

VW884

4-portowa karta wyjściowa HDMI 4K dla serii VW



VW884 to 4-portowa karta wyjściowa 4K HDMI zbudowana do współpracy z modułowym procesorem ściany wideo [VW3620](#), aby umożliwić kierowanie 4 sygnałów HDMI do 4 wyświetlaczy, spełniając coraz bardziej rygorystyczne wymagania dotyczące ścian wideo w zastosowaniach o znaczeniu krytycznym. Dzięki obsłudze Seamless Switch™, VW884 umożliwia przełączanie wideo w czasie rzeczywistym i stabilną transmisję sygnału. Technologia EDID Expert™ umożliwia wybór optymalnych ustawień [EDID](#) dla płynnego uruchamiania, wysokiej jakości wyświetlania i korzystania z najlepszych rozdzielczości wideo na różnych ekranach. W VW884 wbudowany jest skaler [True 4K](#) do obsługi różnych rozdzielczości wideo. Ponadto VW884 obsługuje instalację z możliwością wymiany podczas pracy, aby zapewnić integratorom systemów dużą elastyczność i wydajność w zakresie konserwacji.



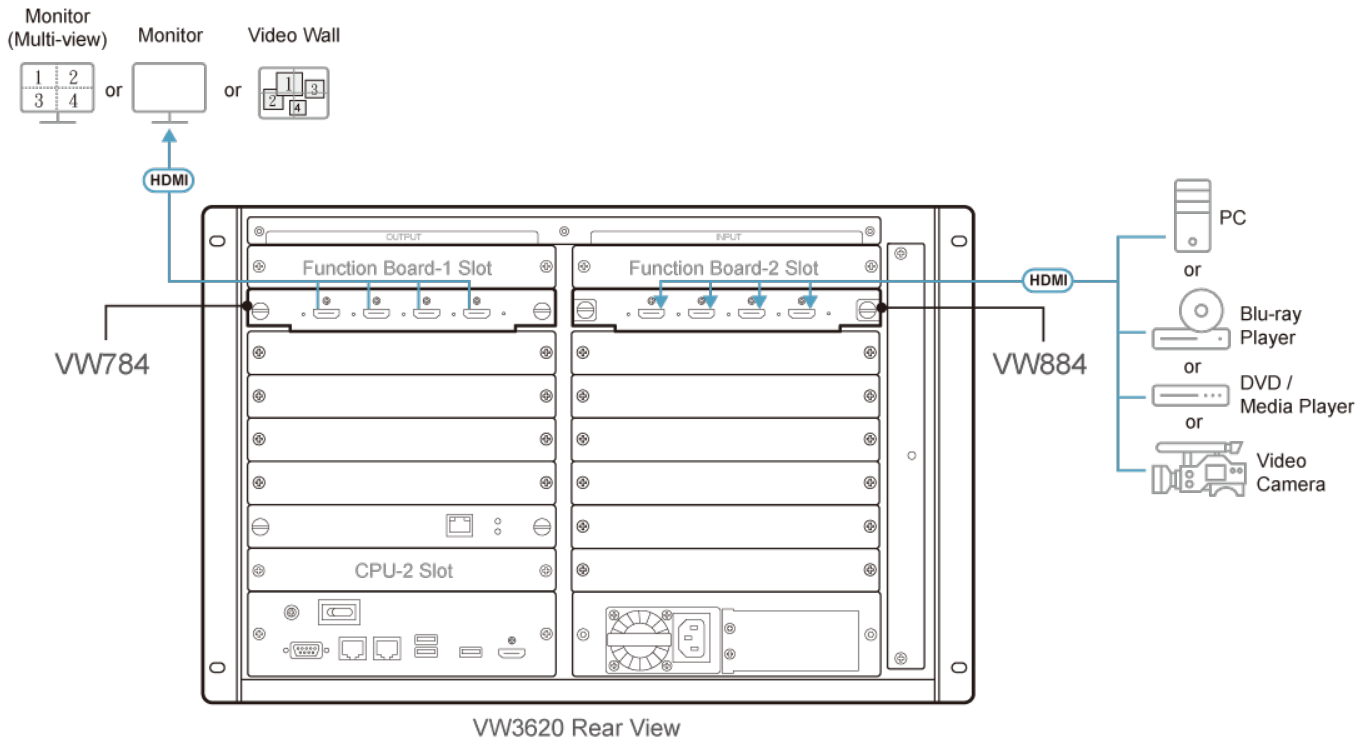
Funkcje

- Współpracuje z [VW3620](#), umożliwiając kierowanie 4 sygnałów HDMI do 4 wyświetlaczy, zapewniając optymalną elastyczność
- Skalowalność True 4K@60 Hz - obsługuje niestandardowe rozdzielczości i umożliwia skalowanie sygnałów w górę, zapewniając krystalicznie czysty, dokładny obraz niezależnie od rozmiaru lub typu wyświetlacza, od LED, LCD, DLP po inne duże ekrany
- Obsługa [HDR](#), [HDR+](#) i Dolby Vision
- Seamless Switch – ujednolica formaty wideo w celu zapewnienia ciągłych strumieni wideo, przełączania w czasie rzeczywistym i stabilnych transmisji sygnału
- EDID Expert – wybiera optymalne ustawienia [EDID](#) dla płynnego uruchamiania i najwyższej jakości wyświetlania
- Zgodność z HDMI (Deep Color, [True 4K](#)); [HDCP 2.2](#)
- Obsługuje instalację z możliwością wymiany podczas pracy (hot-swap), co zapewnia dużą elastyczność integracji systemu i wydajność konserwacji
- Parametry wyjściowe dopasowane do parametrów wejściowych zapobiegają opóźnieniom i zawieszaniu się obrazu, zapewniając stabilne i płynne wyświetlanie wideo
- Obsługa Consumer Electronics Control (CEC)

Specyfikacje

Wyjście wideo	
Interfejsy	4 x gniazdo HDMI typ A (czarne)
Impedancja	100 Ω
Maks. odległość	do 5m
Wideo	
Maks. szybkość transmisji danych	18,0 Gb/s (6,0 Gb/s na tor)
Maks. zegara pikseli	600 MHz
Zgodność	HDMI (3D, Deep Color, 4K) HDCP 2.2 Consumer Electronics Control (CEC)
Maks. rozdzielczość	4096x2160/3840x2160@60Hz (4:4:4)
Pobór mocy	54.72W:257BTU/h Uwaga:
Środowiskowe	
Temperatura robocza	0 - 40°C
Temperatura przechowywania	-20 - 60°C
Wilgotność	0 - 80% wilgotności względnej, bez kondensacji
Właściwości fizyczne	
Obudowa	Metal
Masa	0.92 kg (2.03 lb)
Wymiary(D x S x W)	19.30 x 27.10 x 27.40 cm (7.6 x 10.67 x 10.79 in.)
Partia w opakowaniu	4 sztuki
Uwaga	

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.