

Delock DisplayPort Verlängerungskabel 8K 60 Hz 2 m

Kurzbeschreibung

Dieses DisplayPort Kabel von Delock ermöglicht die Verlängerung einer DisplayPort Verbindung. Das dreifach geschirmte Kabel unterstützt eine Auflösung bis 8K Ultra HD (7680 x 4320 @ 60 Hz) und ist abwärtskompatibel zu 4K Ultra HD.



Artikel-Nr. 87071

EAN: 4043619870714

Ursprungsland: China

Verpackung: Box

Spezifikation

- Anschlüsse:
 - 1 x DisplayPort Stecker >
 - 1 x DisplayPort Buchse
- DisplayPort 1.4 Spezifikation
- Abwärtskompatibel zu DisplayPort 1.3, 1.2 und 1.1
- Pin 20 ist verbunden (Unterstützt 3,3 V)
- Drahtquerschnitt: 28 AWG
- Kabeldurchmesser: ca. 7 mm
- Kupferleitung
- Dreifach geschirmtes Kabel
- Kontakte goldbeschichtet
- Übertragung von Audio- und Videosignalen
- Datentransferrate bis zu 32,4 Gbps
- Auflösung bis zu:
 - Monitor mit DSC Unterstützung:
 - 7680 x 4320 @ 60 Hz
 - 5120 x 2880 @ 120 Hz
 - 3840 x 2160 @ 240 Hz
 - Monitor ohne DSC Unterstützung:
 - 7680 x 4320 @ 30 Hz

5120 x 2880 @ 60 Hz

3840 x 2160 @ 120 Hz

(abhängig vom System und der angeschlossenen Hardware)

- Unterstützt Display Stream Compression 1.2 (DSC)
- Unterstützt HDR (High Dynamic Range)
- Unterstützt HDCP 1.4 und 2.3
- Unterstützt HBR3 (8,1 Gbps) Datenrate
- Bis zu 32 Audio Kanäle für Lautsprecher
- Bis zu 1536 kHz Audio Abtastrate
- Unterstützt Farbsampling in den Formaten 4:4:4, 4:2:2 und 4:2:0
- Farbe: schwarz
- Länge inkl. Anschlüsse: ca. 2 m

Systemvoraussetzungen

- Eine freie DisplayPort Schnittstelle

Packungsinhalt

- DisplayPort Kabel

Abbildungen



Allgemein

Spezifikation:	HDCP 1.4 DisplayPort 1.4 HDR HDCP 2.3
----------------	--

Schnittstelle

Anschluss 1:	1 x DisplayPort Stecker
Anschluss 2:	1 x DisplayPort Buchse

Technische Eigenschaften

Datentransferrate:	32,4 Gb/s
Maximale Bildauflösung:	7680 x 4320 @ 60 Hz

Physikalische Eigenschaften

Kontaktveredelung:	goldbeschichtet
Leitermaterial:	Kupfer
Leiterquerschnitt:	28 AWG
Schirmung:	dreifach
Länge:	2 m
Farbe:	schwarz