

VC986B

True 4k DisplayPort to HDMI Active 아답터



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++.



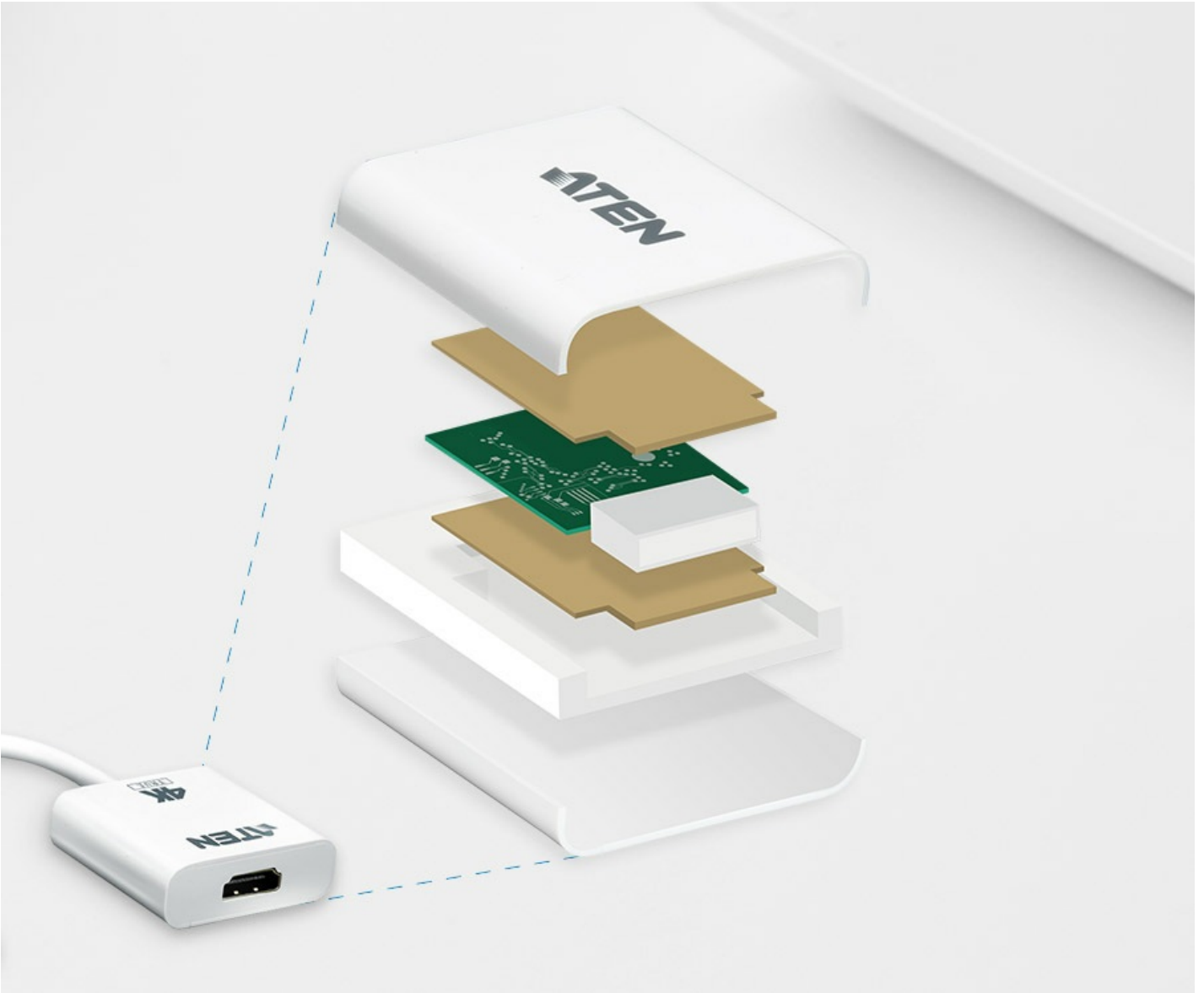
플러그 앤 플레이

설치 소프트웨어 또는 드라이버 필요 없습니다. VC986B는 디스플레이포트 입력을 HDMI 출력 디스플레이에 연결하기 위한 완벽한 솔루션입니다. 내장된 칩으로 고품질 신호 변환, 원활한 출력, DP++와의 호환성 보장합니다.

True 4K 지원

최대 True 4K의 해상도를 지원하여 모든 장치에서 높은 호환성을 제공합니다.



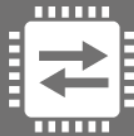
**우수한 신호 품질**

내부 구리 포일 차폐 보호는 신호 무결성을 보장하고 외부 간섭을 최소화하여 더욱 안정적이고 우수한 품질의 신호를 제공합니다.

멀티 스크린 기술 지원

여러 디스플레이 응용 프로그램을 위한 AMD Eyefinity 그래픽 카드와 호환 가능합니다.



	A/V Out		Video In		Active Adapter
HDMI		DisplayPort			

특장점

VC986B는 DisplayPort 출력 장치를 True 4K TV 또는 다른 디스플레이의 HDMI 입력에 연결할 수 있는 DisplayPort-HDMI 어댑터입니다.

VC986B는 액티브 어댑터로, 비디오 소스가 듀얼 모드 디스플레이포트(DP++)를 지원하지 않아도 안정적인 비디오 신호 변환이 가능한 첨단 칩을 탑재하였습니다.* 또한 True 4K까지의 해상도를 지원하므로 고성능 신호 변환 솔루션이 필요한 사용자에게 이상적입니다.

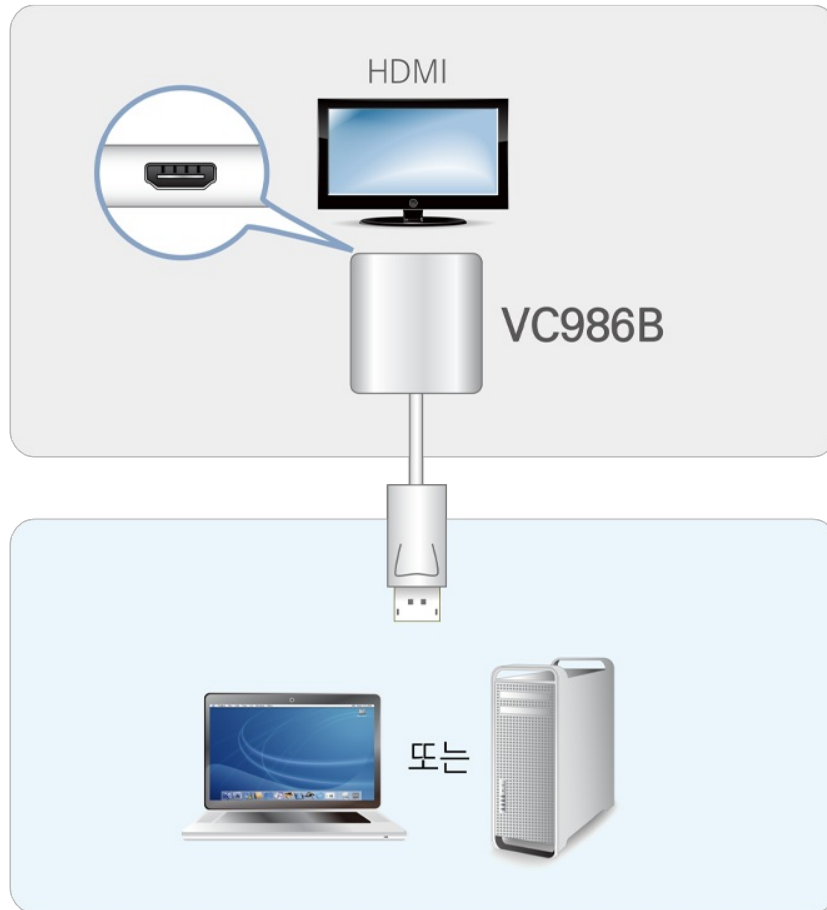
*듀얼 모드 DisplayPort (DP ++)는 DisplayPort에서 HDMI 또는 DVI 신호로 직접 신호를 처리 할 수 있습니다.

- DisplayPort 신호를 HDMI 출력으로 변환
- VGA, SVGA, XGA, SXGA, UXGA, 1080p 및 최대 True 4K 해상도 지원
- **액티브 어댑터 – 비디오 소스가 DP (Dual-Mode DisplayPort)를 지원하지 않는 경우에도 안정적인 비디오 신호 변환을 보장하는 고급 칩이 특징**
- AMD Eyefinity™ 기술 지원 (멀티 스크린 설정)
- 오디오 지원
- 소프트웨어 또는 드라이버를 설치할 필요가 없음
- DisplayPort 1.2 호환

사양

비디오 입력	
인터페이스	1 x DisplayPort Male (흰색)
비디오 출력	
인터페이스	1 x HDMI Type A Female (검정색)
비디오	
최대 픽셀 클럭	600 MHz
최대 해상도	4096x2160@60Hz / 3840x2160@60Hz
규격 인증	DP1.2a / HDMI 2.0 / HDCP 2.2
최대 대역폭	18 Gbps (한 라인당6 Gbps)
오디오	
출력	1 x HDMI Type A Female (검정색)
사용 환경	
사용 온도	0 - 50 °C
보관 온도	-20~60 °C
습도	비 응축상태에서 0 - 80% RH
제품 외관	
재질	플라스틱
무게	0.04 kg (0.09 lb)
크기 (L X W X H)	18.00 x 4.50 x 1.50 cm (7.09 x 1.77 x 0.59 in.)
카튼 번호	40 pcs
노트	일부 랙 마운트 제품은, WxDxH의 표준 물리적 치수를 LxWxH 형식으로 사용하고 있습니다.

다이어그램



HDMI™
HIGH DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE

에이텐 코리아 ATEN KOREA

서울시 금천구 디지털로9길 32(가산동) 갑을그레이트밸리 B동 303호
Tel: 02-467-6789 Fax: 02-467-9876
www.aten.com/kr/ko E-mail: marketing@aten.co.kr



© Copyright 2025 ATEN® International Co., Ltd.
ATEN and the ATEN logo are registered trademarks of ATEN International Co., Ltd.
All rights reserved. All other trademarks are the property of their respective owners.