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

Kurzbeschreibung

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.



Spezifikation

• 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
• Eine freie DisplayPort Buchse
• Ladegerät 1 x USB Typ-A 5 V / 2 A

Packungsinhalt

Artikel-Nr. 87794

EAN: 4043619877942

Ursprungsland: China

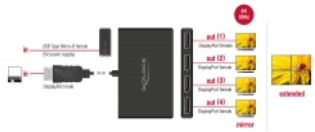
Verpackung: Retail Box

© 2021 by Delock. Alle hier aufgeführten Namen und Zeichen sind Eigentum des jeweiligen Herstellers.
Druckfehler, Änderungen & Irrtümer vorbehalten.

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

Abbildungen







© 2021 by Delock. Alle hier aufgeführten Namen und Zeichen sind Eigentum des jeweiligen Herstellers.
Druckfehler, Änderungen & Irrtümer vorbehalten.

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
Schnittstelle	
Ausgang:	4 x DisplayPort 20 Pin Buchse
Eingang:	1 x DisplayPort 20 Pin 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
Höhe:	15 mm
Farbe:	schwarz

© 2021 by Delock. Alle hier aufgeführten Namen und Zeichen sind Eigentum des jeweiligen Herstellers.
Druckfehler, Änderungen & Irrtümer vorbehalten.