

# DisplayPort 1.4 Switch 2 x 2 DisplayPort in zu 1 x 2 DisplayPort out 8K

## Kurzbeschreibung

Dieser DisplayPort Switch von Delock kann zum Anschluss an einen **hochauflösenden 8K Monitor mit zwei Displayport Eingängen** genutzt werden. Die beiden Eingänge können damit zwischen zwei angeschlossenen PCs umgeschaltet werden. Alternativ können z. B. auch **zwei 4K Monitore** zwischen **zwei angeschlossenen Computern** geteilt werden.

Mit der Taste am Gerät oder der Fernbedienung kann zwischen den DisplayPort Geräten umgeschaltet werden. Der Ausgang ist **Dual Mode fähig (DP++)**, so kann alternativ auch ein HDMI oder DVI Monitor mit einem entsprechenden Adapter angeschlossen werden.



## Hinweis

Der Abstand zwischen der Quelle und dem DisplayPort Switch sollte nicht größer sein als 2 m bei einer Auflösung von 8K @ 30 Hz.

Der Abstand zwischen dem DisplayPort -Switch und dem Monitor sollte nicht größer sein als 10 m bei einer Auflösung von 8K @ 30 Hz.

## Spezifikation

- Anschlüsse:  
Eingang:  
2 x 2 DisplayPort 20 Pin Buchse  
1 x DC 5 V Stromanschluss  
Ausgang:  
1 x 2 DisplayPort 20 Pin Buchse
- Umschaltung durch Taste oder per Infrarot Fernbedienung
- LED Anzeige für aktiven Anschluss
- DisplayPort 1.4 Spezifikation
- Abwärtskompatibel zu DisplayPort 1.3, 1.2 und 1.1
- DisplayPort Ausgang unterstützt Dual Mode DP++
- Übertragung von Audio- und Videosignalen
- Auflösung bis 7680 x 4320 @ 30 Hz (abhängig vom System und der angeschlossenen Hardware)
- Metallgehäuse
- Farbe: schwarz
- Maße (LxBxH): ca. 130 x 74 x 30 mm

## Netzteilspezifikation

- Steckernetzteil
- Eingang: AC 100 ~ 240 V / 50 ~ 60 Hz / 0,2 A
- Ausgang: 5 V / 1,0 A
- Masse außen, Plus innen
- Maße:  
innen: ø ca. 1,35 mm  
außen: ø ca. 3,5 mm  
Länge: ca. 7,0 mm

## Systemvoraussetzungen

- Ein freier DisplayPort Anschluss am System und Display
- DisplayPort Anschlusskabel

## Packungsinhalt

## Artikel-Nr. 87750

EAN: 4043619877508

Ursprungsland: Taiwan, Republic of China

Verpackung: Retail Box

- DisplayPort Switch
- Fernbedienung
- Externes Netzteil
- Bedienungsanleitung

Abbildungen



|                             |  |
|-----------------------------|--|
| Allgemein                   |  |
| Spezifikation:              | DisplayPort 1.4  |
| Schnittstelle               |  |
| Ausgang:                    | 2 x DisplayPort 20 Pin Buchse                                      |
| Eingang:                    | 1 x 5 V DC Buchse 5,5 mm x 2,1 mm<br>4 x DisplayPort 20 Pin Buchse |
| Technische Eigenschaften    |  |
| Maximale Bildauflösung:     | 7680 x 4320 @ 60 Hz  |
| Physikalische Eigenschaften |  |
| Gehäusefarbe:               | schwarz  |
| Gehäusematerial:            | Metall   |
| Länge:                      | 90 mm  |
| Breite:                     | 73 mm  |
| Höhe:                       | 31 mm  |
| Netzteil                    |  |
| Netzteil Typ:               | Euro-Steckernetzteil   |
| Netzteileingang:            | AC 100 - 240 V / 50 - 60 Hz / 0,2 A                                |
| Netzteil Ausgang:           | 5 V / 1 A  |
| Netzteilanschluss:          | DC Stecker 5,5 mm x 2,1 mm   |
| Netzteil Kabellänge:        | 1 m  |