

VE819

HDMI Dongle draadloze verlenger (1080p op 10m)



De VE819 HDMI Dongle draadloze verlenger is de perfecte oplossing voor vergaderruimten en thuisbioscoopssystemen. Het verzendt ongecomprimeerde Full HD 1080p-signalen vanaf uw HDMI-apparaten zoals laptops, PC's en set top boxes. U kunt tot vier draadloze HDMI-zenders met de ontvanger koppelen wat het totale aantal zenders per ontvanger opvoert tot maximaal 4.

De VE819 is ontworpen voor plug and play, geen stuurprogramma's of software nodig. Met de VE819 kunt u uw computer draadloos uitbreiden of spiegelen op aangesloten HDMI-apparaten, wat voor vloeiend en probleemloos video streaming en foto-delen zorgt.

De VE819 heeft een latentie van minder dan 1 ms, zodat u in een vergaderruimte de bronvideo vrijwel zonder vertraging met een projector kunt synchroniseren.



Opties

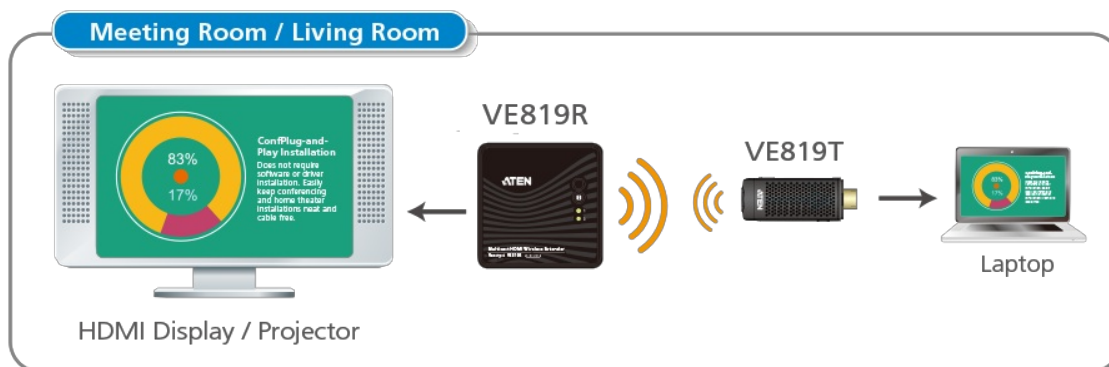
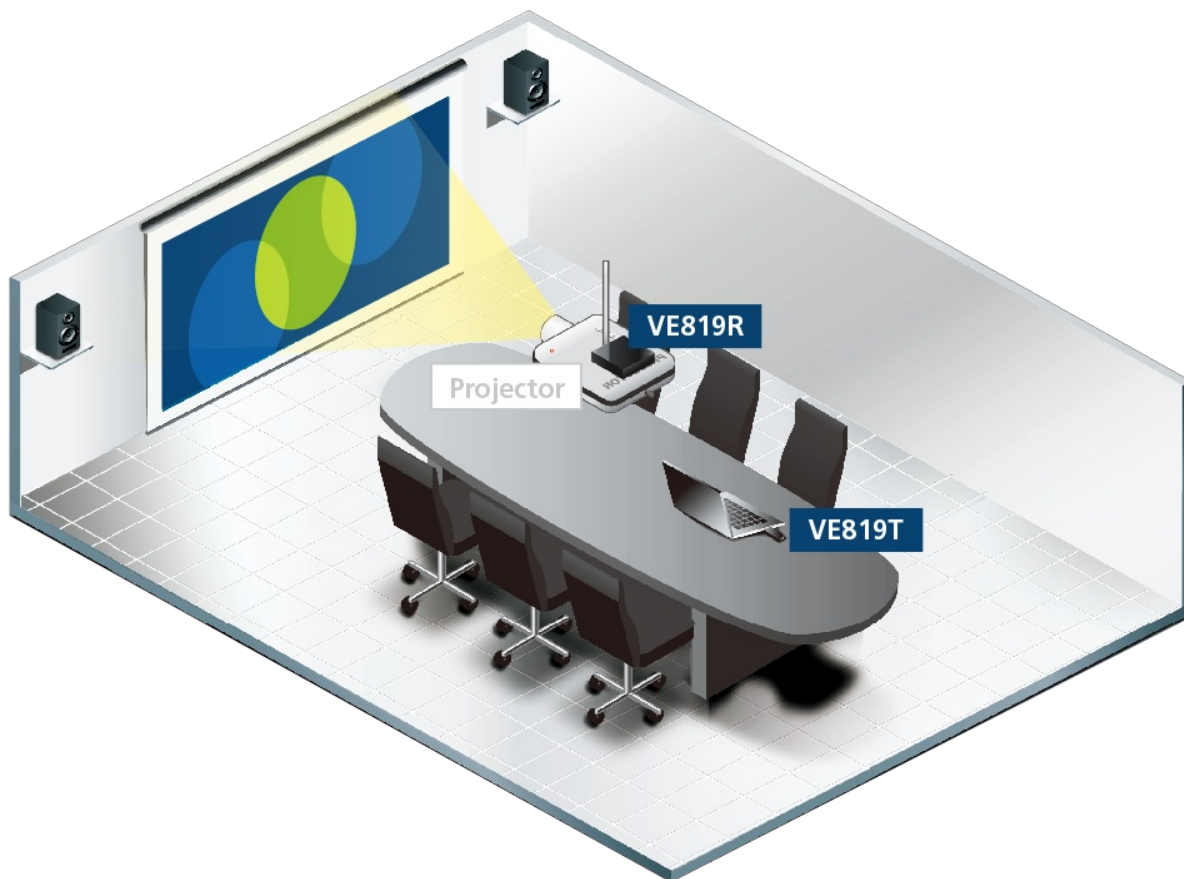
- Lage latentie < 1 ms
- Ongecomprimeerde transmissie van Full HD 1080p video
- Ondersteunt audioformaten – digitale audio LPCM 7.1 kanalen, Dolby Digital en DTS Digital 5.1 kanalen
- De computer of laptop draadloos uitbreiden of spiegelen
- Breidt signalen uit tot 10 m*
- Tot 4 draadloze HDMI-zenders kunnen met één ontvanger worden gekoppeld
- Plug-and-play – Geen software-installatie nodig
- Veilige gegevensoverdracht – AES 128-bit codering

*Let op: Voor een optimale videokwaliteit dient de transmissie-afstand niet langer te zijn dan 7 m. De ware effectieve transmissie-afstand is afhankelijk van de installatieplaats; vaste obstakels zoals staal, beton en bakstenen kunnen de transmissiekwaliteit beïnvloeden en de effectieve afstand verkorten.

Specifications

Function	VE819R	VE819T
Video Invoer		
Interface's	N.v.t.	1 x HDMI Type A-stekker (zwart)
Verhinderend	N.v.t.	100 Ω
Maximale Afstand	n.v.t.	n.v.t.
Video Uitgang		
Interface's	1 x HDMI Type A-tegenstekker (zwart)	N.v.t.
Verhinderend	100 Ω	N.v.t.
Maximale Afstand	3 m (2L-7D03H)	N.v.t.
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) Compatibel met HDCP	HDMI (3D) Compatibel met HDCP
Maximale Resoluties / Afstanden	Maximaal 1080p/60 Hz op 10 m (rechte lijn) *	Maximaal 1080p/60 Hz op 10 m (rechte lijn) *
Geluid		
Invoer	N.v.t.	1 x HDMI Type A-stekker (zwart)
Uitgang	1 x HDMI Type A-tegenstekker (zwart)	N.v.t.
Controle		
IR	1 x 2,5 mm mini-stereo-jack-tegenstekker (zwart)	N.v.t.
Connectoren		
Stroom	1 x mini-USB-jack	1 x mini-USB-jack
Stroomverbruik	5 V gelijkspanning, 7,84 WBTU/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.	5 V gelijkspanning, 2,5 WBTU/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 - 40 °C	0 - 40 °C
Opslagtemperatuur	-20 - 60 °C	-20 - 60 °C
Vochtigheid	0 - 80% RLV, niet-condenserend	0 - 80% RLV, niet-condenserend
Fysieke Eigenschappen		
Behuizing	Plastic	Plastic
Gewicht	0,13 kg (0,29 lb)	0,03 kg (0,07 lb)
Afmetingen (L x B x H)	9,50 x 9,50 x 3,33 cm (3,74 x 3,74 x 1,31 in)	3,00 x 7,03 x 1,75 cm (1,18 x 2,77 x 0,69 in)
Kartonnen Partij	5 stuks	5 stuks
Let op	* De afstand kan variëren, afhankelijk van de daadwerkelijke omgeving. Vaste objecten zoals staal, beton of baksteen kunnen storing veroorzaken en de afstand van de overdracht beperken.	* De afstand kan variëren, afhankelijk van de daadwerkelijke omgeving. Vaste objecten zoals staal, beton of baksteen kunnen storing veroorzaken en de afstand van de overdracht beperken.
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.