

VC081

True 4K HDMI EDID-emulator



De VC081 True 4K HDMI EDID-emulator is ontworpen voor het oplossen van problemen in verband met EDID die kunnen optreden bij het gebruik van AV- of KVM-verlengers, -switches en -splitters. Door de EDID te leren van het HDMI-scherm en dit door te sturen naar de videobron, kan de VC081 effectief problemen oplossen met de video-communicatie die optreden als EDID-gegevens tussen de HDMI videobron en het scherm niet correct worden gesynchroniseerd. Nadat de EDID van het scherm is geleerd, kan de VC081 worden gebruikt in plaats van een monitor om een pc of server wakker te houden voor externe toegang via IP.

Voor producttoepassingen is de VC081 een ideaal hulpmiddel voor bedradingen in verkeersstations en winkelcentra.

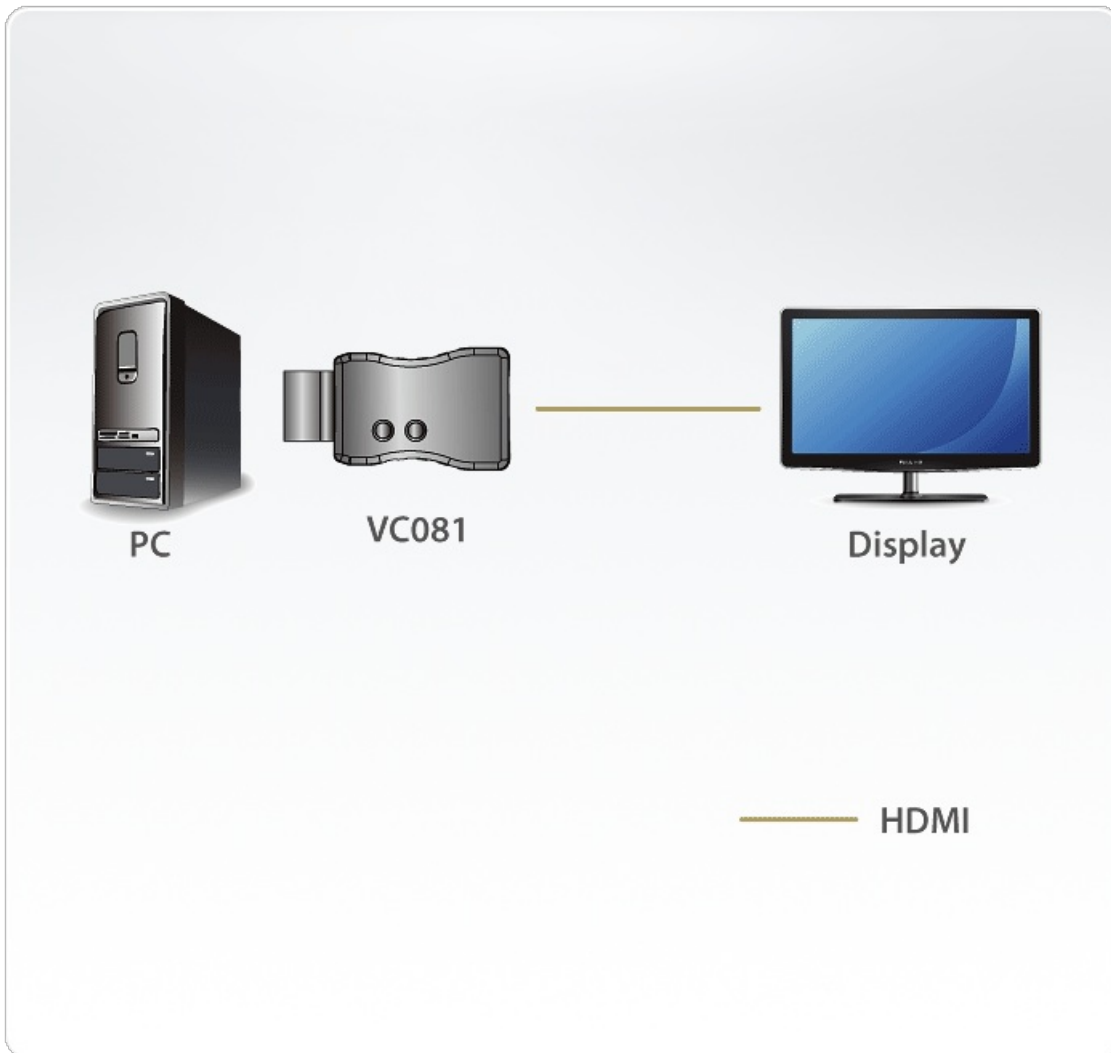


Opties

- Beheert EDID-communicatie tussen aangesloten apparatuur
- Leert de EDID van het HDMI-scherm en stuurt deze door naar de videobron
- Ondersteunt HDMI 2.0 (3D, Deep Color, True 4K); HDCP 2.2
- Superieure videokwaliteit – tot True 4K (3840 x 2160 bij 60 Hz 4:4:4)
- LED-indicatoren tonen de apparaatstatus
- Gevoed door HDMI-bron
- Compact en licht ontwerp

Specificaties

LED's	
Stroom	Stroomstatus (Groen x 1)
Status	Leren (Blauw x 1)
Video Invoer	
Interface's	1 x HDMI Type A Male (Zwart)
Verhinderend	100 Ω
Video Uitgang	
Interface's	1 x HDMI Type A Female (Zwart)
Verhinderend	100 Ω
Video	
Nakoming	HDMI 2.0 (3D, Diepe Kleuren) HDCP 2.2 Geschikt Controle van de ConsumentenElektronica (CEC)
EDID Instellingen	EDID Modus: Standaard / Leren
Connectoren	
Stroom	Voeding (5VDC van bronapparaat)
Stroomverbruik	DC5V:0.1W:0.4BTU
Omgeving	
Operatietemperatuur	0 - 50 °C
Opslagtemperatuur	-20 - 60 °C
Vochtigheid	0 - 80% RH, Niet-condenserend
Fysieke Eigenschappen	
Behuizing	Plastic (ABS)
Gewicht	0.08 kg (0.18 lb)
Afmetingen (L x B x H)	4.40 x 2.40 x 1.18 cm (1.73 x 0.94 x 0.46 in.)
Kartonnen Partij	40 stuks
Let op	Houd er bij sommige producten voor rekmontage rekening mee dat de standaard fysieke afmetingen van BxDxH worden uitgedrukt in een LxBxH-formaat.

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.