

Delock Aktives DisplayPort Kabel 8K 60 Hz 12 m

Kurzbeschreibung

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.



Spezifikation

- 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. 12 m

Systemvoraussetzungen

- Eine freie DisplayPort Schnittstelle

Packungsinhalt

- DisplayPort Kabel

Artikel-Nr. 85503

EAN: 4043619855032

Ursprungsland: China

Verpackung: White Box

Abbildungen



Allgemein

| | |
|----------------|-----------------|
| Spezifikation: | HDCP 1.4 |
| | HDCP 2.2 |
| | DisplayPort 1.4 |
| | 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

| | |
|--------------------|-----------------|
| Kabeldurchmesser: | 7,5 mm |
| Kontaktveredelung: | goldbeschichtet |
| Leiterquerschnitt: | 28 AWG |
| Länge: | 12 m |
| Farbe: | schwarz |