

VC981

Активный конвертер интерфейса из Mini DisplayPort в 4K HDMI



Mini DisplayPort to HDMI Active Adapter

4K30
Refresh
Rate

• DisplayPort 1.2a compliant



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

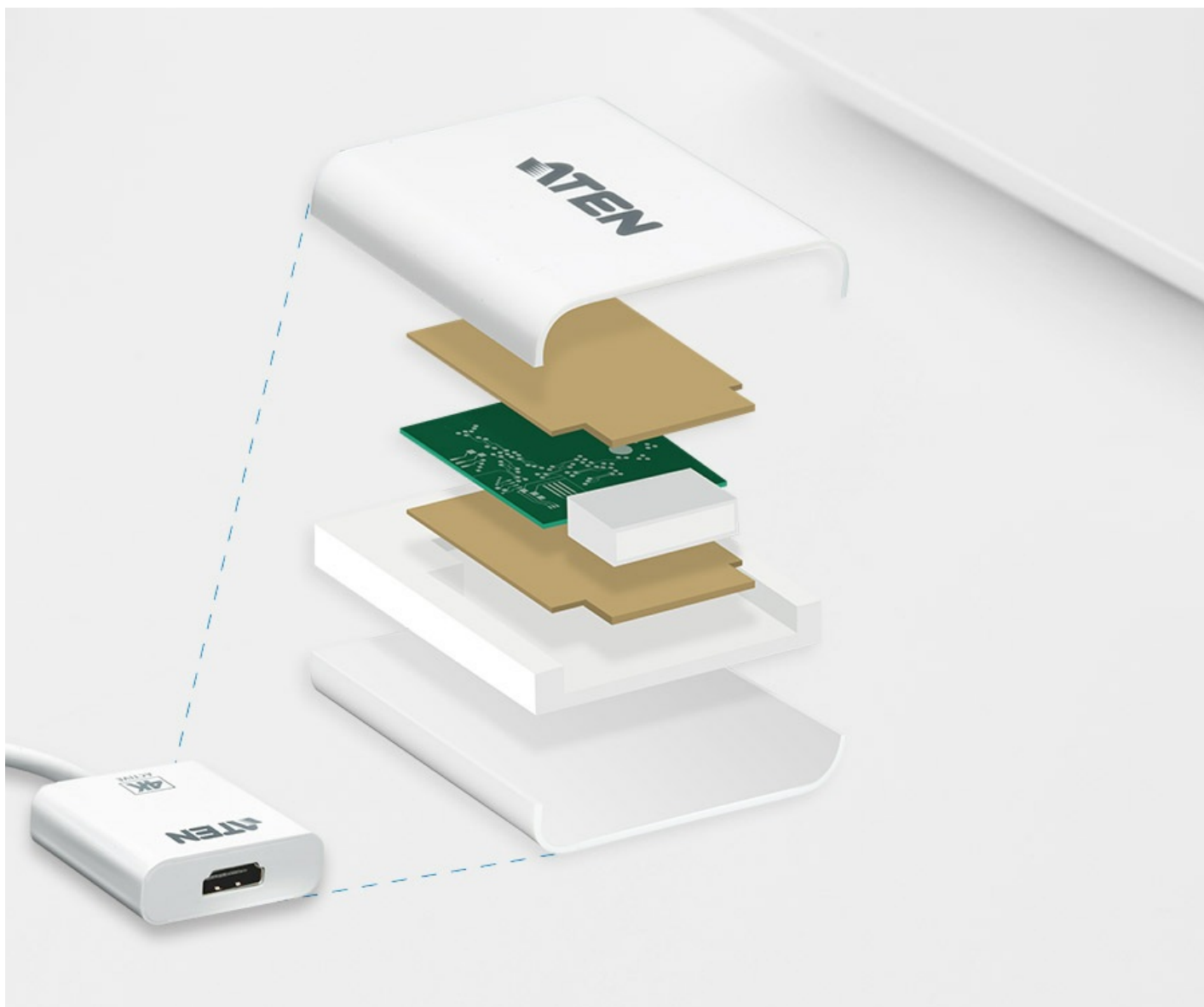
**Подключение в режиме Plug-n-Play**

Не требуется установка программного обеспечения или драйверов. VC981, это идеальное решение для подключения входного DisplayPort-сигнала к дисплеям с выходом HDMI. Встроенный чип обеспечивает высококачественное преобразование сигнала, плавный вывод и совместимость с DP++.

Поддержка 4K

Поддерживает разрешения до 4K, что делает его совместимым со всеми устройствами.



**Превосходное качество сигнала**

Внутренняя защита из медной фольги обеспечивает целостность сигнала и сводит к минимуму внешние помехи, обеспечивая повышенную надежность и качество сигналов.

Совместимость с AMD Eyefinity

Для использования с несколькими экранами реализована совместимость с видеокартами AMD Eyefinity.

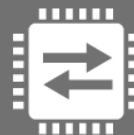


A/V Out

HDMI



Mini
DisplayPort



Active
Adapter

HDMI™
HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE

Описание

Активный конвертер интерфейса Mini DisplayPort в HDMI модели VC981 позволяет Вам подсоединить устройство оснащенное выводом Mini DisplayPort/DisplayPort к HDMI-входу 4K телевизора или другого дисплея.

Конвертер интерфейса VC981 компании ATEN является активным адаптером, оснащенным современными чипами, которые обеспечивают стабильное преобразование видеосигнала, даже если источник видеосигнала не поддерживает режим dual-mode DisplayPort (DP++).^{*} Кроме того, поддержка разрешений экрана до 4K делает этот адаптер идеальным выбором для пользователей, которым необходимо решение для преобразования сигнала с высокой производительностью.

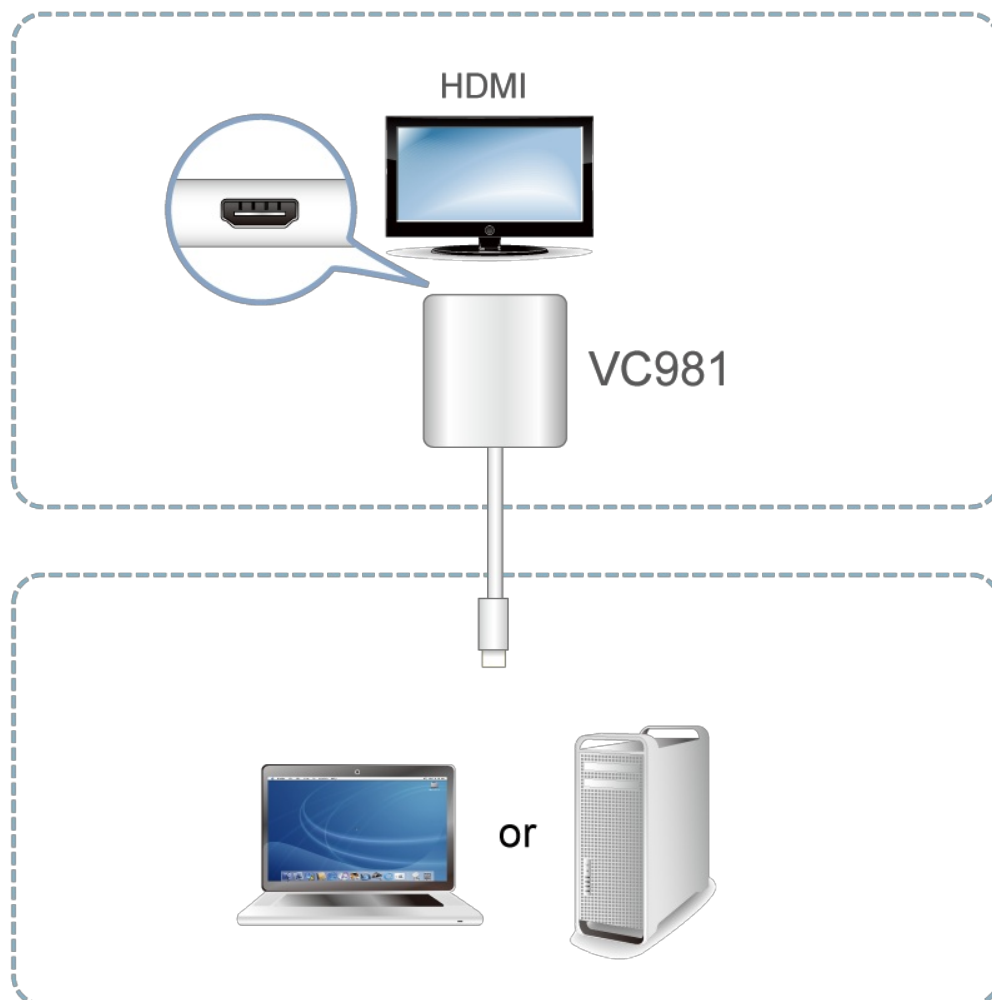
^{*} В режиме dual-mode DisplayPort (DP ++) возможна непосредственная передача сигнала от DisplayPort к HDMI или DVI.

- Преобразует входные DisplayPort-сигналы в HDMI-вывод
- Поддерживает VGA, SVGA, XGA, SXGA, UXGA, 1080p и разрешения изображения до 4K UHD
- Активный адаптер – оснащен современными чипами, которые обеспечивают стабильное преобразование видеосигнала, даже если источник видеосигнала не поддерживает режим dual-mode DisplayPort (DP++)
- Поддерживает технологию AMD Eyefinity™ (многоэкранные конфигурации)
- Поддерживает вывод звука
- Не требуется установка драйверов или программного обеспечения

Спецификация

Видеовход	
Интерфейсы	1 x разъем Mini DisplayPort (белого цвета)
Видеовыход	
Интерфейсы	1 x гнездо HDMI тип A (черного цвета)
Видео	
Макс. частота пикселизации	297 МГц
Макс. разрешение	3840 x 2160 при 30 Гц, 1920 x 1200 при 60 Гц.
Соответствие	DP1.2a, HDMI(3D, Deep Color, 4K), HDCP 1.3
Аудио	
Выход	1 x гнездо HDMI тип A (черного цвета)
Температура и влажность	
Рабочая температура	0 - 50 °C
Температура хранения	-20-60 °C
Влажность	0 - 80% рт. ст. без образования конденсата
Физические свойства	
Корпус	Пластмассовый
Масса	0.04 kg (0.09 lb)
Размеры (Д x Ш x В)	17.50 x 4.50 x 1.50 cm (6.89 x 1.77 x 0.59 in.)
Картонная упаковка	40 шт.
Примечание	Обратите внимание, что для некоторых изделий монтируемых стойку, физические размеры (ШхГхВ) выражаются в формате (ДхШхВ).

Топологическая схема



HDMI™
HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE

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.