

Delock DisplayPort Kabel 8K 60 Hz 2 m DP 8K zertifiziert

Kurzbeschreibung

Dieses zertifizierte DisplayPort Kabel von Delock dient dem Anschluss von Geräten mit DisplayPort Schnittstelle, wie z. B. Bildschirmen, Beamern oder Fernsehgeräten, an einen PC oder ein Notebook. Durch die Unterstützung einer maximalen Bandbreite von 32,4 Gb/s können Inhalte in 8K Ultra HD (7680 x 4320 @ 60 Hz) bzw. 5K (5120 x 2880 @ 120 Hz) und 4K Ultra HD (3840 x 2160 @ 240 Hz) Auflösung wiedergegeben werden. Das hochwertige, dreifach geschirmte Kabel verbessert zudem die Qualität von Audioübertragungen durch die Abtastrate von bis zu 1536 kHz deutlich.



Spezifikation

- Anschlüsse:
 - 1 x DisplayPort 20 Pin Stecker >
 - 1 x DisplayPort 20 Pin Stecker
- DisplayPort 1.4 Spezifikation
- Abwärtskompatibel zu DisplayPort 1.3, 1.2 und 1.1
- DisplayPort® DP 8K zertifiziertes Kabel
- Pin 20 nicht verbunden
- Drahtquerschnitt: 34 AWG
- Kabeldurchmesser: ca. 4,5 mm
- Kupferleitung
- Dreifach geschirmtes Kabel
- Kontakte goldbeschichtet
- Übertragung von Audio- und Videosignalen
- Datentransferrate bis zu 32,4 Gb/s
- 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
- Unterstützt HDCP 1.4 und 2.2
- Unterstützt HBR3 (8,1 Gb/s) 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 (L): ca. 2 m

Systemvoraussetzungen

- Eine freie DisplayPort Schnittstelle

Packungsinhalt

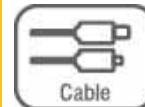
- DisplayPort Kabel

Artikel-Nr. 85660

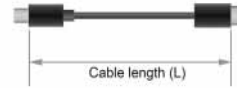
EAN: 4043619856602

Ursprungsland: China

Verpackung: Retail Box



Abbildungen



Resolution up to:

Display with HDC support	7680 x 4320 @ 60 Hz	7680 x 4320 @ 120 Hz	7680 x 4320 @ 144 Hz	7680 x 4320 @ 165 Hz
Display without HDC support	7680 x 4320 @ 60 Hz	7680 x 4320 @ 120 Hz	7680 x 4320 @ 144 Hz	7680 x 4320 @ 165 Hz

Depends on the system and the connected hardware



Allgemein	
Spezifikation:	HDCP 1.4
	HDCP 2.2
	DisplayPort 1.4
	HDR10
Schnittstelle	
Anschluss 1:	1 x DisplayPort 20 Pin Stecker
Anschluss 2:	1 x DisplayPort 20 Pin Stecker
Technische Eigenschaften	
Datentransferrate:	32,4 Gb/s
Maximale Bildauflösung:	7680 x 4320 @ 60 Hz
Physikalische Eigenschaften	
Kabeldurchmesser:	4,5 mm
Kontaktveredelung:	goldbeschichtet
Leitermaterial:	Kupfer
Leiterquerschnitt:	34 AWG
Schirmung:	dreifach
Länge:	2 m
Farbe:	schwarz