Aktives Optisches Kabel DisplayPort 2.1 8K 60 Hz 40 Gbps 15 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. 87108

EAN: 4043619871087

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. 15 m

Alle hier aufgeführten Namen und Zeichen sind Eigentum des jeweiligen Herstellers. Druckfehler, Änderungen & Irrtümer vorbehalten. **© 2026 by Delock. Alle Rechte vorbehalten.**

Packungsinhalt

- DisplayPort Kabel

Abbildungen



Alle hier aufgeführten Namen und Zeichen sind Eigentum des jeweiligen Herstellers. Druckfehler, Änderungen & Irrtümer vorbehalten. **© 2026 by Delock. Alle Rechte vorbehalten.**

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:	15 m
Kleinster Biegeradius:	20 mm
Kabeldurchmesser:	5,2 mm

Alle hier aufgeführten Namen und Zeichen sind Eigentum des jeweiligen Herstellers. Druckfehler, Änderungen & Irrtümer vorbehalten. **© 2026 by Delock. Alle Rechte vorbehalten.**

Herstellerinformationen

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

Alle hier aufgeführten Namen und Zeichen sind Eigentum des jeweiligen Herstellers. Druckfehler, Änderungen & Irrtümer vorbehalten. **© 2026 by Delock. Alle Rechte vorbehalten.**