

Delock DisplayPort 1.4 Repeater 8K 30 Hz

Kurzbeschreibung

Dieser DisplayPort Repeater von Delock dient der Signalverstärkung einer DisplayPort Verbindung bis zu 12 m. Ein bis zu 2 m langes Kabel kann vom PC oder Notebook an den Repeater Eingang angeschlossen werden, und auf der anderen Seite ein bis zu 10 m langes Kabel an den Ausgang des Repeaters, welches dann mit einem Display verbunden wird.



Artikel-Nr. 11474

EAN: 4043619114740

Ursprungsland: Taiwan,
Republic of China

Verpackung: Retail Box

Spezifikation

- Anschlüsse:
 - Eingang:
 - 1 x DisplayPort 20 Pin Buchse
 - 1 x DC 5 V Stromanschluss
 - Ausgang:
 - 1 x DisplayPort 20 Pin Buchse
- DisplayPort 1.4 Spezifikation
- Abwärtskompatibel zu DisplayPort 1.3, 1.2 und 1.1
- Unterstützt HBR3 (8,1 Gbps) Datenrate
- Übertragung von Audio- und Videosignalen
- Datentransferrate bis zu 32,4 Gbps
- Auflösung bis 7680 x 4320 @ 30 Hz (abhängig vom System und der angeschlossenen Hardware)
- Auflösung und maximale Kabellänge:
 - 7680 x 4320 @ 30 Hz / 2 m in, 10 m out
- Kaskadierbar (Daisy Chain)
- 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. 7,0 mm

Systemvoraussetzungen

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

Packungsinhalt

- DisplayPort Repeater
- Externes Netzteil
- Bedienungsanleitung

Abbildungen



Allgemein

Spezifikation:	DisplayPort 1.4
----------------	-----------------

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:	7680 x 4320 @ 30 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
Netzteilausgang:	5 V / 1 A
Netzteilanschluss:	DC Stecker 3,5 mm x 1,35 mm