

# Delock Aktives DisplayPort Kabel 8K 60 Hz 10 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 Ultra HD Auflösung und HDR Unterstützung

Durch die Unterstützung einer maximalen Bandbreite von 32,4 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. 85502**

EAN: 4043619855025

Ursprungsland: China

Verpackung: White Box

## Technische Daten

- Anschlüsse:
  - 1 x DisplayPort Stecker >
  - 1 x DisplayPort Stecker
- Chipsatz: Spectra7 VR8300
- DisplayPort 1.4 Spezifikation
- Abwärtskompatibel zu DisplayPort 1.3, 1.2 und 1.1
- Pin 20 ist verbunden (Unterstützt 3,3 V)
- Drahtquerschnitt: 28 AWG
- Kabeldurchmesser: ca. 7,5 mm
- Kupferleitung
- Dreifach geschirmtes Kabel
- Kontakte goldbeschichtet
- Übertragung von Audio- und Videosignalen
- Datentransferrate bis zu 32,4 Gbps
- 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 2.2
- 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. 10 m

---

## Systemvoraussetzungen

- Eine freie DisplayPort Schnittstelle

---

## Packungsinhalt

- DisplayPort Kabel

---

## Abbildungen



## Allgemein

|                |                                                |
|----------------|------------------------------------------------|
| Spezifikation: | HDCP 1.4<br>HDCP 2.2<br>DisplayPort 1.4<br>HDR |
|----------------|------------------------------------------------|

## 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 |
| Leiterquerschnitt: | 28 AWG          |
| Länge:             | 10 m            |
| Farbe:             | schwarz         |