

## VE849

Trådlös HDMI-förlängare med multicast (1080p vid 30 m)



Den trådlösa HDMI-förlängaren med multicast VE849 förlänger din HDMI-skärm upp till 30 m från HDMI-källan till **upp till fyra separata VE849R-mottagare**, trådlöst. Anslut enkelt två HDMI-källor, en lokal HDTV och upp till fyra mottagare (anslutna till HDTV-apparater) trådlöst, med garanterat kristallklar bildkvalitet och strömning i Full 1080p med digitalt Dolby 5.1-ljud och 3D-teknik. IR-fjärrkontrollen låter dig fjärrväxla mellan HDMI-källor från mottagarsidan för att du ska kunna se innehåll på en lokal HDTV och fyra trådlöst anslutna HDTV-apparater samtidigt.

VE849, som består av en trådlös HDMI-sändare och -mottagare, låter dig sammanföra dina HDMI-enheter.

VE849 kan användas som:

- En trådlös 2-portars HDMI-switch för att ansluta fjärrenheter (t.ex. Blu-ray- och mediaspelare) och komplettera ditt trådlösa hemmabiosystem.
- En perfekt produkt för mötesrum, som låter dig dela presentationer och videokonferenser till upp till fyra olika platser upp till 30 m\* bort.
- En komponent inom digital skyltning, vid trådlös sändning av kampanjvideor eller reklam i en utställningslokal, butik eller hos en bilåterförsäljare.

\* Avstånd kan variera beroende på den faktiska miljön: massiva material, såsom stål, betong eller tegel, kan orsaka störningar och förkorta överföringsavstånden.

Notera: Sändaren (VE849T) och mottagaren (VE849R) säljs separat.



### Egenskaper

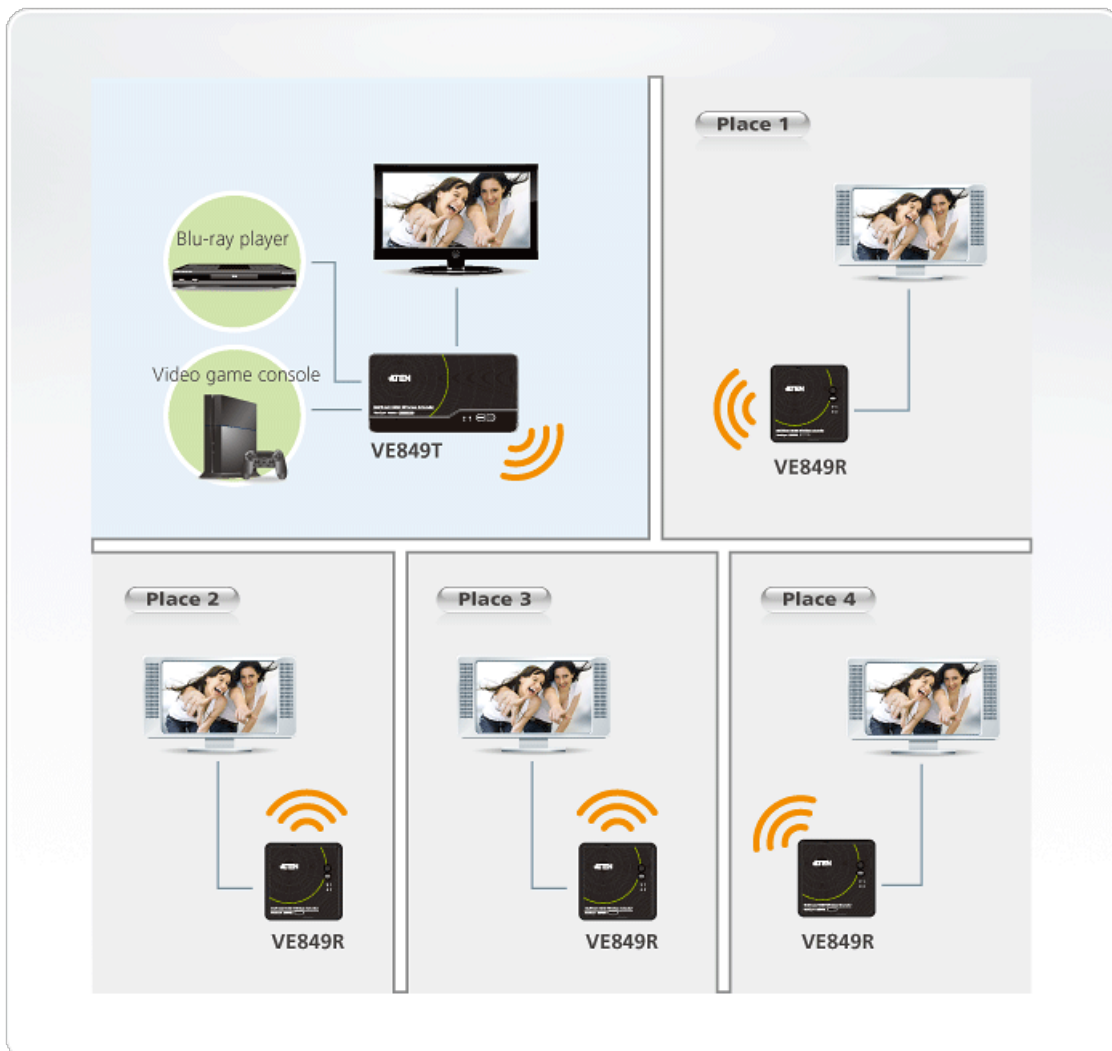
- Anslut 2 HDMI-ingångar till 5 HDMI-utgångar (1 lokal + 4 fjärr) via trådlös förlängning\*
- Förläng trådlöst fyra HDMI-skärmar upp till 30 m från HDMI-källan
- Anslut och för trådlöst över videoinnehåll från din Blu-ray DVD-spelare, mediaspelare eller annan HDMI-enhet
- Multicasta signal - 1 sändare strömmar HDMI-överföringar till 4 mottagare samtidigt
- Stödjer Dynamic Frequency Selection (DFS) - reducerar kraftigt Wi-Fi-signalstörning för förbättrad överföringskvalitet och -stabilitet
- Trådlös 3D stöds
- Trådlöst Full HD (1080p) och 5.1-kanaligt digitalt Dolby-ljud med AC3 och DTS
- Överlägsen videokvalitet: 480p, 720p, 1080i och 1080p (24 / 30 / 60 fps)
- Förvarar elektroniska hemmabiosystem utom synhåll
- Inbyggd IR-mottagare med IR-sprängkabel ger kontroll över fjärrkällor
- WHDI™ -teknik - Låg latens <1 ms
- HDCP-kompatibel
- Varken programvara eller drivrutin behövs

\* Avstånd kan variera beroende på den faktiska miljön: massiva material, såsom stål, betong eller tegel, kan orsaka störningar och förkorta överföringsavstånden.

## Specifikation

| Function                    | VE849R   | VE849T  |
|-----------------------------|--|---|
| Videosignal in              |  |   |
| Gränssnitt                  | N/A  | 2 x HDMI Typ A hona (svart)   |
| Impedans                    | N/A  | 100 Ω   |
| Max. Avstånd                | N/A  | 3 m (2L-7D03H)  |
| Videosignal ut              |  |   |
| Gränssnitt                  | 1 x HDMI Typ A hona (svart)  | 1 x HDMI Typ A hona (svart)   |
| Impedans                    | 100 Ω  | 100 Ω   |
| Max. Avstånd                | 3 m (2L-7D03H)   | 3 m (2L-7D03H)  |
| Video                       |  |   |
| Max. Datahastighet          | 6,75 Gbps (2,25 Gbps per lane)   | 6,75 Gbps (2,25 Gbps per lane)  |
| Max. Bildpunktsklocka       | 225 MHz  | 225 MHz   |
| Överensstämmelse            | HDMI (3D)<br>HDCP-kompatibel   | HDMI (3D)<br>HDCP-kompatibel  |
| Max. Upplösningar / avstånd | Upp till 1080p vid 30 m (siktlinje) *  | Upp till 1080p vid 30 m (siktlinje) *   |
| Ljud                        |  |   |
| Ineffekt                    | N/A  | 2 x HDMI Typ A hona (svart)   |
| Uteffekt                    | 1 x HDMI Typ A hona (svart)  | 1 x HDMI Typ A hona (svart)   |
| Reglage                     |  |   |
| IR                          | 1 x 2,5 mm mini-stereouttag hona (svart)   | 1 x 2,5 mm mini-stereouttag hona (svart)  |
| Kontakter                   |  |   |
| Effekt                      | 1 x Likströmsuttag (mini-USB)  | 1 x likströmsuttag  |
| Strömförbrukning            | DC5V:7.5W:32BTU<br><br>Notera:<br>● Mätningen i Watt anger enhetens typiska strömförbrukning utan extern belastning.<br>● Mätningen i BTU/h anger enhetens strömförbrukning när den är fullt belastad. | DC5V:10W:42BTU<br><br>Notera:<br>● Mätningen i Watt anger enhetens typiska strömförbrukning utan extern belastning.<br>● 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  |
| Luffuktighet                | 0 - 80% RH, icke-kondenserande   | 0 - 80% RH, icke-kondenserande  |
| Fysiska egenskaper          |  |   |

|                  |   |   |
|------------------|---|---|
| Hölje            | Plast   | Plast   |
| Vikt             | 0.13 kg ( 0.29 lb )   | 0.21 kg ( 0.46 lb )   |
| Mått (L x B x H) | 9.50 x 9.50 x 3.50 cm (3.74 x 3.74 x 1.38 in.)  | 18.00 x 9.50 x 3.00 cm (7.09 x 3.74 x 1.18 in.)   |
| Förpackning      | 5pcs  | 5 st.   |
| Notera           | * Avstånd kan variera beroende på den faktiska miljön: massiva material, såsom stål, betong eller tegel, kan orsaka störningar och förkorta överföringsavstånden. | * Avstånd kan variera beroende på den faktiska miljön: massiva material, såsom stål, betong eller tegel, kan orsaka störningar och förkorta överföringsavstånden. |
| 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.



Simply Better Connections