

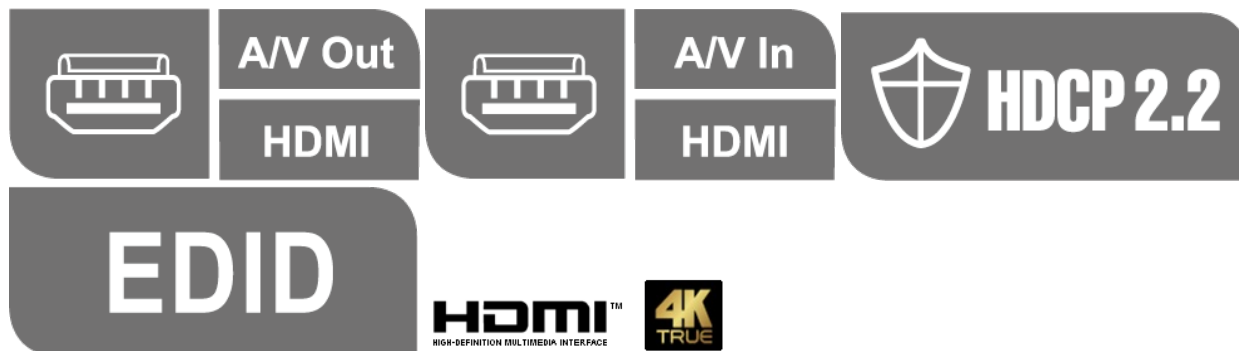
VC081A

Emulator EDID HDMI True 4K



Adapter emulator EDID [True 4K](#) HDMI VC081A, został zaprojektowany do emulowania i przechowywania jednego zestawu EDID z podłączonego wyświetlacza, ułatwiając jednocześnie transmisję wideo 4K. Poprzez uczenie się EDID z wyświetlacza HDMI i przekazywanie go do źródła wideo, VC081A pomaga wyeliminować problemy z komunikacją wideo, które występują z powodu braku synchronizacji danych EDID między źródłem wideo HDMI a podłączonym wyświetlaczem

Ten nowy produkt zawiera unikalny przycisk "Learn", który umożliwia efektywne uczenie się i zapisywanie EDID. Po nauczeniu się EDID, VC081A może być użyty do utrzymywania komputera lub serwera w stanie czuwania ze zdalnej lokalizacji poprzez IP zamiast monitora. VC081A jest idealnym urządzeniem do unikania problemów z pustym lub migającym ekranem spowodowanych błędami komunikacji pomiędzy źródłami i wyświetlaczami podczas integracji systemu Pro AV.



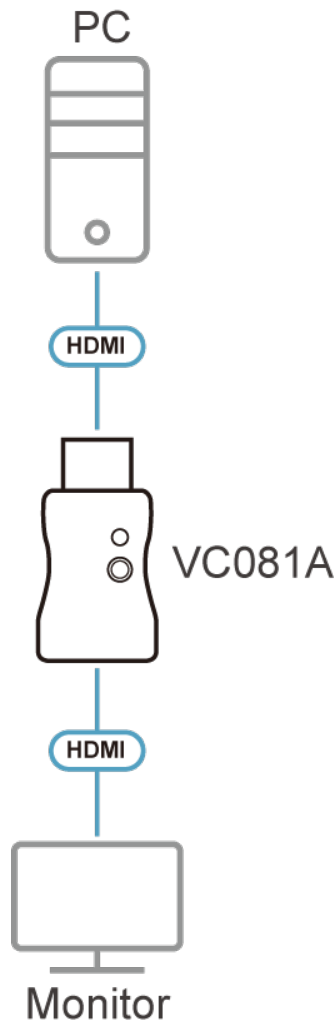
Funkcje

- Zarządza komunikacją EDID pomiędzy podłączonymi urządzeniami
- Skutecznie uczy się i zapisuje EDID z podłączonego wyświetlacza HDMI za pomocą jednego przycisku i przekazuje go do źródła wideo
- Zgodny z funkcjami HDMI (3D, Deep Color, [True 4K](#)); oraz HDCP 2.2
- Najwyższa jakość wideo – do 4096 x 2160 / 3840 x 2160 @ 60 Hz (4:4:4) w trybie uczenia się EDID
- Wskaźniki LED informujące o statusie uczenia się
- Zasilany ze źródła HDMI
- Kompaktowa i lekka konstrukcja

Specyfikacje

Wejście wideo	
Interfejsy	1 x wtyk HDMI typ A (czarny)
Impedancja	100 Ω
Wyjście wideo	
Interfejsy	1 x gniazdo HDMI typ A (czarne)
Impedancja	100 Ω
Wideo	
Zgodność	HDMI (3D, Deep Color, True 4K) HDCP 2.2 Consumer Electronic Control (CEC)
Maks. rozdzielczość	Domyślny: 1080P@60Hz Uczenie: 3840x2160@60Hz 4:4:4 & 4096x2160@60Hz 4:4:4
Ustawienia EDID	Tryby EDID: Domyślny / Uczenie
Złącza	
Zasilanie	Zasilanie z magistrali (5V DC z urządzenia źródłowego)
Przełączniki	
Przełącznik trybu pracy	Uczenie EDID
Diody LED	
Stan	Uczenie (niebieska x 1)
Pobór mocy	DC5V:0.1WBTU/h Uwaga: ● Pomiar w watach wskazuje typowy pobór mocy urządzenia bez obciążenia zewnętrznego. ● Pomiar w BTU/h wskazuje pobór mocy urządzenia przy pełnym obciążeniu.
Środowiskowe	
Temperatura robocza	0 - 50 °C
Temperatura przechowywania	-20 - 60 °C
Wilgotność	0 - 80% RH, bez kondensacji
Właściwości fizyczne	
Obudowa	Plastik
Masa	0.08 kg (0.18 lb)
Wymiary(D x S x W)	4.40 x 2.40 x 1.18 cm (1.73 x 0.94 x 0.46 in.)
Partia w opakowaniu	20 sztuk
Uwaga	Uwaga, dla niektórych produktów z montażem RACK standardowe wymiary szerokość/głębokość/wysokość mogą być wyrażone w postaci długość/szerokość/wysokość.

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.