

VE803

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



HDMI/USB-förlängaren VE803 förlänger en HDMI-signal upp till 60 meter från HDMI-källan genom två Cat 5e-kablar. Den kan skicka 1080i-signaler upp till 60 meter, och 1080p-signaler upp till 40 meter.

VE803 är försedd med USB-anslutningar som låter dig utvidga en USB-enhet mellan enheterna. USB-funktionen ger också stöd för pekskärmsskontroll, vilken låter dig kontrollera den lokala HDMI-källan från fjärrskärmen eller kontrollera fjärrskärmen genom den lokala enheten.

VE803 är perfekt för transportcentraler, vårdinrättningar, köpcentrum eller andra ställen där pekskärmsskontroll eller en kiosk krävs. För ökad flexibilitet och smidighet kan den lokala VE803-enheten strömförsörjas via USB-kabeln som är ansluten till en lämplig källa. VE803 är HDCP-kompatibel och tillhandahåller en enkel HDMI-lösning för alla tillämpningar.



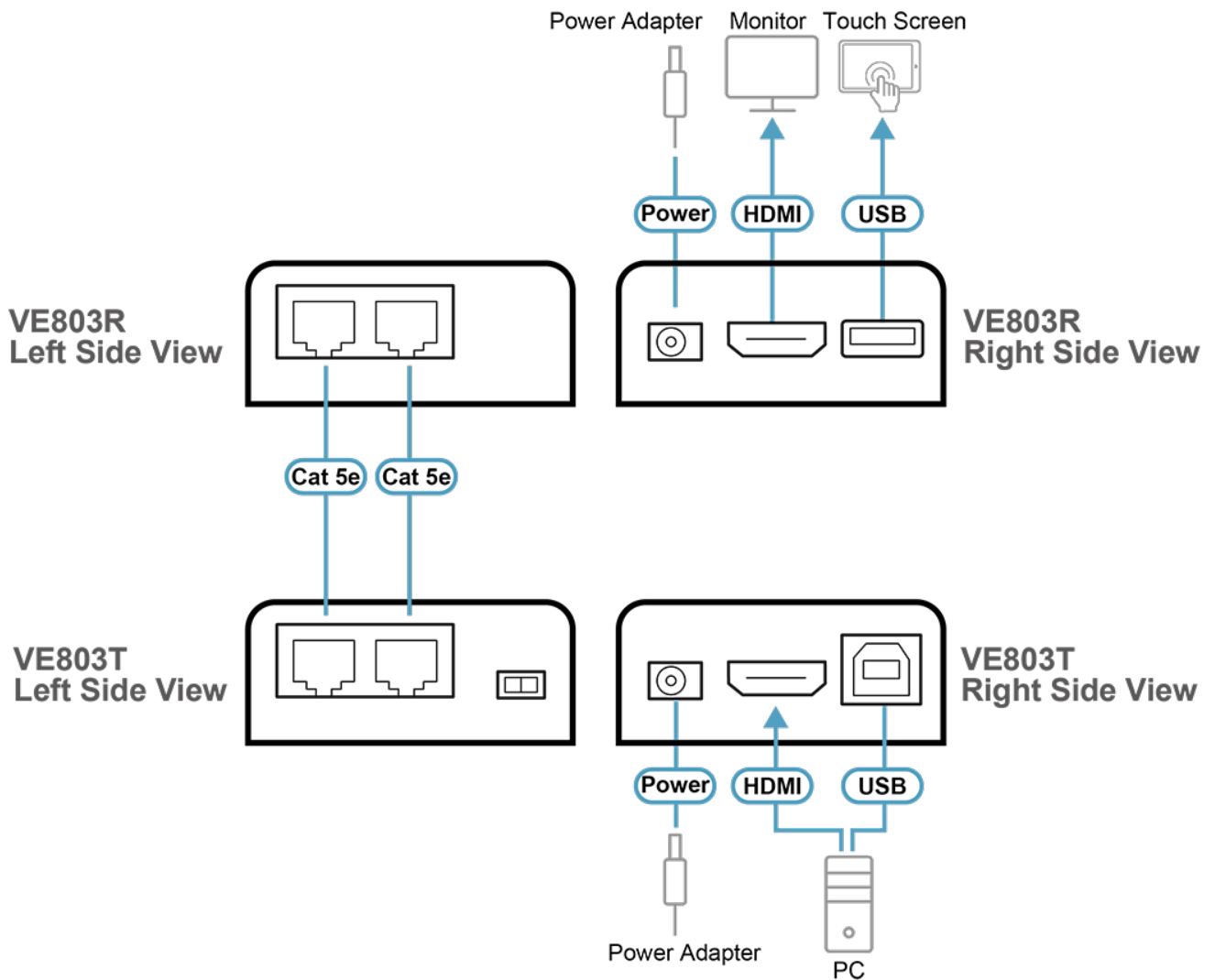
Egenskaper

- Använder två Cat 5e-kablar för att ansluta de lokala enheterna och fjärrheterna
- Förlänger 1080p med 40 m; förlänger 1080i med 60 m
- Överlägsen videokvalitet – HDTV-upplösningar på 480p, 720p, 1080i, 1080p (1920 x 1080), VGA, SVGA, XGA, SXGA, UXGA och WUXGA (1920 x 1200)
- Stödjer USB-pekskärm
- Justeringsreglage för flerbildsformat optimerar visningskvalitet
- Stödjer Dolby True HD och DTS-HD Master Audio
- Inbyggt 8 KV/15 KV ESD-skydd
- Transparent USB-stöd – stödjer alla USB 2.0-fullhastighetsenheter (upp till 12 Mbps)
- Stödjer bredbildsformat
- Kompatibel med HDMI (3D, Deep Color) och HDCP – signaleringshastigheter på upp till 2,25 Gbit/s
- Lokal enhet som drivs via USB-kabel

Specifikation

Function	VE803R	VE803T
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.
Reglage		
USB	1 x USB typ A, hona	1 x USB typ B, hona
EDID-inställningar	EDID-läge: Standard	EDID-läge: Standard
Kontakter		
Effekt	1 x likströmsuttag	1 x likströmsuttag
Strömförbrukning	Likström 5 V:0,75 W:14 BTU/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:1,04 W:16 BTU/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 tum)	9,00 x 5,74 x 2,40 cm (3,54 x 2,26 x 0,94 tum)
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.