Kabel Mini-DisplayPort auf DisplayPort 7m

Artikelnummer MDP-DP-7
Länge 7000mm

Produktbeschreibung

Kabel Mini-DisplayPort auf DisplayPort, 7m, 4k@60Hz, Anschlussrichtung: Eingang = Mini DisplayPort / Ausgang = DisplayPort, DisplayPort 1.2 kompatibel

partsdata Tipps

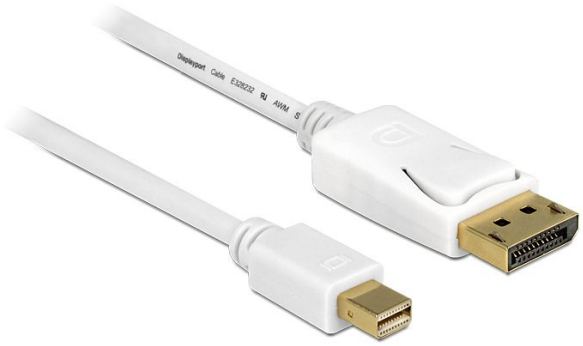
Kabel Mini DisplayPort auf DisplayPort
Das hier angebotene Adapterkabel 'klein aud groß' dient dem Zweck, einen Monitor mit DisplayPort-Anschluss an einen Rechner mit Mini DisplayPort (z.B. Apple Mac oder Notebook) anzuschließen. Diese Anschlussrichtung muss beachtet werden.

Beim Mac
... kann das Kabel auch bei der *Thunderbolt™-Schnittstelle* einsteckt werden, weil diese Schnittstellen-Technik rückwärtskompatibel zum Mini DisplayPort ist.

Weitere Rechner, die über einen Mini DisplayPort verfügen,
... sind insbesondere Notebooks oder Tablets, z.B. von HP (Envy 14, Envy 17), DELL Dell (XPS 14, 15 und 17, Latitude E7240 und E7440, Precision M3800), Lenovo (ThinkPad X1 Carbon, Helix, X230, L430, L530, T430s, T430, T530, W530, X240s, L440, L540, T440, T440s, T440p, T540p, W540), Microsoft (Surface Tablet).

Technische Daten

- Adapterkabel Mini DisplayPort auf DisplayPort (MDP/DP)
- Länge: 7 Meter | 7m
- 4K@60Hz kompatibel
- kompatibel zu allen Apple Rechnern mit Mini-DisplayPort oder Thunderbolt™-Schnittstelle
- entspricht DisplayPort 1.2 Spezifikation
- vergoldete Kontakte / Kupferleitungen
- Abschirmung: Kupferdrahtgeflecht
- intern paarig verdrillte Adern
- MDP Stecker 20-polig auf DP Stecker 20-polig (männlich/männlich)
- Pin 20 nicht verbunden
- entspricht Displayport 1.2 Spezifikation
- Adernquerschnitt 30 AWG
- Kabeldurchmesser ca. Ø 6mm
- Übertragung von Audio- und Videosignal
- Auflösung bis 3840 x 2160 @ 60 Hz (abhängig von Ihrem Monitor und Ihrem Rechner)
- großer DisplayPort-Stecker mit Entriegelungstaste
- Datentransferrate bis zu 21,6 Gb/s
- Farbe: weiß

Mini DisplayPort = MiniDP = mDP
Gängige Abkürzungen für Mini DisplayPort sind *MiniDP* oder *mDP*. Das hier angebotene Adapterkabel kann somit auch als *MiniDP-DP-Kabel* bzw. als *mDP-DP-Kabel* bezeichnet werden. Alternativ zu dem Kabel ist auch ein entsprechender Adapter mit MiniDP auf DisplayPort-Buchse einsetzbar. Der Mini DisplayPort wurde 2008 von Apple ins Leben gerufen und ist die miniaturisierte Version des DisplayPort Audio-Visual Digital Interfaces. Frontseitig ist ein Mini DisplayPort-Stecker nur 7.4mm x 4.5mm groß. Der größere DisplayPort-Stecker hat eine Entriegelungstaste, die beim Abziehen des Kabels gedrückt werden muss.

Weitere Bilder