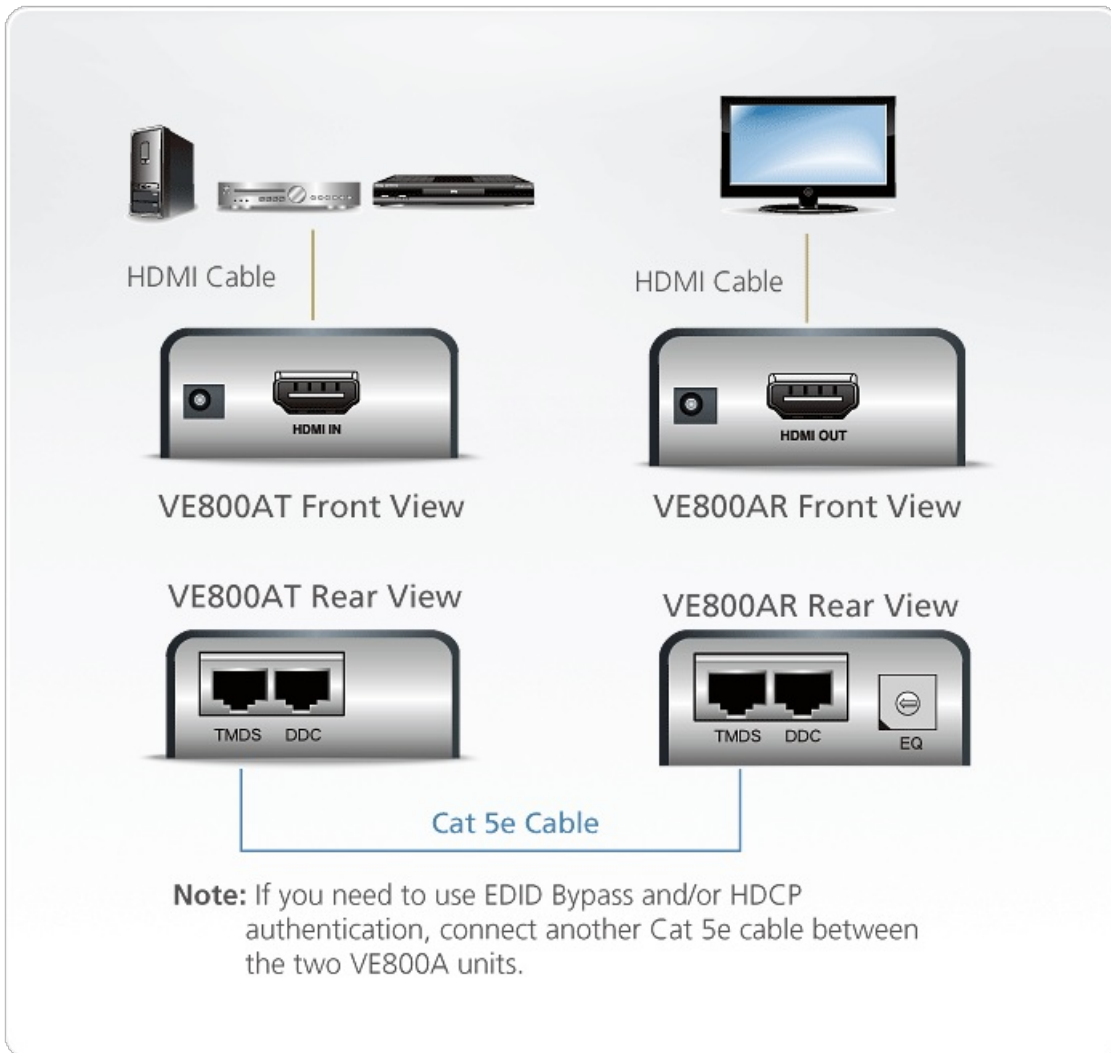
- Vergroot de afstand tussen de HDMI-bron en het HDMI-scherm
- Gebruikt Cat 5e-kabel om de lokale en externe eenheden te verbinden
- Breidt 1080p met 40 m uit; breidt 1080i (HDTV) met 60 m uit
- Superieure videokwaliteit: 1920 x 1200, tot 1080p
- HDMI (3D, Deep Color); compatibel met HDCP
- Ondersteunt Dolby True HD en DTS HD Master Audio
- Equalisatie-aanpassing in 8 segmenten via schakelaar optimaliseert de weergavekwaliteit
- Ondersteunt DDC

### Specificaties

Function	VE800AR	VE800AT
Video Uitgang		
Interface's	1 x HDMI Type A-tegenstekker (zwart)	N.v.t.
Verhinderig	100 Ω	N.v.t.
Maximale Afstand	3 m (2L-7D03H)	N.v.t.
Video Invoer		
Verhinderig	N.v.t.	100 Ω
Interface's	N.v.t.	1 x HDMI Type A-tegenstekker (zwart)

Maximale Afstand	N.v.t.	3 m (2L-7D03H)
Video		
Maximale Datatarief	6,75 Gbps (2,25 Gbps per laan)	6,75 Gbps (2,25 Gbps per laan)
Maximale Pixel Klok	225 MHz	225 MHz
Nakoming	HDMI (3D, Deep Color) Compatibel met HDCP	HDMI (3D, Deep Color) Compatibel met HDCP
Maximale Resoluties / Afstanden	Maximaal 1080p op 40 m; 1080i op 60 m	Maximaal 1080p op 40 m; 1080i op 60 m
Geluid		
Uitgang	1 x HDMI Type A-tegenstekker (zwart)	N.v.t.
Invoer	N.v.t.	1 x HDMI Type A-tegenstekker (zwart)
Connectoren		
Stroom	1 x gelijkstroomjack	1 x gelijkstroomjack
Stroomverbruik	DC5V:0.61W:3BTU/h  Let op: ● De meting in Watt geeft het typische stroomverbruik van het apparaat zonder externe belasting aan. ● De meting in BTU/h geeft het stroomverbruik van het apparaat aan wanneer het volledig wordt belast.	DC5V:0.9W:4BTU/h  Let op: ● De meting in Watt geeft het typische stroomverbruik van het apparaat zonder externe belasting aan. ● De meting in BTU/h geeft het stroomverbruik van het apparaat aan wanneer het volledig wordt belast.
Omgeving		
Operatietemperatuur	0 - 50 °C	0 - 50 °C
Opslagtemperatuur	-20 - 60 °C	-20 - 60 °C
Vochtigheid	0 - 80% RLV, niet-condenserend	0 - 80% RLV, niet-condenserend
Fysieke Eigenschappen		
Behuizing	Metaal	Metaal
Gewicht	0.16 kg ( 0.35 lb )	0.16 kg ( 0.35 lb )
Afmetingen (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.)
Kartonnen Partij	5 stuks	5 stuks
Let op	Houd er bij sommige producten voor rekmontage rekening mee dat de standaard fysieke afmetingen van BxDxH worden uitgedrukt in een LxBxH-formaat.	

Diagram



**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.