

VE810

HDMI/IR Cat 5-förlängare (1080p vid 40 m)



HDMI-förlängaren VE810 låter din HDMI-skärm installeras upp till 60 m bort från din HDMI-källan genom två Cat 5e-kablar. Dessutom är VE810 utrustad med kapacitet för IR-signaler, för att IR-kanalen ska kunna styras antingen från fjärrheten till den lokala enheten, för att styra HDMI-källan, eller från den lokala enheten till fjärrheten, för att styra skärmenheten.

VE810 är smidig att installera och kräver endast en strömadapter för båda enheterna. VE810R-fjärrheten fungerar utan behov av en ytterligare strömadapter, eftersom den strömförsörjs via den lokala VE810-enheten.



Egenskaper

- Ansluter de lokala enheterna och fjärrheterna med Cat 5e-kablar
- Kompatibel med HDMI (3D, Deep color) och HDCP
- Överlägsen videokvalitet – upp till 1920 x 1080 på upp till 40 m avstånd
- Dubbelriktad IR-kanal för IR-signalkontroll på fjärrhet; IR-överföringar bearbetas en riktning i taget
- Justeringsreglage för flerbildsformat optimerar visningskvalitet
- Med stöd för Dolby True HD och DTS-HD Master Audio
- Kompatibel med DDC
- Kompatibel med alla ATEN HDMI-switchar och -delare
- Icke-driven (kräver endast en strömadapter)
- Rackmonterbar

Specifikation

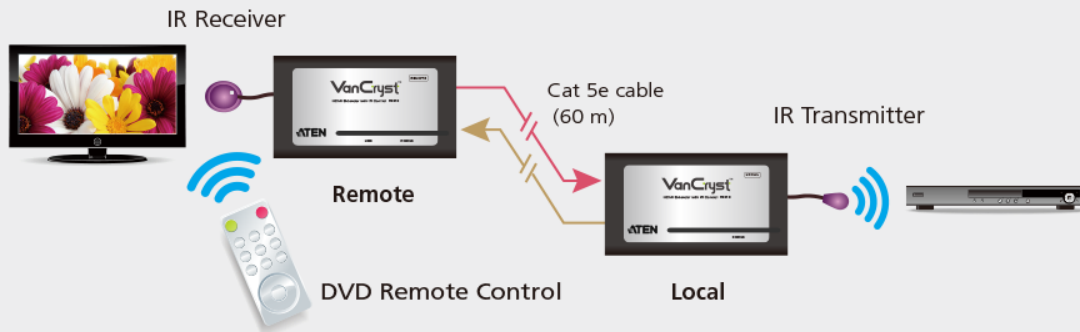
Function	VE810L	VE810R
Videosignal in		
Gränssnitt	1 x HDMI typ A, hona (svart)	Ej tillämpl.
Impedans	100 Ω	Ej tillämpl.
Max. Avstånd	3 m (2L-7D03H)	Ej tillämpl.
Videosignal ut		
Gränssnitt	Ej tillämpl.	1 x HDMI typ A, hona (svart)
Impedans	Ej tillämpl.	100 Ω
Max. Avstånd	Ej tillämpl.	3 m (2L-7D03H)
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	1 x HDMI typ A, hona (svart)	Ej tillämpl.
Uteffekt	Ej tillämpl.	1 x HDMI typ A, hona (svart)
Reglage		
IR	1 x ministereouttag, hona (svart)	1 x ministereouttag, hona (svart)
Kontakter		
Effekt	1 x likströmsuttag	1 x likströmsuttag
Strömförbrukning	DC5V:2.41W:11BTU/h Notera: ● Mätningen i Watt anger enhetens typiska strömförbrukning utan extern belastning. ● Mätningen i BTU/h anger enhetens strömförbrukning när den är fullt belastad.	DC5V:1.06W:5BTU/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	0.16 kg (0.35 lb)	0.16 kg (0.35 lb)
Mått (L x B x H)	9.00 x 5.74 x 2.40 cm (3.54 x 2.26 x 0.94 in.)	9.00 x 5.74 x 2.40 cm (3.54 x 2.26 x 0.94 in.)
Förpackning	20 st.	20 st.
Notera	För vissa av rackmonterade produkter, observera att de fysiska standarddimensionerna för WxDxH uttrycks med ett LxWxH-format.	

Diagram

Connect the IR Transmitter at the local unit and IR Receiver at the Remote unit to control the HDMI Device.

Application 1

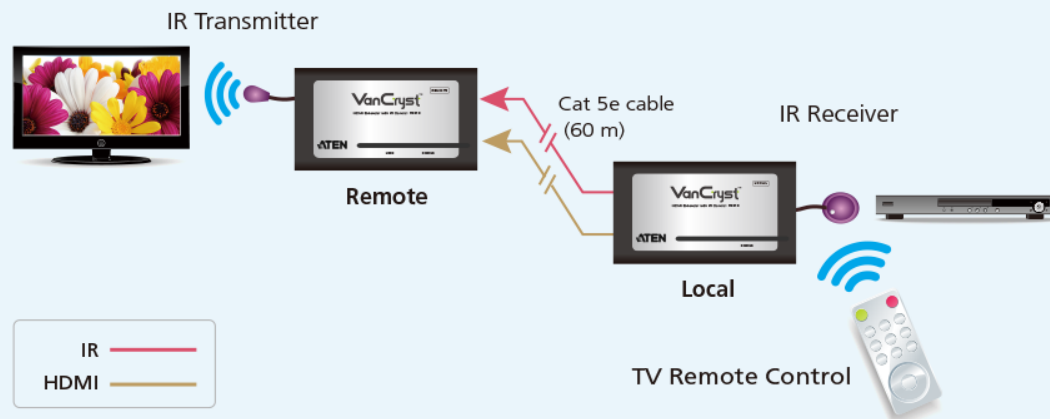
Remote Control of your HDMI Device



Connect the IR Receiver at the local unit and IR Transmitter at the Remote unit to control the HDMI Display.

Application 2

Remote Control of your HDMI Display



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.