

# 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<br>HDR10<br>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         |