



4K@60Hz Aktiver DisplayPort auf HDMI-Adapter

DisplayPort-Stecker auf HDMI-Buchse, Kabeladapter mit Dongle, schwarz

Part No.: [153713](#)

EAN-13: 0766623153713 | UPC: 766623153713

4K DisplayPort auf HDMI-Adapter - einfacher Anschluss eines DisplayPort-PCs an einen HDMI-Monitor

Der aktive Manhattan 4K@60Hz DisplayPort auf HDMI-Adapter schließt einen Desktop-PC oder Laptop mit DisplayPort-Schnittstelle an einen Bildschirm mit HDMI-Port an. Er unterstützt DisplayPort 1.2 und HDMI 4K@60Hz für Auflösungen bis zu Ultra HD (4K) sowie digitales Audio bis zu 7.1 Surround Sound. Zudem ist er abwärtskompatibel zu DisplayPort 1.0/1.1 bei unterstützten Auflösungen bis zu 1080p. Nutzen Sie schon den HDMI-Port Ihres Computers, dann können Sie mit diesem Konverter einen zweiten Monitor anschließen. Das ermöglicht Multitasking und mehr Produktivität.

Aktiver Adapter vs passiver Adapter - das sind die Unterschiede und Vorteile

Um die Kompatibilität mit jedem DisplayPort-Zuspielgerät zu garantieren, nutzt dieser DP-Adapter eine aktive Signalumwandlung. Das ist bei der Konvertierung von DisplayPort auf HDMI notwendig, um 4K-Auflösungen zu erhalten. Bei der 1080p-Videoausgabe werden auch Grafikkarten unterstützt, die die Ausgabe von Multi-Mode DP++ Signalen nicht beherrschen (z. B. AMD Eyefinity).

Plug & Play

Die Plug & Play-Installation benötigt keine zusätzliche Software oder Treiber.

Durch das kompakte Format und geringe Gewicht lässt sich dieser Konverter bequem verstauen.

Merkmale:

- Konvertiert ein DisplayPort-Signal in ein HDMI-Signal
- Auflösungen bis zu Ultra-High-Definition (UHD) 4K@60Hz (3840×2160)
- Aktiver Konverter; unterstützt Grafikkarten mit DP und DP++ Ausgabe
- Ideal zum Anschluss eines HDMI-Displays oder -Beamers an ein DP-Zuspielgerät wie PC, Laptop oder Dockingstation
- Ermöglicht den Anschluss eines zweiten HDMI-Bildschirms über einen verfügbaren DP-Port
- Unterstützt die Anzeigemodi Erweitert oder Dupliziert unter Windows®
- Unterstützt digitales Audio bis zu 7.1-Surround-Sound
- Integriertes, strapazierfähiges 15 cm Anschlusskabel
- Entspricht der DisplayPort 1.2-Spezifikation
- Stromversorgung über USB; kein externes Netzteil benötigt
- DisplayPort-Stecker mit Rastnase für fest fixierten Anschluss
- Mobiles, kompaktes und leichtes Design passt problemlos in Außenfächer von Notebooktaschen
- HDCP 1.4-konform
- Plug & Play-Installation; kompatibel mit Windows® und Linux®
- 3 Jahre Garantie

Spezifikationen:

Standards und Zertifikate

- DisplayPort 1.2
- HDCP 2.3
- CE
- FCC
- RoHS
- REACH
- UKCA

Anschlüsse

- 1 x 20-pol. DisplayPort-Stecker mit Rastnase
- 1 x 19-pol. HDMI-Buchse

Physische Details

- Abmessungen (L x B x H): 238 x 45 x 11 mm
- Nettogewicht: 30 g
- Bruttogewicht: 35 g
- Kabellänge: 15 cm
- Kabeldurchmesser: AWG 28

- Kunststoffgehäuse

Umgebungsbedingungen

- Umgebungstemperatur bei Betrieb: 0 - 40°C
- Umgebungstemperatur bei Lagerung: -10 - 85°C
- Luftfeuchtigkeit (nicht kondensierend): 10 - 90% RH

Systemvoraussetzungen

- Windows 7/8.1/10/11 oder Linux

Lieferumfang

- 4K@60Hz Aktiver DisplayPort auf HDMI-Adapter
- Anleitung



