

# Delock DisplayPort Kabel 8K 60 Hz 40 Gbps 1 m

## Beschreibung

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.

## 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.



**Artikel-Nr. 80492**

EAN: 4043619804924

Ursprungsland: China

Verpackung: Retail Box

## Technische Daten

- 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)

- 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



## 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