

# Delock DisplayPort 1.2 Repetidor 4K 60 Hz

## Descripción

Este repetidor de DisplayPort de Delock se puede utilizar para mejorar la señal de una conexión de DisplayPort de hasta 40 m. Se puede conectar un cable de hasta 20 m de largo desde un PC o portátil al puerto de entrada del repetidor y, por otro lado, un cable de hasta 20 m de largo al puerto de salida del repetidor, que luego se conecta a una pantalla O TV. La salida es capaz de modo dual (DP ++), para que los monitor HDMI se pueden conectar con adaptadores adecuados.



## Número de elemento 11464

EAN: 4043619114641

Pais de origen: Taiwan,  
Republic of China

Paquete: Retail Box

## Nota

Cuando se utiliza un cable DisplayPort de 20 patillas en la salida, el repetidor puede ser alimentado por la pantalla.

## Detalles tecnicos

- Conectores:
  - Entrada:
    - 1 x DisplayPort hembra de 20 pines
    - 1 x conector de alimentación 5 VCC
  - Salida:
    - 1 x DisplayPort hembra de 20 pines
- Especificación DisplayPort 1.2
- Admite tasas de datos HBR2 (5,4 Gbps)
- La salida DisplayPort admite el modo dual DP++
- Formatos de entrada de audio: 7.1 canales con tasa de muestreo de hasta 192 kHz
- Resolución máxima 3840 x 2160 @ 60 Hz  
(depende del sistema y del hardware conectado)
- Resolución y longitud máxima del cable:
  - 3840 x 2160 a 60 Hz / 5 m en, 5 m hacia fuera
  - 3840 x 2160 a 30 Hz / 15 m en, 20 m hacia fuera
  - 2560 x 1600 a 60 Hz / 20 m en, 20 m hacia fuera
- Color: negro
- Dimensiones (LxANxAL): aprox. 55 x 54 x 20 mm

---

## Especificaciones de la fuente de alimentación

- Toma de corriente eléctrica
- Entrada: 100 ~ 240 VCA / 50 ~ 60 Hz / 0,2 A
- Salida: 5 V / 1 A
- Tierra exterior, más interior
- Dimensiones:  
interior: ø aprox. 1,35 mm  
Exterior: ø aprox. 3,5 mm  
Länge: ca. 7 mm

---

## Requisitos del sistema

- Un puerto DisplayPort libre en su sistema y pantalla
- Cables de conexión DisplayPort

---

## Contenido del paquete

- Repetidor DisplayPort
- Fuente de alimentación externa
- Manual del usuario

---

## Image



## General

|                         |                  |
|-------------------------|------------------|
| Especificación técnica: | DisplayPort 1.2a |
|-------------------------|------------------|

## Interface

|          |  |
|----------|--|
| Salida:  | 1 x DisplayPort hembra                                     |
| Entrada: | 1 x DisplayPort hembra<br>1 x 5 V DC jack 3.5 mm x 1.35 mm |

## Technical characteristics

|                            |                     |
|----------------------------|---------------------|
| Maximum screen resolution: | 3840 x 2160 @ 60 Hz |
|----------------------------|---------------------|

## Physical characteristics

|                         |          |
|-------------------------|----------|
| Carcasa color:          | negro    |
| Material de la carcasa: | Plástico |
| Longitud:               | 55 mm    |
| Width:                  | 54 mm    |
| Height:                 | 20 mm    |

## Power supply

|            |                                     |
|------------|-------------------------------------|
| Type:      | Euro wall power supply              |
| Input:     | AC 100 - 240 V / 50 - 60 Hz / 0,2 A |
| Output:    | 5 V / 1 A                           |
| Connector: | CC macho 3,5 mm x 1,35 mm           |