

# Delock DisplayPort Kabel 8K 60 Hz 5 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. Durch die Unterstützung einer maximalen Bandbreite von 32,4 Gb/s können Inhalte in 8K Ultra HD (7680 x 4320 @ 60 Hz) bzw. 5K (5120 x 2880 @ 120 Hz) und 4K Ultra HD (3840 x 2160 @ 240 Hz) Auflösung wiedergegeben werden. Das hochwertige, dreifach geschirmte Kabel verbessert zudem die Qualität von Audioübertragungen durch die Abtastrate von bis zu 1536 kHz deutlich.



**Artikel-Nr. 87043**

EAN: 4043619870431

Ursprungsland: China

Verpackung: Box

## Spezifikation

- Anschlüsse:
  - 1 x DisplayPort Stecker >
  - 1 x DisplayPort Stecker
- DisplayPort 1.4 Spezifikation
- Abwärtskompatibel zu DisplayPort 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
- Übertragung von Audio- und Videosignalen
- Datentransferrate bis zu 32,4 Gb/s
- Auflösung bis zu:
  - Monitor mit DSC Unterstützung:
    - 7680 x 4320 @ 60 Hz
    - 5120 x 2880 @ 120 Hz
    - 3840 x 2160 @ 240 Hz
  - Monitor ohne DSC Unterstützung:
    - 7680 x 4320 @ 30 Hz

5120 x 2880 @ 60 Hz

3840 x 2160 @ 120 Hz

(abhängig vom System und der angeschlossenen Hardware)

- Unterstützt Display Stream Compression 1.2 (DSC)
- Unterstützt HDR (High Dynamic Range)
- Unterstützt HDCP 1.4 und 2.3
- Unterstützt HBR3 (8,1 Gbps) 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>DisplayPort 1.4<br>HDR<br>HDCP 2.3 |
|----------------|--|

## Schnittstelle

|              |                         |
|--------------|-------------------------|
| Anschluss 1: | 1 x DisplayPort Stecker |
| Anschluss 2: | 1 x DisplayPort Stecker |

## Technische Eigenschaften

|                         |                     |
|-------------------------|---------------------|
| Datentransferrate:      | 32,4 Gb/s           |
| Maximale Bildauflösung: | 7680 x 4320 @ 60 Hz |

## Physikalische Eigenschaften

|                    |                 |
|--------------------|-----------------|
| Kontaktveredelung: | goldbeschichtet |
| Leitermaterial:    | Kupfer          |
| Leiterquerschnitt: | 28 AWG          |
| Schirmung:         | dreifach        |
| Länge:             | 5 m             |
| Farbe:             | schwarz         |