

VW784

Placa de entrada HDMI 4K de 4 portas para a série VW



A VW784 é uma placa de entrada HDMI 4K de 4 portas criada para funcionar com o Processador de Parede de Vídeo Modular VW3620 para receber 4 fontes HDMI, satisfazendo os requisitos de parede de vídeo cada vez mais rigorosos em aplicações de missão crítica. Com o suporte para Seamless Switch™, a VW784 permite a comutação de vídeo em tempo real e uma transmissão de sinal estável. A tecnologia EDID Expert™ permite a seleção das definições EDID ideais para um arranque suave, visualização de alta qualidade e utilização das melhores resoluções de vídeo em diferentes ecrãs. Para além disso, o VW784 suporta uma instalação hot-swappable para proporcionar aos integradores de sistemas uma grande flexibilidade e eficiência na manutenção.







Caraterísticas

- Funciona com o <u>VW3620</u> para receber 4 fontes HDMI para uma flexibilidade óptima
 Suporta resoluções até 4K para uma qualidade de vídeo superior
- Suporta HDR, HDR+ e Dolby Vision
- Seamless Switch unifica formatos de vídeo para fornecer fluxos de vídeo contínuos, comutação em tempo real e transmissões de sinal estáveis
 EDID Expert selecciona as definições EDID ideais para um arranque suave e uma visualização da mais elevada qualidade
 HDMI (Deep Color, 4K); compatível com HDCP 2.2

- Suporta instalação com permuta a quente para uma grande flexibilidade de integração do sistema e eficiência de manutenção
- Controlo Eletrónico do Consumidor (CEC)

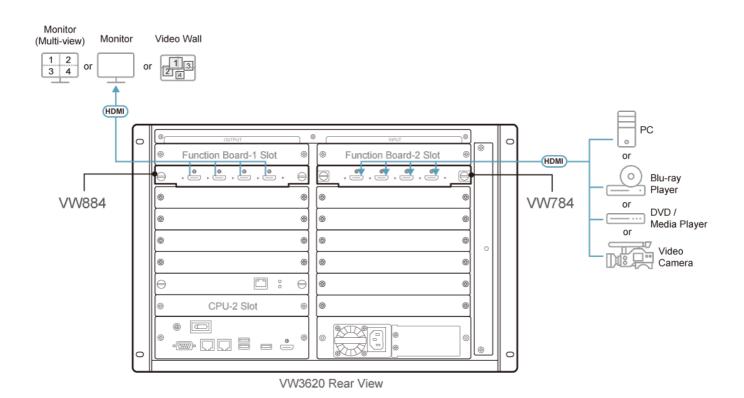


Especificações

Entrada de vídeo	
Interfaces	4 x HDMI Tipo A Fêmea (Preto)
Impedância	100 Ω
Distância máx.	Até 3m
Vídeo	
Velocidade de dados máx.	18,0 Gbps (6 Gbps por faixa)
Frequência de pixéis máx.	600 MHz
Conformidade	HDMI (3D, Deep Color, 4K) Compatível com HDCP 2.2 Controlo Eletrónico do Consumidor (CEC)
Resolução máx.	4096x2160/3840x2160@60Hz (4:4:4)
Consumo de energia	17.71W:83BTU/h Nota: ● A medição em Watts indica o consumo de energia típico do dispositivo sem carga externa. ● A medição em BTU/h indica o consumo de energia do dispositivo quando este está totalmente carregado.
Especificações ambientais	
Temperatura de funcionamento	0 - 40°C
Temperatura de armazenamento	-20 - 60°C
Humidade	0 - 80% HR, Sem Condensação
Propriedades físicas	
Caixa	Metal
Peso	0.73 kg (1.61 lb)
Dimensões (C x L x A)	19.30 x 27.10 x 2.74 cm (7.6 x 10.67 x 1.08 in.)
Lote de embalagem	4 unidades
Nota	Para alguns produtos de montagem em prateleira, tenha em consideração que as dimensões físicas padrão LxPxA são expressas no formato CxLxA.



Diagrama



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.