

Delock DisplayPort Kabel 8K 60 Hz 40 Gbps 5 m

Beschreibung

Dieses Kabel von Delock dient dem Anschluss von Geräten mit DisplayPort Schnittstelle, wie z. B. Bildschirmen oder Fernsehgeräten, an einen PC oder ein Notebook.

8K Auflösung und HDR Unterstützung

Durch die Unterstützung einer maximalen Bandbreite von 40 Gbps können Inhalte bis zu 8K Ultra HD (7680 x 4320 @ 60 Hz) Auflösung wiedergegeben werden.

Durch die HDR Unterstützung werden Farben realitätsgetreu mit beeindruckender Tiefe dargestellt, die Helligkeit und der Kontrast des Bildes werden optimal wiedergegeben.



Artikel-Nr. 80264

EAN: 4043619802647

Ursprungsland: China

Verpackung: Box

Technische Daten

- Anschlüsse:
 - 1 x DisplayPort Stecker >
 - 1 x DisplayPort Stecker
- DisplayPort 2.0 Spezifikation
- Abwärtskompatibel zu DisplayPort 1.4, 1.3, 1.2 und 1.1
- Pin 20 ist nicht verbunden
- Drahtquerschnitt: 28 AWG
- Kabeldurchmesser: ca. 7 mm
- Kupferleitung
- Dreifach geschirmtes Kabel
- Kontakte goldbeschichtet
- Konnektorveredelung: goldbeschichtet
- Übertragung von Audio- und Videosignalen
- Datentransferrate bis zu 40 Gbps
- Auflösung bis zu:
 - Monitor mit DSC Unterstützung:
 - 7680 x 4320 @ 60 Hz
 - Monitor ohne DSC Unterstützung:
 - 7680 x 4320 @ 30 Hz
 (abhängig vom System und der angeschlossenen Hardware)

- Unterstützt Display Stream Compression 1.2a (DSC)
- Unterstützt HDR10
- Unterstützt HDCP 1.4 und 2.3
- Unterstützt UHBR 10 (10 Gbps / Lane) 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. 5 m

Systemvoraussetzungen

- Eine freie DisplayPort Schnittstelle

Packungsinhalt

- DisplayPort Kabel

Abbildungen



Allgemein

Spezifikation:	HDCP 1.4 HDR10 HDCP 2.3
----------------	-------------------------------

Schnittstelle

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

Technische Eigenschaften

Datentransferrate:	bis zu 54 Gbps
Maximale Bildauflösung:	10240 x 4320 @ 60 Hz

Physikalische Eigenschaften

Konnektorveredelung:	goldbeschichtet
Kontaktveredelung:	goldbeschichtet
Leitermaterial:	Kupfer
Leiterquerschnitt:	28 AWG
Schirmung:	dreifach
Länge:	5 m
Farbe:	schwarz