

DisplayPort auf 2-Port DisplayPort-Splitter mit MST

Zum Verteilen eines DisplayPort-Signals auf zwei DisplayPort-Monitore, MST (Multi-Stream Transport), 4K@30Hz, Stromversorgung über USB, Videowandfunktion, HDCP 2.2, schwarz

Part No.: **207768**

Merkmale:

- Zum Verteilen eines DisplayPort-Signals auf zwei DisplayPort-Monitore in 4K/UHD
- 4K/UHD-Auflösung bei 30 Hz, 3D-Video und Deep Color
- Unterstützt komprimiertes DTS Master Audio sowie 7.1 Surround Sound bis zu 192 kHz
- Unterstützt Anzeigemodi Gespiegelt, Erweitert und Multi-Stream Transport (MST) für die maximale Kapazität bei Arbeit oder Gaming
- Anzeigemodus Gespiegelt dupliziert das PC-Signal und stellt es auf zwei Displays dar, mit Auflösungen bis zu 4K@30Hz
- Anzeigemodus Erweitert erhöht den Desktop-Bereich auf zwei Displays mit Auflösungen bis zu 4K@30Hz
- Anzeigemodus MST erstellt eine Videowand auf zwei Displays — mit Auflösungen bis zu 3840x2160 bei 30 Hz — und setzt damit zwei Bilder zu einem großen Bild zusammen; erfordert eine Grafikkarte, welche die Videowandfunktion unterstützt
- Stromversorgung über den USB-Port sowie Plug&Play-Installation; keine spezielle Einrichtung oder Fernbedienung benötigt
- Integriertes DisplayPort-Kabel
- Ideal zum Erweitern der Darstellungskapazität oder zur Erstellung einer Videowand bei Anwendungen wie Schulen, Konferenzräumen, Messen u. v. m.
- HDCP 2.2-konform
- Vergoldete Kontakte für korrosionsfreie Signalübertragung
- 3 Jahre Garantie

Spezifikationen:

Standards und Zertifikate:

- DP 1.2
- HDCP 2.2
- DVI 1.0
- CTS 1.4a
- CE
- FCC
- RoHS2

Anschlüsse

- 1 x DisplayPort (DP)-Stecker (Eingang)
- 2 x DisplayPort (DP)-Buchse (Ausgang)
- 1 x 5 V / 2 A USB Micro-B Strombuchse (Eingang)

Signaleingang/-ausgang:

- Eingang Videosignal: 0,5 - 1,0 V p-p
- Eingang DDC-Signal: 5 V p-p (TTL)
- Max. Single-Link Range: 5,4 Gbit/s, 3840x2160 Auflösung bei 30 Hz
- Ausgangsvideosignal: HDCP 2.2, DVI 1.0

Videoauflösungen:

- DTV/HDTV: 480i/480p/576i/576p/720p/1080i/1080p/4K@30Hz

Physische Details

- Abmessungen: 250 x 105 x 15 mm
- USB-Stromkabel mit Micro-B-Stecker: 1 m
- Gewicht: 130 g
- Gehäuse: Kunststoff

Umgebungsbedingungen

- Betriebstemperatur: 0 - 40°C
- Lagertemperatur: -20 - 60°C
- Luftfeuchtigkeit (nicht-kondensierend): 0 - 96%

Systemvoraussetzungen:

- Windows XP/Vista/7/8.1/10
- DP 1.2 Grafikkarte

Lieferumfang

- DisplayPort auf 2-Port DisplayPort-Splitter mit MST
- Kurzanleitung



