

VC081

Emulador HDMI EDID True 4K



O Emulador VC081 HDMI EDID True 4K está concebido para contornar problemas relacionados com EDID que podem ocorrer quando utilizado com extensões AV ou KVM, switches e splitters. Ao aprender EDID do ecrã HDMI e transmiti-lo para a fonte de vídeo, o VC081 pode solucionar eficazmente problemas de comunicação vídeo que ocorrem quando os dados EDID entre a fonte de vídeo HDMI e o ecrã não são corretamente sincronizados. Para além disso, depois de aprendido o EDID do ecrã, VC081 pode ser usado em vez de um monitor para manter um PC ou Servidor ativo para acesso remoto por IP.

Para aplicação em produto, VC081 é uma ferramenta ideal para instalação de cabos em estações de trânsito e centros comerciais.

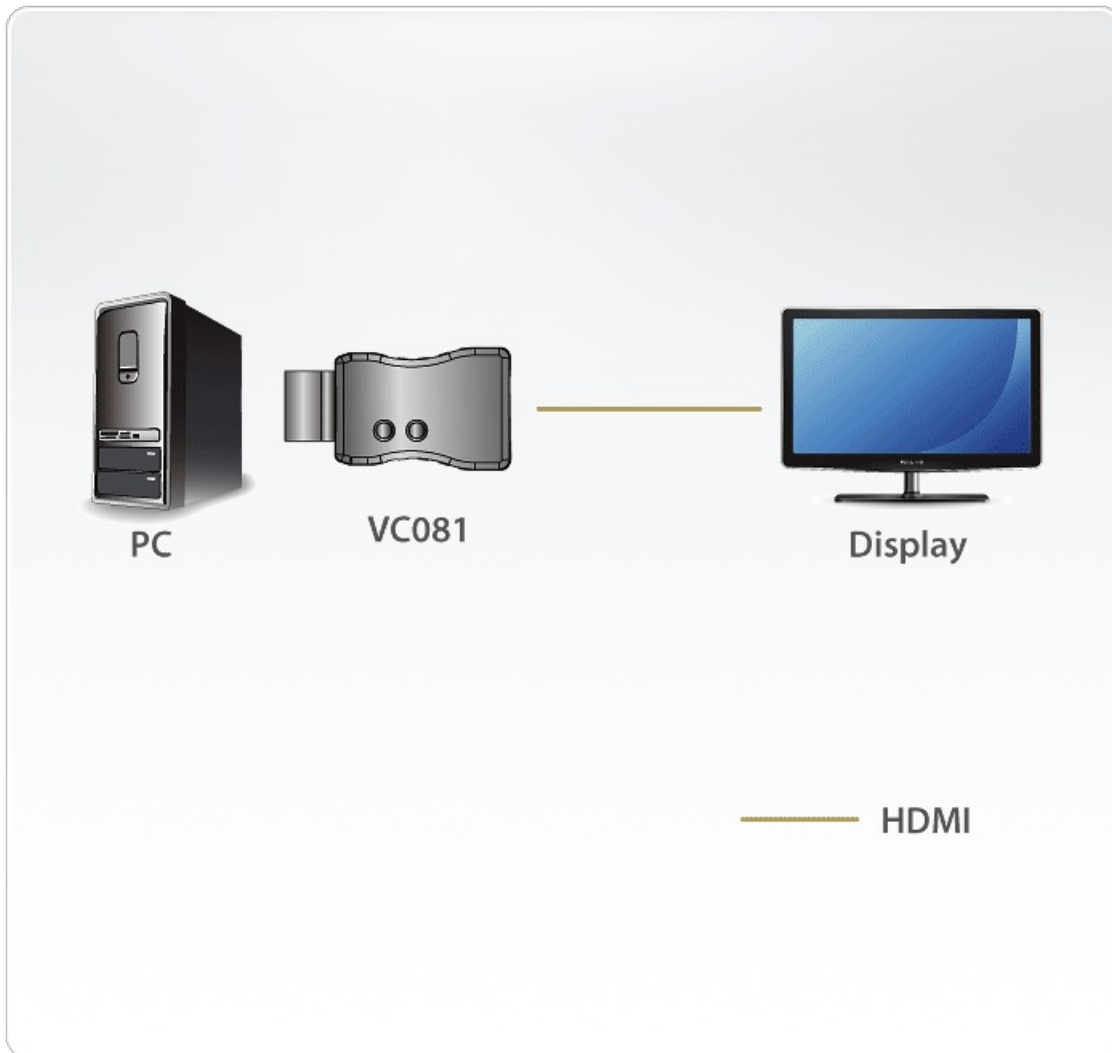


Caraterísticas

- Administra a comunicação EDID entre dispositivos ligados
- Aprende de forma eficaz o EDID do ecrã HDMI e transmite-o para a fonte de vídeo
- HDMI 2.0 (3D, Deep Color, True 4K); Compatível com HDCP 2.2
- Qualidade vídeo elevada – até True 4K (3840 x 2160 a 60 Hz 4:4:4)
- Indicadores LED para mostrar o estado do dispositivo
- Alimentado por fonte HDMI
- Design compacto e leve

Especificações

LED	
Energia	Estado de alimentação (Verde x 1)
Estado	Aprender (Azul x 1)
Entrada de vídeo	
Interfaces	1 x HDMI Tipo A Macho (Preto)
Impedância	100 Ω
Saída de vídeo	
Interfaces	1 x HDMI Tipo A Fêmea (Preto)
Impedância	100 Ω
Vídeo	
Conformidade	HDMI 2.0 (3D, Deep Color) Compatível com HDCP 2.2 Controlo de Electrónica do Consumidor (CEC)
Definições de EDID	Modo EDID: Predefinição / Aprender
Conectores	
Energia	Alimentação própria (5 VDC do dispositivo de origem)
Consumo de energia	DC5V:0.1W:0.4BTU/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 - 50 °C
Temperatura de armazenamento	-20 - 60 °C
Humidade	0 - 80% HR, sem condensação
Propriedades físicas	
Caixa	Plástico (ABS)
Peso	0.08 kg (0.18 lb)
Dimensões (C x L x A)	4.40 x 2.40 x 1.18 cm (1.73 x 0.94 x 0.46 in.)
Lote de embalagem	20 unid.
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.