

VW884

4K HDMI-utgångskort med 4 portar för VW-serien



VW884 är ett 4K HDMI-utgångskort med 4 portar som är byggt för att fungera med [VW3620](#) modulär videoväggsprocessor för att möjliggöra routing av 4 HDMI-signaler till 4 skärmar, vilket uppfyller de allt strängare kraven på videoväggar i verksamhetskritiska applikationer. Med stöd för Seamless Switch™ ger VW884 möjlighet till videoomkoppling i realtid och stabil signalöverföring. EDID Expert™-tekniken gör det möjligt att välja optimala EDID-inställningar för smidig uppstart, högkvalitativ visning och användning av de bästa videoupplösningarna på olika skärmar. En True 4K-skalare är inbyggd i VW884 för att hantera olika videoupplösningar. Dessutom stöder VW884 hot-swappable-installation för att ge systemintegratörer stor flexibilitet och effektivitet för underhåll.



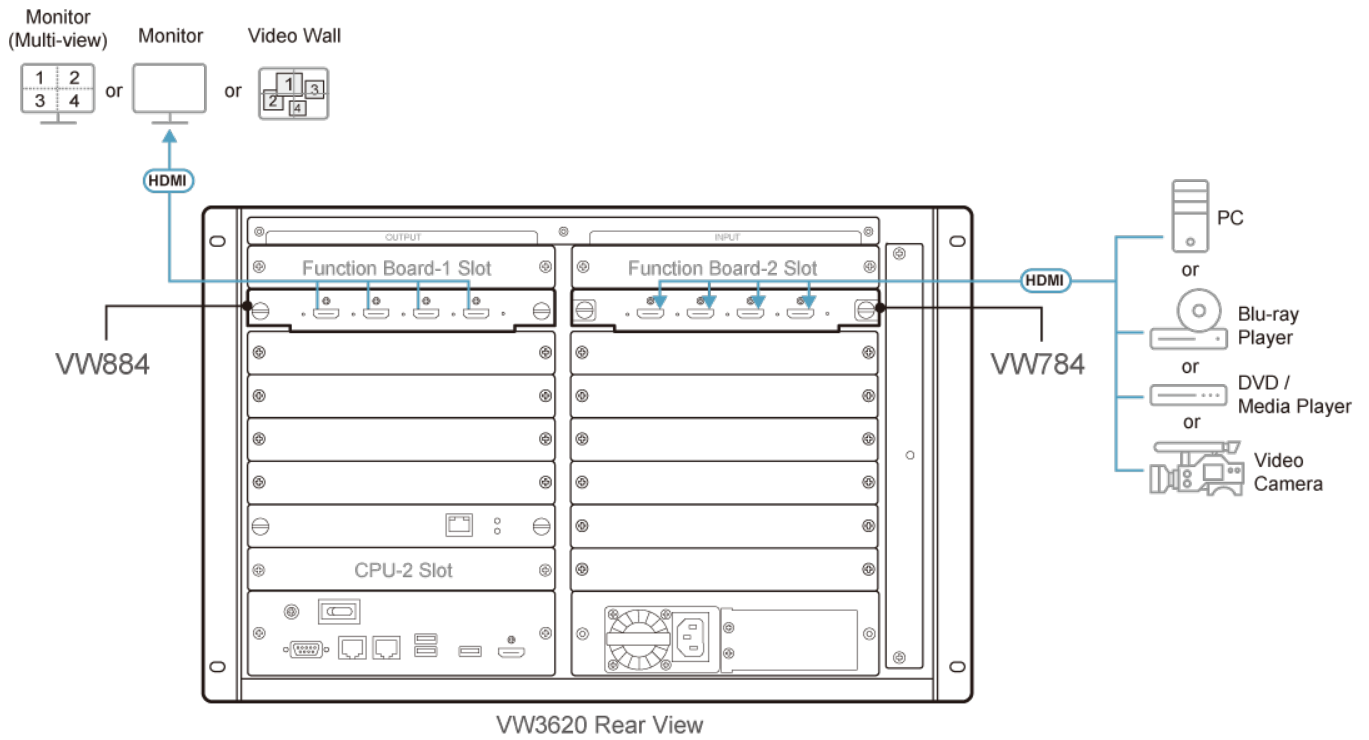
Egenskaper

- Fungerar med [VW3620](#) för att möjliggöra routing av 4 HDMI-signaler till 4 skärmar för optimal flexibilitet
- Skalbarhet True 4K @ 60 Hz – stöder anpassade upplösningar och möjliggör uppskalning av signaler för kristallklara, exakta bilder oavsett storlek eller typ av skärm, från LED, LCD, DLP till andra stora skärmar
- Stöd för HDR, HDR+ och Dolby Vision
- Seamless Switch – förenar videoformat för att tillhandahålla kontinuerliga videoströmmar, realtidsväxling och stabila signalöverföringar
- EDID Expert – väljer optimala EDID-inställningar för smidig uppstart och visning av högsta kvalitet
- HDMI (Deep Color, True 4K); HDCP 2.2-kompatibel
- Stödjer hot-swappable-installation för stor flexibilitet vid systemintegration och effektivt underhåll
- Utmatningshastigheter matchade med inmatningshastigheter för att förhindra fördröjning och frysning, vilket ger en stabil och jämn videovisning
- Kontroll av konsumentelektronik (CEC)

Specifikation

Videosignal ut	
Gränssnitt	4 x HDMI typ A-hona (svart)
Impedans	100 Ω
Max. Avstånd	Upp till 5,0 m
Video	
Max. Datahastighet	18,0 Gbps (6,0 Gbps per körfält)
Max. Bildpunktsklocka	600 MHz
Överensstämmelse	HDMI (3D, djup färg, 4K) Kompatibel med HDCP 2.2 Kontroll av konsumentelektronik (CEC)
Max. Upplösning	4096x2160/3840x2160@60Hz (4:4:4)
Strömförbrukning	54.72W:257BTU/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 - 40°C
Lagringstemperatur	-20 - 60°C
Luftfuktighet	0 - 80% RH, icke-kondenserande
Fysiska egenskaper	
Hölje	Metall
Vikt	0.92 kg (2.03 lb)
Mått (L x B x H)	19.30 x 27.10 x 2.74 cm (7.6 x 10.67 x 1.08 in.)
Förpackning	4 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.