

VC986B

Aktywny adapter DisplayPort do True 4K HDMI



DisplayPort to HDMI Active Adapter



4K60
Refresh
Rate

- DisplayPort 1.2a compliant
- HDMI 2.0 compliant



Built-in chip ensures high quality signal conversion, smooth output, and compatibility with DP++.



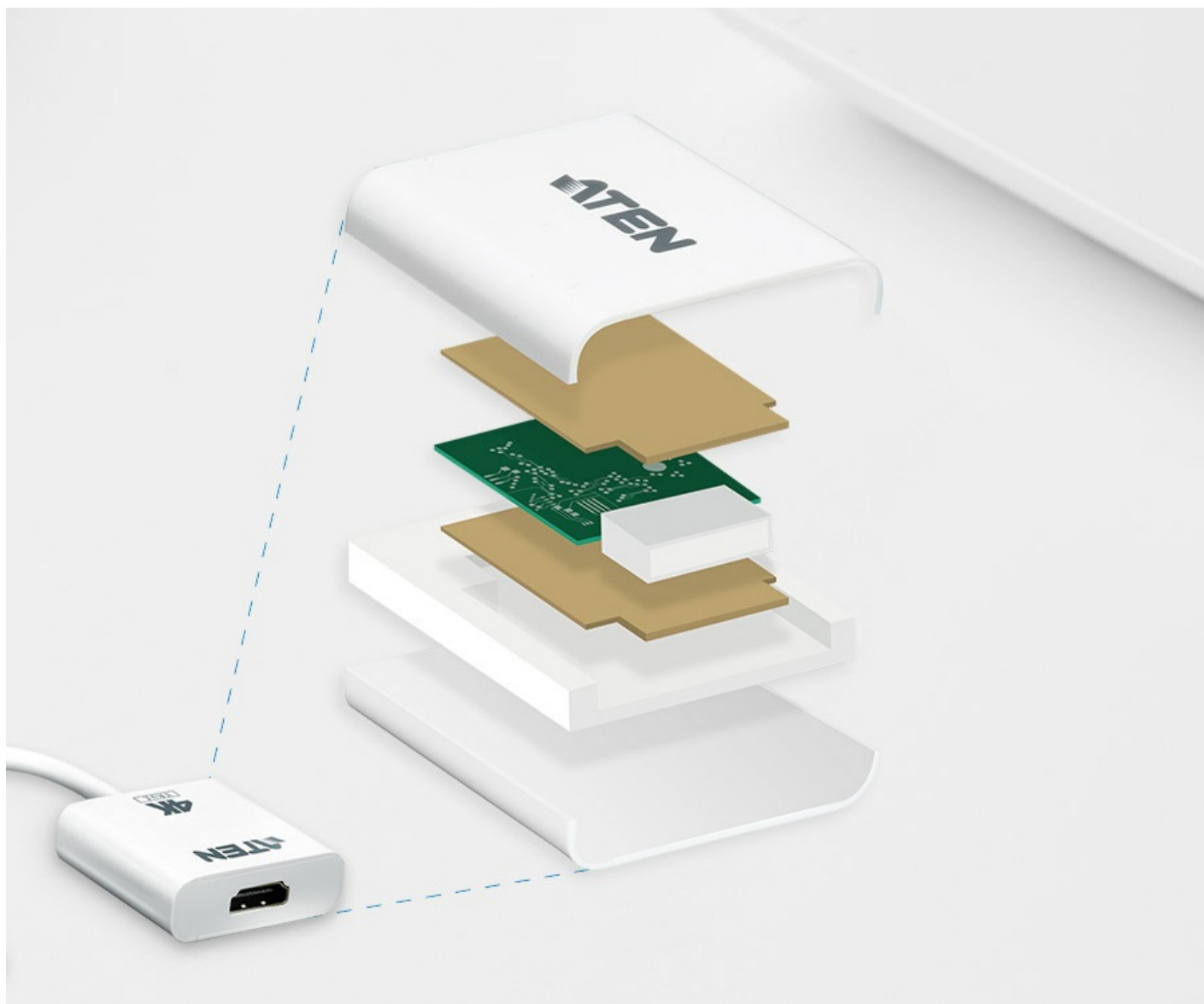
Plug-n-Play

Nie jest wymagane żadne oprogramowanie ani sterowniki. VC986B jest idealnym rozwiązaniem do podłączenia wyjścia DisplayPort do wyświetlacza z wejściem HDMI. Wbudowany układ zapewnia wysoką jakość konwersji sygnału, bezproblemowe działanie oraz kompatybilność z DP++.

Wspiera True 4K

Obsługuje rozdzielczości do [True 4K](#), dzięki czemu jest bardzo kompatybilny z różnymi urządzeniami.





Najwyższa jakość sygnału

Wewnętrzne ekranowanie z folii miedzianej zapewnia integralność sygnału i minimalizuje zakłócenia zewnętrzne, dając niezawodny i najwyższej jakości sygnał.

Obsługuje technologię Multi-Screen

Kompatybilny z kartami graficznymi AMD Eyefinity dla zastosowań z wieloma wyświetlaczami.



Funkcje

Urządzenie VC986B to aktywny adapter DisplayPort do HDMI, który umożliwia podłączenie urządzenia wyjściowego Mini DisplayPort/DisplayPort do wejścia HDMI w telewizorze True 4K lub innym wyświetlaczu.

Urządzenie ATEN VC986B to adapter aktywny, zawierający zaawansowane układy, które gwarantują stabilną konwersję sygnału wideo nawet, gdy źródło wideo nie obsługuje trybu dual-mode DisplayPort (DP++).^{*} Ponadto, obsługa rozdzielczości do [True 4K](#) sprawia, że adapter jest idealny dla użytkowników wymagających rozwiązania do konwersji sygnału o dużej wydajności. .

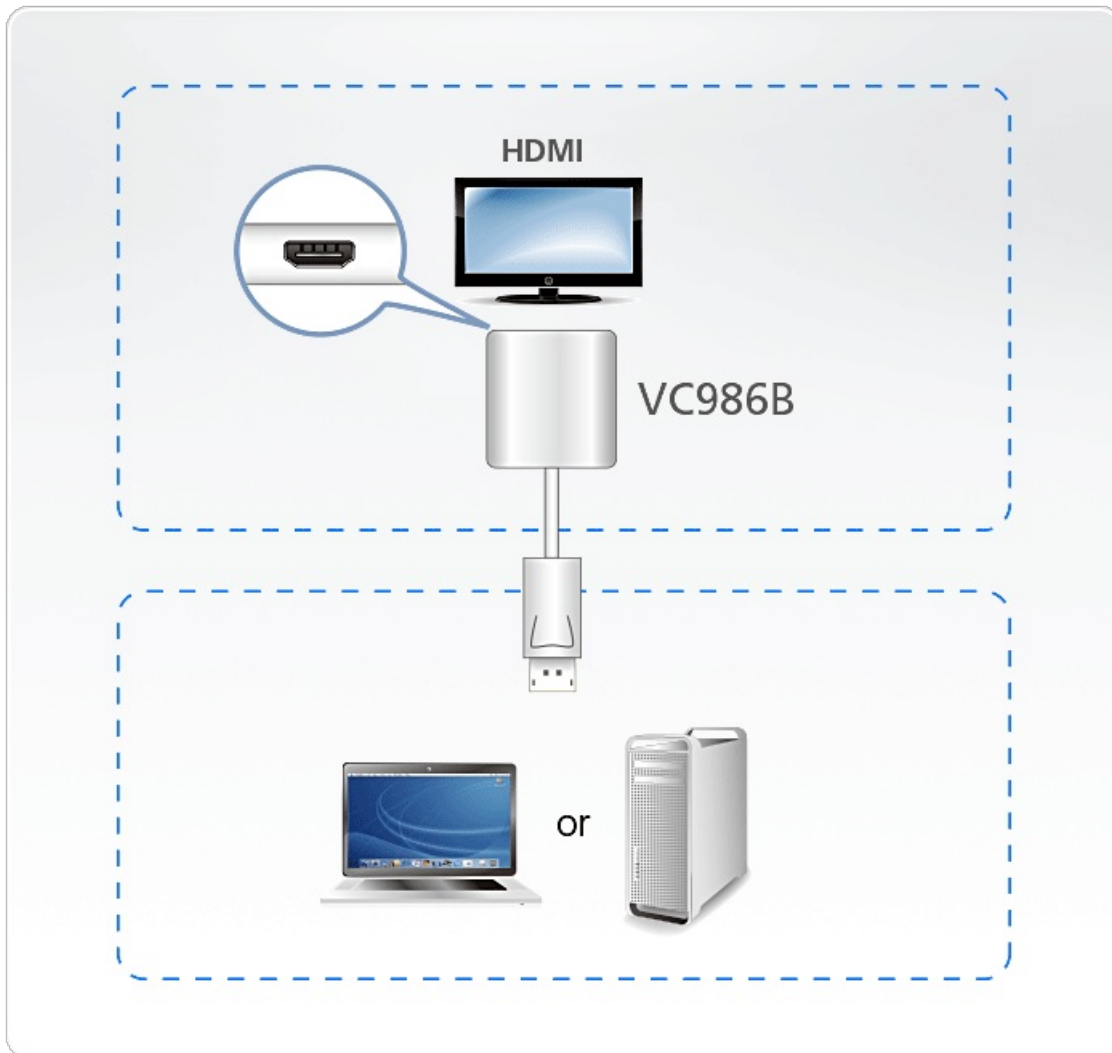
^{*}Tryb Dual-mode DisplayPort (DP++) pozwala na bezpośrednie przetwarzanie sygnału z DisplayPort na HDMI lub DVI.

- Konwertuje sygnały DisplayPort do wyjścia HDMI
- Obsługuje VGA, SVGA, XGA, SXGA, UXGA, 1080p i rozdzielczości do [True 4K](#)
- Aktywny adapter - zawiera zaawansowany układ gwarantujący stabilną konwersję sygnału wideo nawet, gdy źródło wideo nie obsługuje trybu DisplayPort dual-mode (DP++)
- Wspiera technologię AMD Eyefinity™ (konfiguracje wieloekranowe)
- Obsługuje audio
- Nie wymaga instalacji oprogramowania ani sterowników
- Zgodny z DisplayPort 1.2

Specyfikacje

Wejście wideo	
Interfejsy	1 x wtyk DisplayPort (biały)
Wyjście wideo	
Interfejsy	1 x gniazdo HDMI Typ A (czarne)
Wideo	
Maks. zegara pikseli	600 MHz
Maks. rozdzielczość	4096x2160@60Hz / 3840x2160@60Hz
Zgodność	DP1.2a / HDMI 2.0 / HDCP 2.2
Maks. szybkość transmisji danych	18 Gb/s (6 Gb/s na tor)
Audio	
Wyjście	1 x gniazdo HDMI Typ A (czarne)
Środowiskowe	
Temperatura robocza	0 - 50 °C
Temperatura przechowywania	-20–60 °C
Wilgotność	0 - 80% RH, bez kondensacji
Właściwości fizyczne	
Obudowa	Plastik
Masa	0.04 kg (0.09 lb)
Wymiary(D x S x W)	18.00 x 4.50 x 1.50 cm (7.09 x 1.77 x 0.59 in.)
Partia w opakowaniu	40 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.