

VE803

Ekstender HDMI/USB Cat 5 (1080p@40m)



Przedłużacz VE803 HDMI USB umożliwia przesłanie sygnału ze źródła HDMI nawet na 60 m za pomocą dwóch kabli Cat 5e. Sygnał 1080i można przesłać na 60 m, a sygnał 1080p na 40 m.

Model VE803 jest wyposażony w złącza USB, które umożliwiają przesłanie sygnałów dowolnych urządzeń USB podłączonych do oddalonych od siebie modułów. Funkcja USB zapewnia także obsługę sterowania za pomocą panelu dotykowego — lokalnym urządzeniem HDMI można sterować za pomocą zdalnego wyświetlacza, a zdalnym wyświetlaczem za pomocą modułu lokalnego.

Urządzenie VE803 doskonale zdaje egzamin na dworcach, w placówkach opieki zdrowotnej, centrach handlowych oraz wszelkich innych miejscach, gdzie wymagane jest sterowanie za pomocą paneli dotykowych lub kiosków informacyjnych. Uniwersalność i wygodę obsługi dodatkowo zwiększa to, że lokalny moduł VE803 może być zasilany z kabla USB (przy podłączeniu do odpowiedniego urządzenia źródłowego). VE803 jest urządzeniem zgodnym ze standardem [HDCP](#) i zapewnia niezawodne przedłużenie sygnału HDMI w dowolnym zastosowaniu.



Funkcje

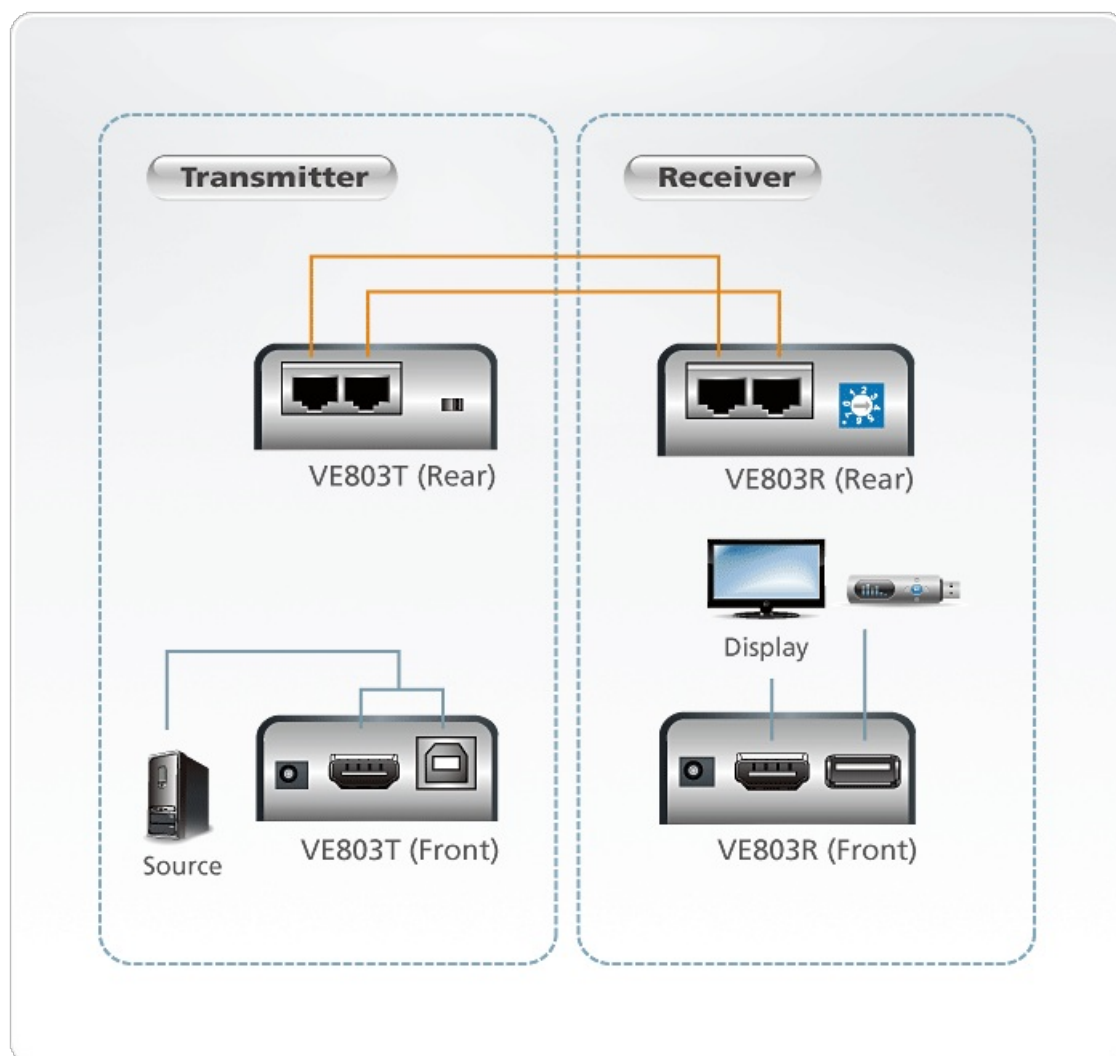
- Połączenie modułów zdalnego z lokalnym za pomocą dwóch przewodów Cat 5e
- Przy sygnale 1080p urządzenia mogą być oddalone o 40 m; przy sygnale 1080i — o 60 m
- Obsługa wysokiej rozdzielczości – rozdzielczość HD: 480p, 720p, 1080i oraz 1080p (1920 x 1080), VGA, SVGA, SXGA, UXGA i WUXGA (1920 x 1200)
- Obsługa panelu dotykowego USB
- 8-segmentowy przełącznik korekcji do optymalizacji jakości wyświetlania
- Obsługa Dolby True HD oraz DTS HD Master Audio
- Wbudowane zabezpieczenie antyelektrostatyczne 8kV/15kV
- Transparentne USB — działają wszystkie prędkości USB 2.0 (do 12 Mb/s)
- Obsługa formatów panoramicznych
- Kompatybilność z normami HDMI (3D, Deep Color) oraz [HDCP](#) – szybkość transmisji sygnału do 2,25 Gb/s
- Zasilanie jednostki lokalnej z kabla USB

Specyfikacje

Function	VE803R	VE803T
Wejście wideo		
Interfejsy	Nie dotyczy	1 x gniazdo HDMI typ A (czarne)

Impedancja	Nie dotyczy	100 Ω
Wyjście wideo		
Interfejsy	1 x gniazdo HDMI typ A (czarne)	Nie dotyczy
Impedancja	100 Ω	Nie dotyczy
Wideo		
Maks. szybkość transmisji danych	6,75 Gb/s (2,25 Gb/s na tor)	6,75 Gb/s (2,25 Gb/s na tor)
Maks. zegara pikseli	225 MHz	225 MHz
Zgodność	HDMI (3D, Deep Color) HDCP	HDMI (3D, Deep Color) HDCP
Maks. rozdzielczość / odległość	Do 1080p przy 40 m; 1080i przy 60 m	Do 1080p przy 40 m; 1080i przy 60 m
Audio		
Wejście	Nie dotyczy	1 x gniazdo HDMI typ A (czarne)
Wyjście	1 x gniazdo HDMI typ A (czarne)	Nie dotyczy
Sterowanie		
USB	1 x gniazdo USB typ A	1 x gniazdo USB typ B
Ustawienia EDID	Tryb EDID: Domyślnie	Tryb EDID: Domyślnie
Złącza		
Zasilanie	1 x gniazdo DC	1 x gniazdo DC
Pobór mocy	DC5V:0.75W:14BTU	DC5V:1.04W:16BTU
Środowiskowe		
Temperatura robocza	0 - 50°C	0 - 50°C
Temperatura przechowywania	-20 - 60°C	-20 - 60°C
Wilgotność	0 - 80% wilgotności wzgl., bez kondensacji	0 - 80% wilgotności wzgl., bez kondensacji
Właściwości fizyczne		
Obudowa	Metal	Metal
Masa	0.16 kg (0.35 lb)	0.16 kg (0.35 lb)
Wymiary(D x S x W)	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.)
Partia w opakowaniu	5 szt.	5 szt.
Uwaga	Uwaga, dla niektórych produktów z montażem RACK standardowe wymiary szerokość/głębokość/wysokość mogą być wyrażone w postaci długość/szerokość/wysokość.	

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.