VE809

HDMI draadloze verlenger (1080p op 30 m)



De VE809 draadloze verlenger verlengt de afstand tot een HDMI-scherm tot 30 m* vanaf de HDMI-bron met draadloze technologie. Verbindt twee HDMI-apparaten eenvoudig draadloos met een HDTV met een kristalheldere beeldkwaliteit die Full 1080p kan streamen met 5.1 kanaals digitale audio en 3D-technologie. Met de IR-afstandsbediening kunt u wisselen van HDMI-bron vanaf de kant van de ontvanger, op afstand; en u kunt een lokale en draadloos verbonden HDTV tegelijk bekijken. De VE809 bestaat uit een draadloze audio-/video-zender en -ontvanger. Consolideer uw HDMI-elektronica en gebruik de VE809 als een draadloze HDMI-switch met 2 poorten om externe apparaten te verbonden zoals Blu-ray-spelers en HD-kabelboxen om uw eigen aangepaste draadloze entertainment-ruimte te ontwerpen.

Opmerking: Aansluiting van extra HDMI-switches, splitters of verlengers kan de sterkte en kwaliteit van het audiosignaal verminderen

Opties

- Vergroot draadloos de afstand tot een HDMI-scherm tot 30 vanaf de HDMI-bron*
- Stel twee HDTV's in en bekijk HD-materiaal op twee HDTV's tegelijk*
- Draadloze transmissie van ongecomprimeerde Full HD 1080p video
- Verbind en verzend draadloos videomateriaal vanaf uw Blu-Ray DVD-speler, HD kabelbox of ander HDMI-apparaat
- Draadloos 3D ondersteund
- Draadloos HD in Full 1080p
- Ondersteunt audioformaten – digitale audio LPCM 7.1 kanalen, Dolby Digital en DTS Digital 5.1 kanalen
- Superieure videokwaliteit – 480p, 720p, 1080i en 1080p
- Houd de elektronische apparaten voor uw thuistheater netjes uit beeld
- De ingebouwde IR-ontvanger maakt bediening van de bronapparaten mogelijk vanaf de externe kant
- Geen installatie van software of stuurprogramma nodig
- compatibel met HDCP
- Gebaseerd op WHDI™ Technology – Lage latentie: 1 ms

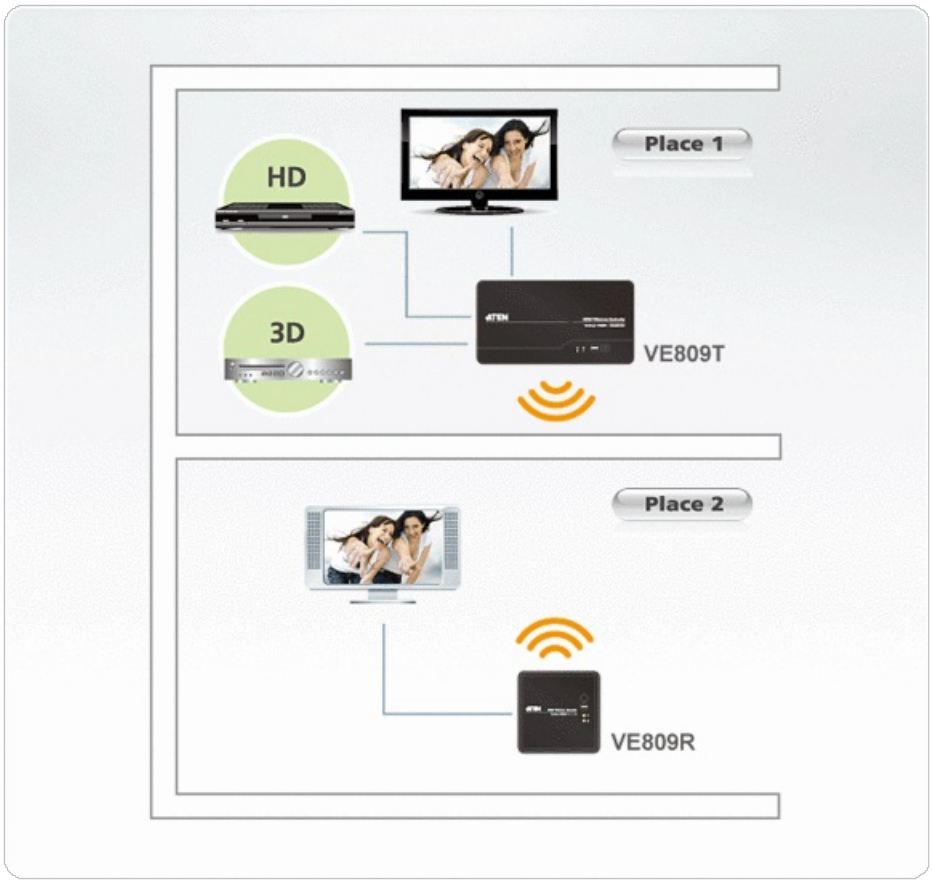
* De afstand kan afwijken, afhankelijk van de omgeving; massieve objecten zoals staal, beton en baksteen kunnen de kijkafstand beperken.

Specificaties

Function	VE809R	VE809T
Video Invoer		
Interface's	N.v.t.	2 x HDMI Type A-tegenstekker (zwart)

Verhindering	N.v.t.	100 Ω
Maximale Afstand	N.v.t.	3 m (2L-7D03H)
Video Uitgang		
Interface's	1 x HDMI Type A-tegenstekker (zwart)	1 x HDMI Type A-tegenstekker (zwart)
Verhindering	100 Ω	100 Ω
Maximale Afstand	3 m (2L-7D03H)	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) Compatibel met HDCP	HDMI (3D) Compatibel met HDCP
Maximale Resoluties / Afstanden	Maximaal 1080p op 30 m	Maximaal 1080p op 30 m
Geluid		
Invoer	N.v.t.	2 x HDMI Type A-tegenstekker (zwart)
Uitgang	1 x HDMI Type A-tegenstekker (zwart)	1 x HDMI Type A-tegenstekker (zwart)
Stroomverbruik	5 V gelijkspanning, 6,58 W, 31 BTU	5 V gelijkspanning, 7,84 W, 37 BTU
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	0,12 kg (0,28 lb)	0,20 kg (0,45 lb)
Afmetingen (L x B x H)	9,50 x 9,50 x 3,15 cm (3,74 x 3,74 x 1,24 in)	18,20 x 9,65 x 3,15 cm (7,17 x 3,8 x 1,24 in)
Kartonnen Partij	5 stuks	5 stuks
Controle		
IR	1 x 2,5 mm mini-stereo-jack-tegenstekker (zwart)	1 x 2,5 mm mini-stereo-jack-tegenstekker (zwart)
Connectoren		
Stroom	1 x gelijkstroomjack (mini-USB)	1 x gelijkstroomjack
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.