Delock DisplayPort Kabel 8K 60 Hz 40 Gbps 1 m

Kurzbeschreibung

Dieses 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.

Artikel-Nr. 80492

EAN: 4043619804924

Ursprungsland: China

Verpackung: Retail Box

Ideal für Gamer

Durch die Unterstützung einer maximalen Bandbreite von **40 Gbps** können Inhalte bis zu **16K @ 30 Hz** Auflösung wiedergegeben werden, bei einer Auflösung von 8K ist eine Bildwiederholrate bis zu 60 Hz und bei einer 4K Auflösung sogar bis zu **120 Hz** möglich.
Durch die **HDR10** Unterstützung werden Farben realitätsgetreu mit beeindruckender Tiefe dargestellt, die Helligkeit und der Kontrast des Bildes werden optimal wiedergegeben.

Perfekter Klang

Das hochwertige, dreifach geschirmte Kabel verbessert zudem die Qualität von Audioübertragungen durch die Abtastrate von bis zu **1536 kHz** deutlich.

Spezifikation

- Anschlüsse: 2 x DisplayPort Stecker
- DisplayPort 2.1 Spezifikation
- Abwärtskompatibel zu DisplayPort 2.0, 1.4, 1.3, 1.2 und 1.1
- Pin 20 ist nicht verbunden
- Drahtquerschnitt: 30 AWG
- Kabeldurchmesser: ca. 6,5 mm
- Dreifach geschirmtes Kabel
- Kontakte goldbeschichtet
- Übertragung von Audio- und Videosignalen
- Datentransferrate bis zu 40 Gbps
- Auflösung bis zu:
  15360 x 8640 @ 30 Hz
  7680 x 4320 @ 60 Hz
  3840 x 2160 @ 120 Hz
  (abhängig vom System und der angeschlossenen Hardware)

© 2024 by Delock. Alle hier aufgeführten Namen und Zeichen sind Eigentum des jeweiligen Herstellers. Druckfehler, Änderungen & Irrtümer vorbehalten.

- 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. 1 m

Systemvoraussetzungen

- Eine freie DisplayPort Schnittstelle

Packungsinhalt

- DisplayPort Kabel

Abbildungen

© 2024 by Delock. Alle hier aufgeführten Namen und Zeichen sind Eigentum des jeweiligen Herstellers. Druckfehler, Änderungen & Irrtümer vorbehalten.

Allgemein

Spezifikation:	HDCP 1.4 HDR10 HDCP 2.3 DisplayPort 2.1

Schnittstelle

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

Technische Eigenschaften

Datentransferrate:	40 Gbps
Maximale Bildauflösung:	7680 x 4320 @ 60 Hz 3840 x 2160 @ 120 Hz 15360 x 8640 @ 30 Hz

Physikalische Eigenschaften

Kontaktveredelung:	goldbeschichtet
Leiterquerschnitt:	30 AWG
Schirmung:	dreifach
Länge:	1 m
Farbe:	schwarz

© 2024 by Delock. Alle hier aufgeführten Namen und Zeichen sind Eigentum des jeweiligen Herstellers. Druckfehler, Änderungen & Irrtümer vorbehalten.