

VE807

HDMI/ljud Cat 5-förlängare med MK-väggplatta (1080p vid 40 m)



HDMI/ljud Cat 5-förlängaren VE807 med MK-väggplatta är designad för att smidigt monteras i en kopplingsdosa med en switch. Den förlänger HDMI- och ljudsignaler upp till 60 meter över en Cat 5e/6-kabel, stödjer bredbildaformat och garanterar utmärkt videokvalitet.

VE807 kan strömförsörjas antingen vid sändar- eller mottagarsidan, och en andra Cat 5e/6-kabel används för strömsignalöverföring, verklig EDID-förbikoppling och HDCP-nyckelautentisering. VE807-enhetens kompakta väggmonterbara design tillhandahåller en utrymmesbesparande och praktisk installation, utan klumpiga kablar. Därför är den en perfekt lösning för funktionsrum, museer och andra installationer som kräver att utrustning eller kablage förvaras borta från allmänheten.

HDMI™
HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE

A/V Out
HDMI

A/V In
HDMI

Wide Screen Support

Stereo Audio

Unit to Unit
RJ-45

Egenskaper

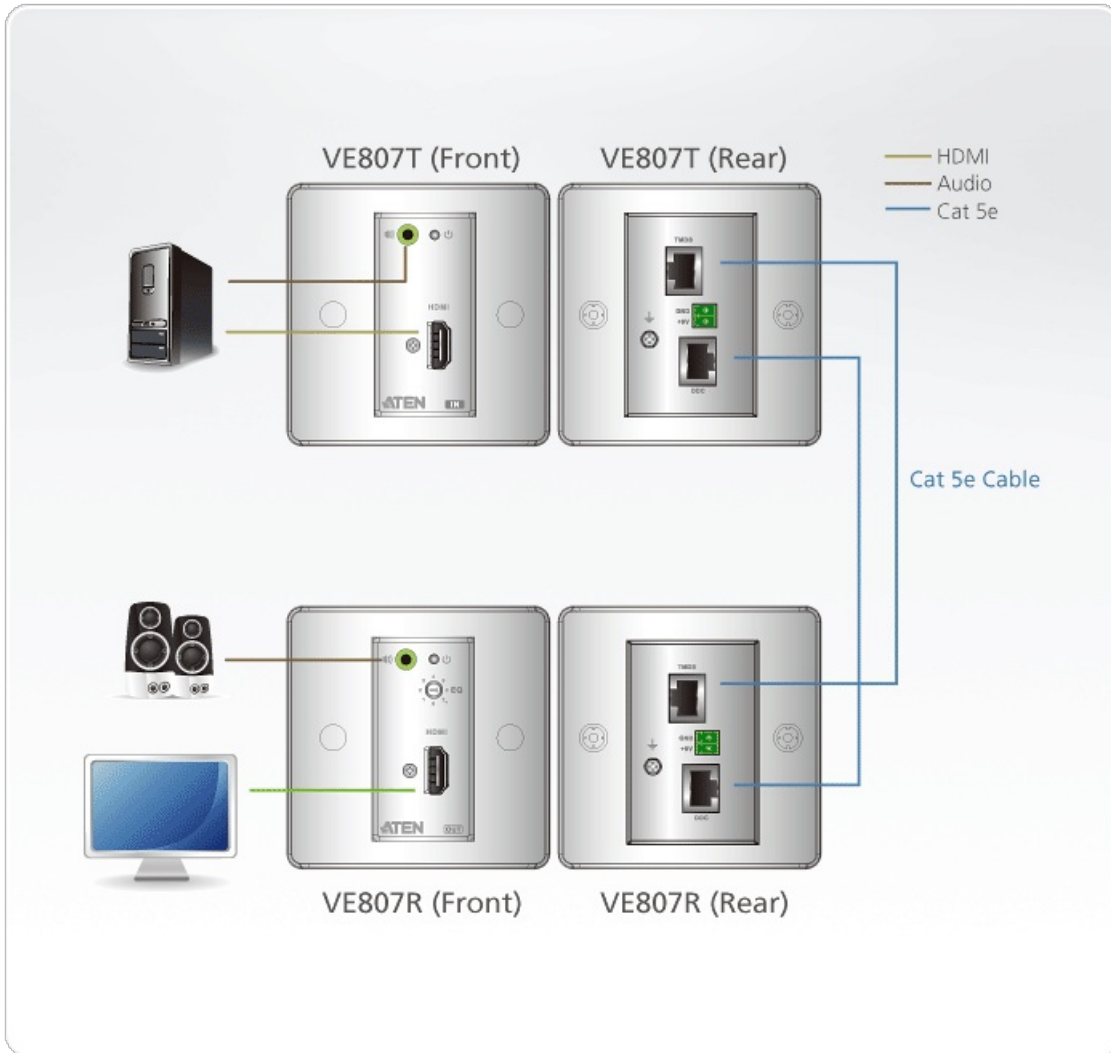
- Använder två Cat 5e/6-kablar för att ansluta den lokala enheten och fjärrheten - en för att skicka en video- och ljudsignal, och den andra för sändning av strömsignaler, verklig EDID-förbikoppling och HDCP-nyckelautentisering*
 - Fjärrströmförsörjning från antingen sändar- eller mottagarsidan**
 - Förlänger avståndet mellan HDMI-källa och -skärm
 - Överlägsen videokvalitet upp till 1080p vid 60 Hz på 40 m avstånd; 1080i vid 60 Hz på 60 m avstånd
 - Designad för att monteras i en kopplingsdosa med en switch för Storbritannien, Singapore, Hongkong och andra marknader som använder kopplingsdosor av MK-typ.
 - Kompatibel med HDMI (3D, Deep Color) och HDCP
 - Stödjer justering av flerbildsformat via reglage
 - Stödjer bredbilsformat
 - Stödjer hotplugging
 - Stödjer stereoljud
 - Inbyggt 8 KV/15 KV ESD-skydd
 - Plug and Play – ingen programvaruinstallation krävs
 - LED-indikering för strömstatus/anslutningsstatus
- * En andra Cat 5e/6-kabelanslutning krävs för att fjärrströmförsörja antingen sändaren eller mottagaren
- **En strömadapter medföljer i förpackningen, och kan användas antingen vid sändar- eller mottagarsidan, som i sin tur fjärrströmförsörjer den andra enheten

Specifikation

Function	VE807R	VE807T
Videosignal in		
Gränssnitt	Ej tillämpl.	1 x HDMI typ A, hona (svart)
Impedans	Ej tillämpl.	100 Ω
Max. Avstånd	Ej tillämpl.	3 m (2L-7D03H)
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, Deep Color) HDCP-kompatibel	HDMI (3D, Deep Color) HDCP-kompatibel
Max. Upplösningar / avstånd	Upp till 1080p vid 40 m; 1080i vid 60 m	Upp till 1080p vid 40 m; 1080i vid 60 m
Ljud		
Ineffekt	Ej tillämpl.	1 x HDMI typ A, hona (svart)
Uteffekt	1 x HDMI typ A, hona (svart)	Ej tillämpl.
Kontakter		
Effekt	1 x kopplingsblock (grönt)	1 x kopplingsblock (grönt)

Strömförbrukning	DC9V:0.81W:4BTU/h Notera: ● Mätningen i Watt anger enhetens typiska strömförbrukning utan extern belastning. ● Mätningen i BTU/h anger enhetens strömförbrukning när den är fullt belastad.	DC9V:1.35W:6BTU/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 - 50 °C	0 - 50 °C
Lagringstemperatur	-20 - 60 °C	-20 - 60 °C
Luftfuktighet	0 - 80% relativ luftfuktighet, icke-kondenserande	0 - 80% relativ luftfuktighet, icke-kondenserande
Fysiska egenskaper		
Hölje	Metall	Metall
Vikt	0.18 kg (0.4 lb)	0.18 kg (0.4 lb)
Mått (L x B x H)	6.86 x 4.44 x 4.00 cm (2.7 x 1.75 x 1.57 in.)	6.86 x 4.44 x 4.00 cm (2.7 x 1.75 x 1.57 in.)
Frontskivans mått (L x B x H)	8.60 x 8.60 x 1.60 cm (3.39 x 3.39 x 0.63 in.)	8.60 x 8.60 x 1.60 cm (3.39 x 3.39 x 0.63 in.)
Förpackning	5 st.	5 st.
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.