

VC986

4K DisplayPort auf HDMI Aktiv Adapter



DisplayPort auf HDMI Aktiv Adapter



- DisplayPort 1.2a konform



Der integrierte Chip gewährleistet eine qualitativ hochwertige Signalumwandlung, eine reibungslose Ausgabe und die Kompatibilität mit DP++.

**Plug-n-Play**

Keine Installation, Software oder Treiber benötigt. Der VC986 ist die perfekte Lösung für den Anschluss von DisplayPort Eingängen an Displays mit HDMI Ausgang. Der integrierte Chip gewährleistet eine qualitativ hochwertige Signalumwandlung, eine reibungslose Ausgabe und die Kompatibilität mit DP++.

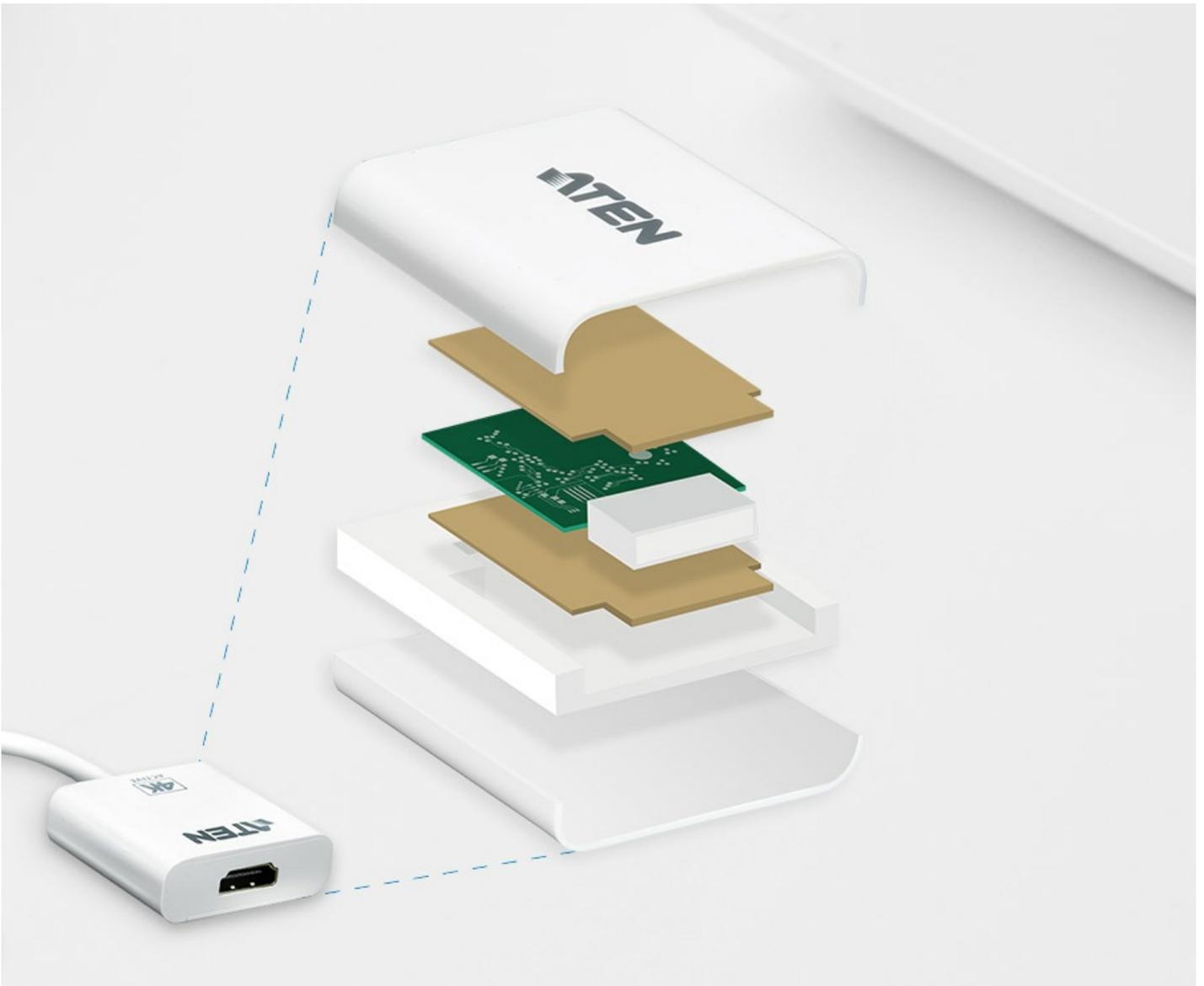
Unterstützt 4K

Unterstützt Auflösungen bis zu 4K, wodurch eine hohe Kompatibilität zwischen den Geräten gewährleistet ist.



4K



**Überlegene Signalqualität**

Die interne Abschirmung aus Kupferfolie gewährleistet die Signalintegrität und minimiert externe Störungen, wodurch Sie besonders zuverlässige und qualitativ hochwertige Signale erhalten.

AMD Eyefinity Kompatibel

Kompatibel mit AMD Eyefinity Grafikkarten für Anwendungen mit mehreren Bildschirmen.



HDMI™
HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE

Funktionen und Merkmale

Der VC986 ist ein aktiver DisplayPort auf HDMI Adapter, mit dem Sie Ihr Gerät mit Mini DisplayPort/DisplayPort Ausgang mit dem HDMI Eingang eines 4K Fernsehers oder eines anderen Monitors verbinden können.

Der ATEN VC986 ist ein aktiver Adapter mit modernen Chips, welche eine stabile Videosignalumwandlung gewährleisten, selbst wenn die Videoquelle kein Dual-Modus DisplayPort (DP++) unterstützt.* Die Unterstützung von Auflösungen bis zu 4K macht diesen Adapter zudem ideal für Anwender, die eine leistungsstarke Lösung für die Signalumwandlung benötigen.

Anmerkung:

* Dual-Modus DisplayPort (DP++) kann das Signal direkt von DisplayPort auf HDMI oder DVI Signale anwenden.

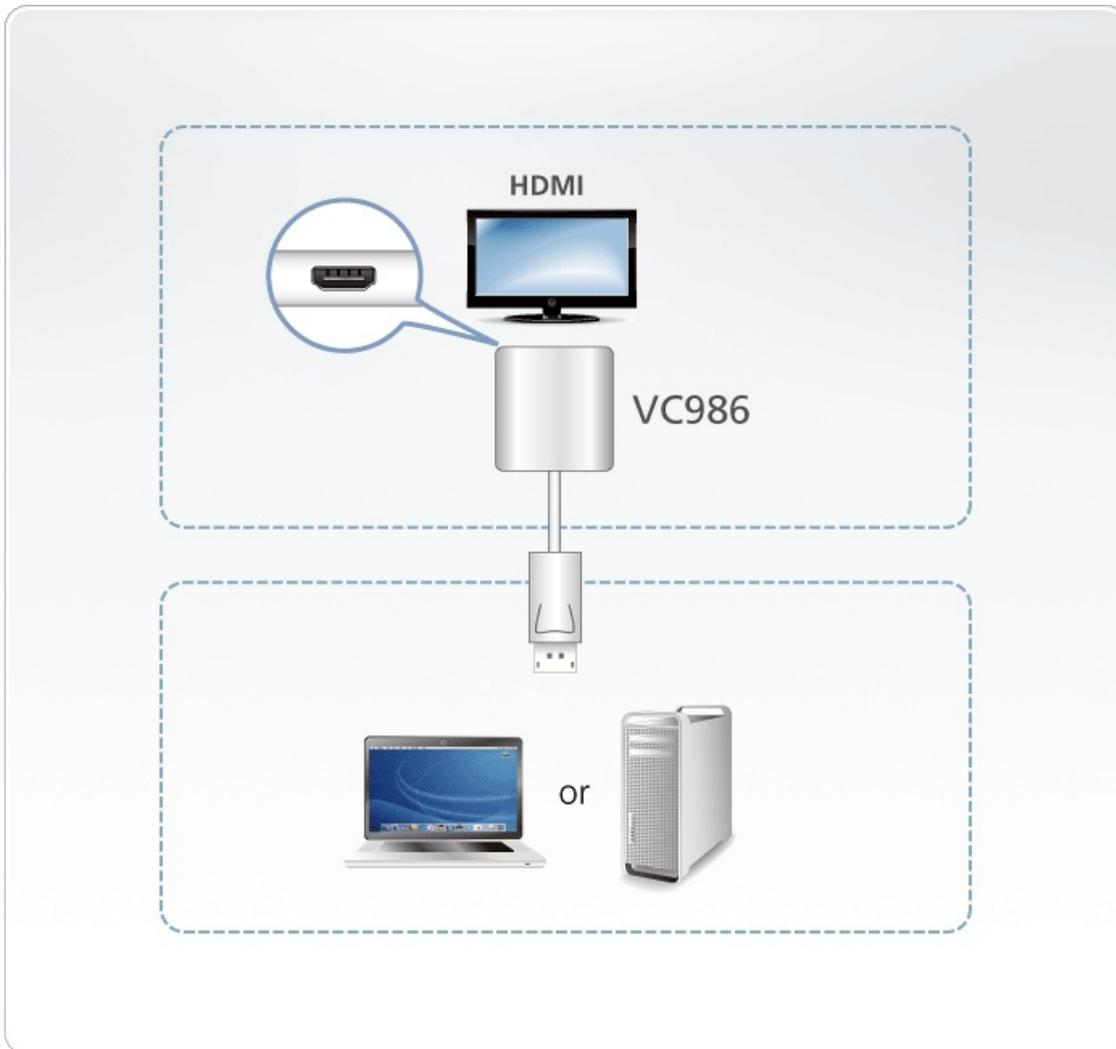
* Der VC986 kann nur DisplayPort-Signale in HDMI-Ausgangssignale umwandeln, der umgekehrte Fall ist nicht möglich.

- Konvertiert DisplayPort Signale zu HDMI Ausgang
- Unterstützt VGA, SVGA, XGA, SXGA, UXGA, 1080p und Auflösungen bis zu 4K UHD
- **Aktiv Adapter – mit einem modernen Chip, welcher eine stabile Videosignalumwandlung gewährleistet, selbst wenn die Videoquelle kein Dual-Modus DisplayPort (DP++) unterstützt***
- **Unterstützt AMD Eyefinity™ Technologie (Multi-Monitor Einrichtungen)**
- Audio unterstützt
- Keine Software oder Treiberinstallation notwendig

Specification

Videoeingang	
Schnittstellen	1 x DisplayPort-Stecker (Weiß)
Videoausgang	
Schnittstellen	1 x HDMI-Typ-A-Buchse (Schwarz)
Video	
Max. Pixeltakt	297 MHz
Max. Auflösungen	3840 x 2160 bei 30 Hz, 1920 x 1200 bei 60 Hz.
Konformität	DP1.2a, HDMI (3D, Deep Color, 4K), HDCP 1.3
Audio	
Ausgang	1 x HDMI-Typ-A-Buchse (Schwarz)
Umgebung	
Betriebstemperatur	0 - 50 °C
Aufbewahrungstemperatur	-20–60 °C
Feuchtigkeit	0 - 80% relative Luftfeuchte, nicht kondensierend
Physikalische Eigenschaften	
Gehäuse	Kunststoff
Gewicht	0.04 kg (0.09 lb)
Abmessungen (L x B x H)	18.00 x 4.50 x 1.50 cm (7.09 x 1.77 x 0.59 in.)
Kartonposten	40 Stk.
Hinweis	Bei einigen Rack-Mount Produkten ist zu beachten, dass die üblichen Abmessungen von BxTxH in einem LxBxH-Format angegeben werden.

Diagramm



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.