

VE875

Cabo ótico ativo HDMI 4K 100m



O cabo ótico HDMI active VE875 utiliza a tecnologia AOC+™ exclusiva de ATEN que permite a conversão entre sinais de entrada e sinais ópticos para transmissões ideais de dados em banda larga. Este cabo ótico com resistência EMI está disponível em comprimentos de 100 m com suporte total para resoluções 1080p capaz de aguentar as mais extremas condições, melhorando a velocidade e distância. É totalmente compatível com as normas HDMI e proporciona suporte para transmissão de alta velocidade, 3D e resoluções 4K x 2K. Este cabo é a solução ideal para prolongar o alcance da sua instalação digital em vários cenários, como em grandes centros comerciais e centros hospitalares.

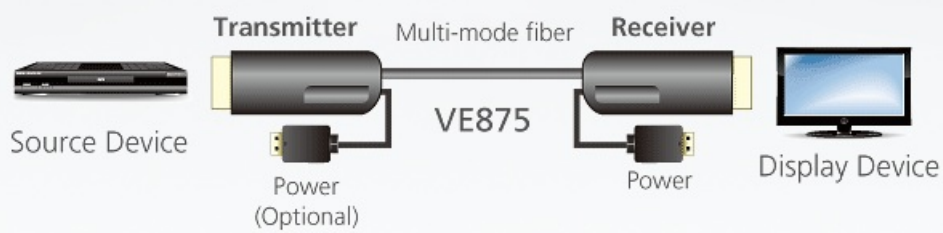


Caraterísticas

- Converte sianis de dados eléctircos em sinais ópticos
- HDMI (3D, 4kx2k, Deep Color); Compatível com HDCP
- Qualidade vídeo elevada – até 4096 x 2160
- Isento de RF/EMI para transmissão limpa de sinal
- Fácil de instalar com cabo de fibra óptico
- Unidade remota controlada por cabo USB
- Taxas de transmissão de dados elevadas, de 10,2 Gbps
- Plug-and-play – não é necessário software

Especificações

Entrada de vídeo	
Interfaces	1 x HDMI Tipo A Macho (Preto)
Impedância	100 Ω
Saída de vídeo	
Interfaces	1 x HDMI Tipo A Macho (Preto)
Impedância	100 Ω
Vídeo	
Velocidade de dados máx.	10,2 Gbps
Frequência de pixels máx.	340 MHz
Conformidade	HDMI (3D, Deep Color, 4K) Compatível com HDCP Consumer Electronics Control (CEC)
Resoluções/Distância máx.	Até 4K a 100 m *4K suportado: 4096 x 2160 / 3840 x 2160 a 60Hz (4:2:0); 4096 x 2160 / 3840 x 2160 a 30Hz (4:4:4)
Áudio	
Entrada	1 x HDMI Tipo A Macho (Preto)
Saída	1 x HDMI Tipo A Macho (Preto)
Conectores	
Energia	1 x Ficha DC
Consumo de energia	5 VDC, 1W Nota:
Especificações ambientais	
Temperatura de funcionamento	0-50°C
Temperatura de armazenamento	-20 - 60°C
Humidade	0 - 80% HR, sem condensação
Propriedades físicas	
Caixa	Metal
Peso	TBD
Lote de embalagem	5 unid.

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.