

# Aktives Optisches Kabel DisplayPort 2.1 8K 60 Hz 40 Gbps 20 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.

## Aktives Optisches Kabel

Dieses aktive optische Kabel nutzt Lichtwellenleiter, um High-Speed Signale zu übertragen. Verglichen mit dem traditionellen Kupferkabel ist es weicher, dünner, leichter und kann Signale verlustfrei über längere Distanzen übertragen.

## Ideal für Gamer

Durch die Unterstützung einer maximalen Bandbreite von 40 Gbps können Inhalte bis zu 8K @ 60 Hz Auflösung wiedergegeben werden, und bei einer 4K Auflösung sind bis zu 240 Hz möglich.



**Artikel-Nr. 87117**

EAN: 4043619871179

Ursprungsland: China

Verpackung: Box

## Technische Daten

- Anschlüsse: 2 x DisplayPort Stecker
- Aktives optisches Kabel: Glasfaser / Kupfer Hybridkabel
- DisplayPort 2.1 Spezifikation
- Abwärtskompatibel zu DisplayPort 2.0, 1.4, 1.3, 1.2 und 1.1
- Festgelegte Signalrichtung
- Übertragung von Audio- und Videosignalen
- Datentransferrate bis zu 40 Gbps
- Maximale Auflösung (abhängig vom System und der angeschlossenen Hardware):  
7680 x 4320 @ 60 Hz  
3840 x 2160 @ 240 Hz
- Unterstützt HDR (High Dynamic Range)
- Unterstützt HDCP 1.4 und 2.2
- Unterstützt UHBR 10 (10 Gbps / Lane) Datenrate
- Kabeldurchmesser: ca. 5,2 mm
- Kleinster Biegeradius: ca. 20 mm
- Kabelmantelmaterial: TPU
- Kontakte goldbeschichtet
- Betriebstemperatur: -20 °C ~ 70 °C
- Farbe: schwarz
- Länge inkl. Anschlüsse: ca. 20 m

---

## Packungsinhalt

- DisplayPort Kabel

---

## Abbildungen



## Allgemein

Spezifikation:	DisplayPort 2.1 HDCP 1.4 HDCP 2.2 HDR
Ausführung:	beide Seiten gleich

## Schnittstelle

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

## Technische Eigenschaften

Datentransferrate:	40 Gbps
Betriebstemperatur:	-20 °C ~ 70 °C
Maximale Bildauflösung:	7680 x 4320 @ 60 Hz 3840 x 2160 @ 240 Hz

## Physikalische Eigenschaften

Kabelfarbe:	schwarz
Kabellänge inkl. Anschlüsse:	20 m
Kleinster Biegeradius:	20 mm
Kabeldurchmesser:	5,2 mm

## Herstellerinformationen

Straße	Beeskowdamm 13/15
PLZ	14167
Ort	Berlin
Land	Deutschland
E-Mail	info@delock.de
Webseite	www.delock.de