

# DisplayPort™ 1.4 a HDMI™ 4K120Hz HDR

## Adaptador activo M/H



### Nombre del producto:

Adaptador activo DisplayPort™ 1.4 a HDMI™ 4K120Hz HDR M / H

**Serie del producto:** Adaptador

**Código del producto:** CAC-1085

**Código EAN:** 8719214471538

**Código UPC:** 841615101726

### Descripción:

El Club 3D CAC-1085 es la solución perfecta para conectarse a cualquier pantalla compatible con HDMI 4K120Hz \*. Si tiene un PC con DisplayPort™ 1.4 o cualquier otro dispositivo que carezca de la nueva especificación HDMI™ 4K120Hz, el Club3D CAC-1085 será la forma más sencilla de actualizar su dispositivo y conectarse a su nuevo televisor \*. Con su tecnología de compresión de video (DSC) DP1.4, este adaptador es capaz de convertir señales de video DP1.4 a HDMI™, admitiendo resoluciones de visualización de video de hasta 8K (7680 x 4320) @ 60Hz \*\* y creando colores y movimientos con HDR brinda a los usuarios la mejor experiencia visual. El adaptador se alimenta a través de un cable USB tipo C a USB tipo A (incluido con el producto).

### Características:

- Cumple con la especificación VESA DisplayPort™ v1.4
- Cumple con la especificación HDMI™
- Compatible con HDCP 1.4
- Compatible con DSC v1.2a y compatible con versiones anteriores
- Soporte Max. resolución / frecuencias de actualización de hasta 4k a 120Hz
- Soporte dinámico HDR
- Soporte de sonido 5.1-7.1

### Aplicaciones:

- Para el dispositivo host como ordenador portátil, ordenador de escritorio, proyector, sistema de juegos y pantallas como TV \*, señalización digital, sistema VR / AR.
- Perfecto para dispositivos host que se presentan con la tarjeta gráfica DP1.4 que admite salida de señal de video DP para juegos, aplicaciones comerciales \*\*

### Resoluciones admitidas:

- Soporte Max. resolución hasta 4k @ 120Hz

\* ¡Actualice el firmware de su televisor a la versión que admita estas resoluciones / frecuencias de actualización!

\*\* ¡Actualice sus controladores gráficos en su PC y asegúrese de que DSC1.2 sea compatible con sus dispositivos para admitir estas resoluciones / frecuencias de actualización!

Utilice uno de nuestros cables de extensión / adaptador para conectarse a sus dispositivos: En caso de que necesite asistencia para elegir el cable correcto, visite nuestra página web [www.club-3d.com](http://www.club-3d.com) o no dude en enviarnos un correo electrónico a [support@club-3d.com](mailto:support@club-3d.com) y será un placer ayudarle.



### Soporte de sistema operativo:

- Windows OS

### En la caja:

- 1x DP™1.4 (Macho)
- x cable USB tipo C a USB tipo A para alimentación

### Interfaces disponibles

#### Entrada:

- 1x DP™1.4 (Macho)
- 1x cable USB tipo C a USB tipo A para alimentación (5V/1.5A)

#### Salida:

- 1x HDMI™ (Hembra) Nota: ¡Asegúrese de utilizar un cable HDMI™ compatible con 8K60Hz. Limitado a 2m/6.56 pulgadas

### Otra información:

- Tamaño de la caja: 32 x 7 x 3.5 cm / 9.85 x 2.96 x 1.38"
- Tamaño del dispositivo: 6.22 x 4.74 x 1.92 cm / 2.45 x 1.867 x 0.77"
- Longitud del cable de salida aprox.: 20.72 cm / 8.16"
- Longitud del cable USB (alimentación) aprox.: 50 cm / 19.64"
- Dimensiones del conector:
  - DisplayPort™ Macho 4.5 x 2 x 1.5 cm / 1.78 x 0.79 x 0.6"
  - USB tipo C macho 2.9 x 1.2 x 0.7 cm / 1.15 x 0.5 x 0.28"
  - USB Tipo A Macho 3.8 x 1.5 x 0.8 cm / 1.5 x 0.6 x 0.32"
- Peso del dispositivo: 56 gr / 2 oz
- Peso del cable USB: 28 gr / 1 oz
- Peso de la caja: 42 gr / 1.48 oz
- Peso de la bolsa de LDPE: 5gr / 0.18 oz
- Peso total: 120 gr / 4.3 oz
- Cumple con los requisitos de ROHS, FCC y CE EMI

Este producto está ESPECIFICAMENTE diseñado para funcionar con las últimas novedades de procesadores gráficos (GPU) que admiten DSC 1.2. En el momento de la impresión, estas son las GPU compatibles:

**NVIDIA TURING™ RTX:** TITAN RTX, RTX 2080, RTX 2070, RTX 2060

**QUADRO™:** RTX8000, RTX6000, RTX5000, RTX4000, RTX3000 MOBILE

**Intel™ Eleven Based Gen:** IceLake, Iris Plus Graphics, UHD Graphics

Asegúrese de estar absolutamente seguro de que está utilizando una de las tecnologías gráficas mencionadas anteriormente para obtener la funcionalidad Superior de nuestro Club 3D CAC-1085.

Este adaptador funcionará con GPU de especificaciones más bajas, ¡tenga en cuenta que el rendimiento se verá reducido debido a las especificaciones de esa GPU!

La funcionalidad también depende del cable HDMI™ M / M utilizado. En combinación con este adaptador CAC-1085, recomendamos utilizar un cable HDMI™ macho / macho de calidad 28AWG o superior, como el Club 3D CAC-1371 y / o CAC-1372 hasta 2 m / 6.56 pies máx.!

Entrada:



Salida:

