

Delock DisplayPort Kabel 8K 60 Hz 3 m DP 8K zertifiziert ohne Einrastfunktion

Beschreibung

Dieses zertifizierte 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 Gbps können Inhalte bis zu 8K Ultra HD (7680 x 4320 @ 60 Hz) Auflösung wiedergegeben werden. Das hochwertige, dreifach geschirmte Kabel verbessert zudem die Qualität von Audioübertragungen durch die Abtastrate von bis zu 1536 kHz deutlich.



Dank der fehlenden Einrastfunktion sind die Stecker etwas schlanker als gewöhnliche DisplayPort Stecker, somit können platzsparend mehrere Anschlüsse zeitgleich genutzt werden. Zudem lassen sich die Stecker von schwer erreichbaren DisplayPort Buchsen besser abziehen, z. B. auf der Rückseite eines Monitors.



Artikel-Nr. 85911

EAN: 4043619859115 Ursprungsland: China Verpackung: Retail Box

Technische Daten

- Anschlüsse:
 - 1 x DisplayPort Stecker >
 - 1 x DisplayPort Stecker
- DisplayPort 1.4 Spezifikation
- Abwärtskompatibel zu DisplayPort 1.3, 1.2 und 1.1
- DisplayPort® DP 8K zertifiziertes Kabel
- Pin 20 ist nicht verbunden
- Drahtguerschnitt: 30 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:

DATENBLATT



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
- 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. 3 m

Systemvoraussetzungen

• Eine freie DisplayPort Schnittstelle

Packungsinhalt

DisplayPort Kabel

Abbildungen







Allgemein

Spezifikation:

HDCP 1.4

HDCP 2.2

DisplayPort 1.4

HDR

Display Stream Compression 1.2

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:	30 AWG
Schirmung:	dreifach
Länge:	3 m
Farbe:	schwarz