

# Delock DisplayPort Kabel 8K 60 Hz 1 m DP 8K zertifiziert

## 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 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. 85658**

EAN: 4043619856589

Ursprungsland: China

Verpackung: Retail Box

## Technische Daten

- Anschlüsse:
  - 1 x DisplayPort 20 Pin Stecker >
  - 1 x DisplayPort 20 Pin Stecker
- DisplayPort 1.4 Spezifikation
- Abwärtskompatibel zu DisplayPort 1.3, 1.2 und 1.1
- DisplayPort® DP 8K zertifiziertes Kabel
- Pin 20 nicht verbunden
- Drahtquerschnitt: 34 AWG
- Kabeldurchmesser: ca. 4,5 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
- Unterstützt HDCP 1.4 und 2.2
- Unterstützt HBR3 (8,1 Gb/s) 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 (L): ca. 1 m

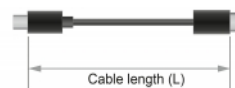
## Systemvoraussetzungen

- Eine freie DisplayPort Schnittstelle

## Packungsinhalt

- DisplayPort Kabel

## Abbildungen



Resolution up to:	Display with DSC support		Display without DSC support	
DisplayPort 20 pin male	7680 x 4320 @ 30 Hz	5120 x 2880 @ 60 Hz	3840 x 2160 @ 120 Hz	3840 x 2160 @ 240 Hz
DisplayPort 20 pin male	7680 x 4320 @ 30 Hz	5120 x 2880 @ 60 Hz	3840 x 2160 @ 120 Hz	3840 x 2160 @ 120 Hz

## Allgemein

Spezifikation:	HDCP 1.4 HDCP 2.2 DisplayPort 1.4 HDR10
----------------	--

## 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:	34 AWG
Schirmung:	dreifach
Länge:	1 m
Farbe:	schwarz