

Delock Displayport 1.2 Repeater 4K 60 Hz

Kurzbeschreibung

Dieser Displayport Repeater von Delock dient der Signalverstärkung einer Displayport Verbindung bis zu 40 m. Ein bis zu 20 m langes Kabel kann vom PC oder Notebook an den Repeater Eingang angeschlossen werden, und auf der anderen Seite ein bis zu 20 m langes Kabel an den Ausgang des Repeaters, welches dann mit einem Display verbunden wird. Der Ausgang ist Dual Mode fähig (DP++), so können alternativ auch HDMI oder DVI Monitore mit entsprechenden Adaptern angeschlossen werden.



4K
60Hz

Hinweis

Bei Verwendung eines 20 Pin Displayport Kabels am Ausgang kann der Repeater vom Display mit Strom versorgt werden.

Spezifikation

- Anschlüsse:
Eingang:
1 x Displayport 20 Pin Buchse
1 x DC 5 V Stromanschluss
Ausgang:
1 x Displayport 20 Pin Buchse
- Displayport 1.2 Spezifikation
- Displayport Ausgang unterstützt Dual Mode DP++
- Audio Eingangs-Formate: 7.1-Kanal mit einer Abtastrate bis zu 192 kHz
- Auflösung bis 3840 x 2160 @ 60 Hz
(abhängig vom System und der angeschlossenen Hardware)
- Auflösung und maximale Kabellänge:
3840 x 2160 @ 60 Hz / 5 m in, 5 m out
3840 x 2160 @ 30 Hz / 15 m in, 20 m out
2560 x 1600 @ 60 Hz / 20 m in, 20 m out
- Farbe: schwarz
- Maße (LxBxH): ca. 55 x 54 x 20 mm

Netzteilspezifikation

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

Systemvoraussetzungen

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

Packungsinhalt

- Displayport Repeater
- Bedienungsanleitung

Artikel-Nr. 11464

EAN: 4043619114641

Ursprungsland: Taiwan, Republic of China

Verpackung: Retail Box



Abbildungen





Allgemein	
Spezifikation:	Displayport 1.2a
Schnittstelle	
Ausgang:	1 x Displayport 20 Pin Buchse
Eingang:	1 x Displayport 20 Pin Buchse 1 x 5 V DC Buchse 3,5 mm x 1,35 mm
Technische Eigenschaften	
Maximale Bildauflösung:	3840 x 2160 @ 60 Hz
Physikalische Eigenschaften	
Gehäusefarbe:	schwarz
Gehäusematerial:	Kunststoff
Länge:	55 mm
Breite:	54 mm
Höhe:	20 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 3,5 mm x 1,35 mm