

VE819

Trådlös förlängare med HDMI-dongel (1080p vid 10 m)



VE819, en trådlös förlängare med HDMI-dongel, är den perfekta lösningen för mötesrum och hemmabiosystem. Den skickar okomprimerade signaler i Full HD 1080p från dina HDMI-enheter, inklusive bärbara och stationära datorer samt digitalboxar. Upp till fyra trådlösa HDMI-sändare kan kopplas till mottagaren, vilket höjer det totala antalet sändare per mottagare till maximalt 4 st.

VE819 är designad med plug and play, vilket gör att inga drivrutiner eller programvaror krävs. VE819 kan trådlöst förlänga eller spegla din dator till anslutna HDMI-enheter, för problemfri videoströmning och fotodelning.

VE819 har knappt 1 ms i svarstid, vilket innebär att du kan synkronisera källvideon med en projektor, i princip utan fördröjning, i ett mötesrum.



Egenskaper

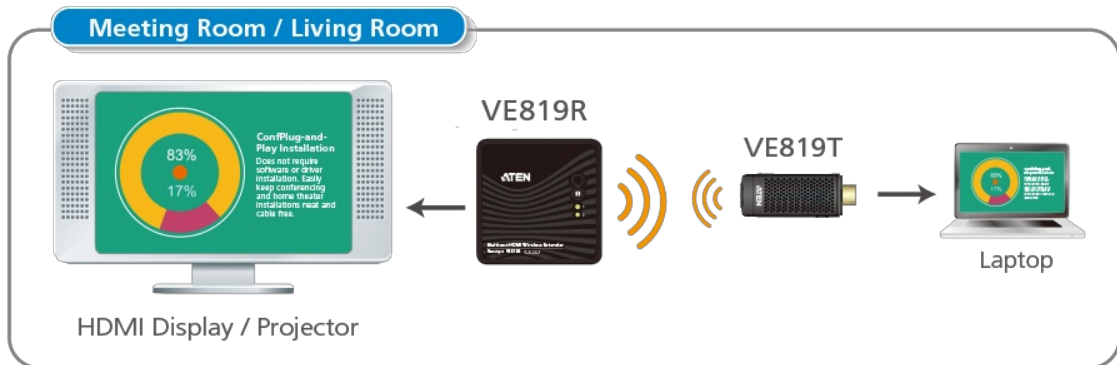
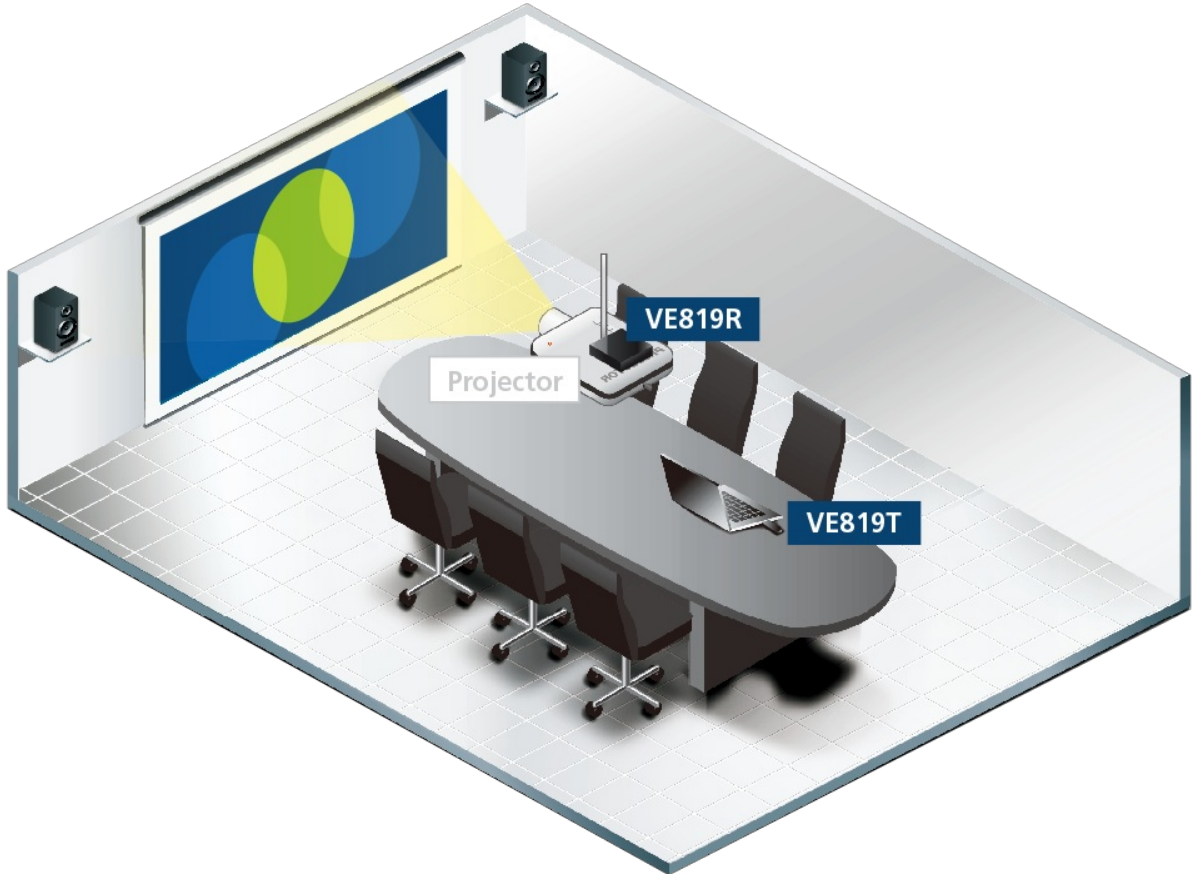
- Låg latens < 1 ms
- Överföring av okomprimerad video med Full HD 1080p i upplösning
- Stöder olika ljudformat – digital audio LPCM 7.1 kanaler, Dolby Digital och DTS Digital 5.1 kanaler
- Trådlös förlängning eller spegling av den stationära eller bärbara datorn
- Förlänger signaler upp till 10 m*
- Upp till 4 trådlösa HDMI-sändare kan kopplas till en mottagare
- Plug and Play – ingen programvaruinstallation krävs Observera
- Säker dataöverföring – AES 128-bit kryptering

*Observera: För optimal videokvalitet ska överföringsavståndet inte överstiga 7 m. Verkligt effektivt överföringsavstånd kan variera beroende på installationsplats. Solida föremål, som stål, betong och tegelsten kan påverka överföringskvaliteten och förkorta det effektiva överföringsavståndet.

Specifikation

Function	VE819R	VE819T
Videosignal in		
Gränssnitt	Ej tillämpl.	1 x HDMI typ A, hane (svart)
Impedans	Ej tillämpl.	100 Ω
Max. Avstånd	N/A	N/A
Videosignal ut		
Gränssnitt	1 x HDMI typ A, hona (svart)	Ej tillämpl.
Impedans	100 Ω	Ej tillämpl.
Max. Avstånd	3 m (2L-7D03H)	Ej tillämpl.
Video		
Max. Datahastighet	6,75 Gbit/s (2,25 Gbit/s per överföringsfält)	6,75 Gbit/s (2,25 Gbit/s per överföringsfält)
Max. Bildpunktsklocka	225 MHz	225 MHz
Överensstämmelse	HDMI (3D) HDCP-kompatibel	HDMI (3D) HDCP-kompatibel
Max. Upplösningar / avstånd	Upp till 1080p/60 Hz vid 10 m (fri sikt) *	Upp till 1080p/60 Hz vid 10 m (fri sikt) *
Ljud		
Ineffekt	Ej tillämpl.	1 x HDMI typ A, hane (svart)
Uteffekt	1 x HDMI typ A, hona (svart)	Ej tillämpl.
Reglage		
IR	1 x 2,5 mm ministereuttag, hona (svart)	Ej tillämpl.
Kontakter		
Effekt	1 x Mini USB-uttag	1 x Mini USB-uttag
Strömförbrukning	Likström 5 V:7,84 WBTU/h Notera: ● Mätningen i Watt anger enhetens typiska strömförbrukning utan extern belastning. ● Mätningen i BTU/h anger enhetens strömförbrukning när den är fullt belastad.	Likström 5 V:2,5 WBTU/h Notera: ● Mätningen i Watt anger enhetens typiska strömförbrukning utan extern belastning. ● Mätningen i BTU/h anger enhetens strömförbrukning när den är fullt belastad.
Miljö		
Drifttemperatur	0 - 40 °C	0 - 40 °C
Lagringstemperatur	-20 - 60 °C	-20 - 60 °C
Luftfuktighet	0 - 80% relativ luftfuktighet, icke-kondenserande	0 - 80% relativ luftfuktighet, icke-kondenserande
Fysiska egenskaper		
Hölje	Plast	Plast
Vikt	0,13 kg (0,29 lb)	0,03 kg (0,07 lb)
Mått (L x B x H)	9,50 x 9,50 x 3,33 cm (3,74 x 3,74 x 1,31 tum)	3,00 x 7,03 x 1,75 cm (1,18 x 2,77 x 0,69 tum)
Förpackning	5 st.	5 st.
Notera	* Avståndet kan variera beroende på den faktiska miljön; fasta objekt av t.ex. stål, betong eller tegel kan orsaka störningar och minska överföringsavståndet.	* Avståndet kan variera beroende på den faktiska miljön; fasta objekt av t.ex. stål, betong eller tegel kan orsaka störningar och minska överföringsavståndet.
Notera	För vissa av rackmonterade produkter, observera att de fysiska standarddimensionerna för WxDxH uttrycks med ett LxWxH-format.	

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.