

# Delock DisplayPort 1.4 Splitter 1 x DisplayPort in zu 4 x DisplayPort out

## Beschreibung

Dieser Splitter von Delock erhält ein **DisplayPort Signal** von einem PC oder Notebook und teilt es auf vier angeschlossene Bildschirme auf. Somit können an einem DisplayPort Anschluss **vier DisplayPort Monitore** betrieben werden.

### Multi-Stream Transport (MST)

Das Produkt ist ein Multi-Stream Transport (MST) Hub und unterstützt die **erweiterte Desktop** Konfiguration von DisplayPort. Unter **Windows** werden die angeschlossenen Monitore einzeln angesteuert, und können zu einer großen Anzeige zusammengefasst werden.

### Dual Mode DP++

Die Ausgänge sind Dual Mode fähig (DP++), so können alternativ auch **HDMI oder DVI** Monitore **mit entsprechenden Adaptern** angeschlossen werden.

### Hohe Auflösung

Durch die höhere Bandbreite von **DisplayPort 1.4** werden insgesamt **vier Monitore mit 4K** Auflösung (3840 x 2160) unterstützt.



**Artikel-Nr. 87794**

EAN: 4043619877942

Ursprungsland: China

Verpackung: Retail Box

## Technische Daten

- Anschlüsse:
  - Eingang:
    - 1 x DisplayPort Stecker
    - 1 x USB Typ Micro-B Buchse (5 V Stromversorgung)
  - Ausgang:
    - 4 x DisplayPort Buchse
- Chipsatz: VMM5330, VMM5220
- DisplayPort 1.4 Spezifikation
- DisplayPort Ausgang unterstützt Dual Mode DP++
- Aktiver Konverter, Single- / Multi-Stream Transport Hub (SST / MST)
- Funktionen: Spiegeln oder Erweitern (nur Windows)

- Unterstützt Display Stream Compression 1.2 (DSC)
- Unterstützt HDR (High Dynamic Range)
- Unterstützt HDCP 1.4 und 2.2
- Maximale Auflösung (abhängig vom System und der angeschlossenen Hardware):  
DisplayPort 1.4 Multi-Stream Transport (MST):  
2 Displays: bis zu 3840 x 2160 @ 60 Hz  
4 Displays: bis zu 3840 x 2160 @ 30 Hz  
DisplayPort 1.4 Multi-Stream Transport (MST) + DSC:  
2 Displays: bis zu 7680 x 4320 @ 30 Hz / 5120 x 2880 @ 60 Hz  
4 Displays: bis zu 3840 x 2160 @ 60 Hz
- Übertragung von Audio- und Videosignalen
- Farbe: schwarz
- Kabellänge ohne Anschlüsse: ca. 25 cm
- Maße ohne Kabel (LxBxH): ca. 105 x 66 x 15 mm

---

## Systemvoraussetzungen

- Windows 8.1/8.1-64/10/10-64/11
- Eine freie DisplayPort Buchse
- Ladegerät 1 x USB Typ-A 5 V / 2 A

---

## Packungsinhalt

- DisplayPort Splitter
- USB Stromkabel, Länge: ca. 1 m
- Bedienungsanleitung

---

## Abbildungen



## Allgemein

Spezifikation:	DisplayPort 1.4
Unterstütztes Betriebssystem:	Windows 10 32-Bit Windows 10 64-Bit Windows 8.1 32-Bit Windows 8.1 64-Bit Windows 11

## Schnittstelle

Ausgang:	4 x DisplayPort Buchse
Eingang:	1 x DisplayPort Stecker 1 x USB Typ Micro-B Buchse (5 V Stromversorgung)

## Technische Eigenschaften

Chipsatz:	Synaptics
Maximale Bildauflösung:	7680 x 4320 @ 30 Hz

## Physikalische Eigenschaften

Gehäusematerial:	Kunststoff
Kabellänge inkl. Anschlüsse:	25 cm
Länge:	105 mm
Breite:	66 mm
Farbe:	schwarz