

Adaptador Thunderbolt 3 a Dos Monitores HDMI 2.0 - Certificado para Thunderbolt 3 4K de 60Hz - Adaptador Convertidor de Video HDMI para Dos Monitores - Compatible con Mac y Windows - HDMI para Dos Pantallas 4K

ID del Producto: TB32HD24K60



Este adaptador Thunderbolt™ 3 de alto rendimiento le permite agregar dos pantallas HDMI 4K 60Hz a una computadora Windows® o Mac, a través de un solo puerto Thunderbolt 3.

El adaptador de video Thunderbolt es compatible con las computadoras que admiten Thunderbolt 3, como los modelos de MacBook Pro, Dell™ Precision y Dell XPS. Thunderbolt 3 es un protocolo que utiliza el conector USB-C™, pero es necesario que su computadora sea compatible con Thunderbolt 3 para que el adaptador funcione correctamente. Si conecta el adaptador a un puerto USB-C no compatible con Thunderbolt 3, el adaptador no funcionará.

Con un rendimiento sin precedentes de 40Gbps, Thunderbolt 3 le permite lograr la hasta ahora imposible hazaña de utilizar un solo puerto de su laptop para la salida con resolución 4K dual a 60Hz hacia dos pantallas independientes. Este rendimiento le permite ejecutar las aplicaciones que requieren el uso más intensivo de los recursos que se pueda imaginar. Puede transmitir contenido independiente de salida a cada pantalla, con resoluciones de hasta 4096 x 2160p (60Hz), lo cual resulta perfecto para la edición de video 4K o la realización de otras tareas de alta resolución Ultra HD, como la creación de dibujos CAD o la revisión de imágenes de uso médico.

Dado que funciona como un adaptador gráfico externo con 2 puertos y soporte para audio, constituye una alternativa práctica y compacta en lugar de replicador de puertos para laptop, en casos en que no se requiera toda la capacidad de acoplamiento.

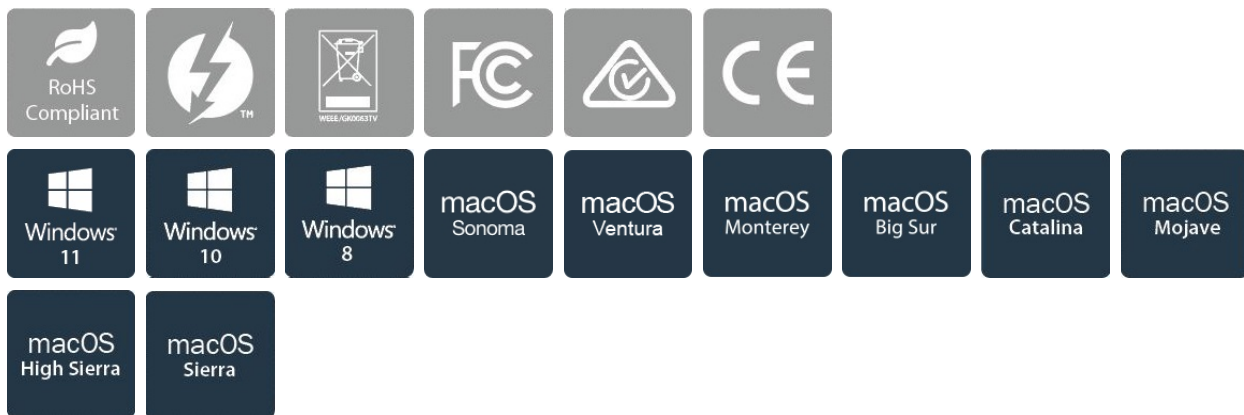
Con dos pantallas UHD 4K, se puede trabajar en forma más eficiente desde su laptop, de manera que puede lograr más en el mismo periodo. Cada pantalla ofrece rendimiento 4K, lo cual significa que puede obtener cuatro veces el espacio en pantalla, en comparación con la resolución de 1080p. Los profesionales creativos pueden ser más productivos, ya que cuentan con la libertad de editar videos 4K en una pantalla, mientras que pueden efectuar tareas de previsualización o reproducción de videos sin editar en la segunda pantalla 4K.

Este adaptador le ayuda a mantener el sistema de su equipo al máximo nivel de rendimiento. A diferencia de las soluciones externas de vídeo USB, Thunderbolt 3 le permite funcionar con la resolución 4K Ultra HD a 60Hz en ambas pantallas, sin agotar los recursos del sistema.

Su retrocompatibilidad con pantallas 1080p de alta definición hace de este adaptador un magnífico accesorio para uso doméstico, en una oficina o cualquier otra aplicación en un espacio de trabajo.

El modelo TB32HD24K60 está avalado por la garantía de 2 años de StarTech.com y con soporte técnico gratuito de por vida.

## Certificaciones, Reportes y Compatibilidad



## Aplicaciones

- Conecte su ordenador a dos monitores 4K
- Trabaje en diseños de alta resolución y contenido con uso intensivo de imágenes gráficas, como dibujos CAD o imágenes de Photoshop
- Cree y edite vídeo 4K mientras utiliza software que requiere un uso intensivo de recursos
- Trabaje en modo multitarea y realice una visualización previa del contenido de salida sin editar en una segunda pantalla 4K
- Conecte con diferentes sistemas a través de pantallas 4K o 1080p, en caso de trabajo en oficinas compartidas para aplicaciones de oficina BYOD (Trae tu propio dispositivo)
- Utilice una pantalla para consultar datos de referencia, como sitios web, mientras que en su otra pantalla puede crear el contenido 4K
- Amplíe una hoja de cálculo en varias pantallas a fin de no tener que desplazarse hacia los extremos de la hoja
- Acceda a vistas panorámicas integradas en las aplicaciones de software, mientras que visualiza el

contenido útil de un tutorial en el monitor de su ordenador portátil

- Conecte su MacBook Pro, Dell XPS o Dell Precision a dos monitores DisplayPort externos

## Características

- **ADAPTADOR DE VIDEO DE ALTO RENDIMIENTO CERTIFICADO THUNDERBOLT 3:** Plug-and-play - Thunderbolt 3 (40Gb) - Alimentado por el bus - Salidas HDMI duales 4K60Hz - HDMI 2.0 con audio 7.1, HDCP 2.2/1.4, altas frecuencias de imagen, 4K60Hz duales sin comprimir
- **SOPORTE DUAL 4K 60Hz:** Salida de video dual 4K (4096x2160) 60Hz que utiliza el rendimiento directo de la GPU sin software ni compresión - Admite resoluciones de hasta 4K 60Hz en ambas pantallas y es retrocompatible con 1440p y 1080p
- **COMPATIBILIDAD:** Este adaptador es compatible con Windows, macOS y Ubuntu - Admite laptops Thunderbolt o USB4 - Pantalla doble en MacBooks M1, M2, M3 Max/Pro, M4 Pro/Max, y pantalla única en MacBooks de la serie M base y iPad Pro M1 y posteriores
- **COMPATIBILIDAD CON PANTALLAS:** Conversor probado con pantallas 4K (UHD) y 1080p (FHD) LG, Samsung, Sony, Dell, ASUS, ACER, BenQ. La solución perfecta para la creación de contenido, imágenes y para laboratorios que requieran imágenes de alta resolución
- **FÁCIL DE UTILIZAR:** No requiere controladores, compatible con macOS, Windows y Linux (es posible que algunas computadoras con Windows no sean compatibles con la salida de video doble por TB3). Gabinete compacto de aluminio y cable de 25cm

---

### Hardware

|                           |                                        |
|---------------------------|----------------------------------------|
| Política de Garantía      | 2 Years                                |
| Active or Passive Adapter | Activo                                 |
| Entrada A/V               | Thunderbolt™ 3 USB-C (24-pin) (40Gbps) |
| Salida A/V                | HDMI                                   |
| Soporte de Audio          | Sí                                     |

---

### Rendimiento

|                                       |                          |
|---------------------------------------|--------------------------|
| Tasa de Transferencia de Datos Máxima | 40Gbps                   |
| Resolución Analógica Máxima           | 4K                       |
| Resolución Digital Máxima             | Dos Monitores: 4K a 60Hz |

|                        |           |
|------------------------|-----------|
| Resoluciones Admitidas | 4096x2160 |
|                        | 3840x2160 |
|                        | 2560x1600 |
|                        | 1920x1200 |
|                        | 1920x1080 |
|                        | 1280x720  |

#### Conector(es)

|            |                                            |
|------------|--------------------------------------------|
| Conector A | 1 - Thunderbolt™ 3 USB-C (24-pin) (40Gbps) |
| Conector B | 2 - HDMI (19 pines)                        |

#### Software

|                   |                                                   |
|-------------------|---------------------------------------------------|
| Compatibilidad OS | Windows® 8, 8.1, 10, 11, 11 ARM                   |
|                   | macOS 10.12 - 10.15, 11.0, 12.0, 13.0, 14.0, 15.0 |

#### Observaciones / Requisitos

|      |                                                                                                                                                                          |
|------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Nota | El adaptador solo funciona cuando se conecta al puerto Thunderbolt 3 de su ordenador. Si es un puerto USB-C no compatible con Thunderbolt 3, el adaptador no funcionará. |
|------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

#### Requisitos de Energía

|                    |       |
|--------------------|-------|
| Tensión de Entrada | 5V DC |
| Tensión de Salida  | 5 DC  |

#### Características Físicas

|                       |                  |
|-----------------------|------------------|
| Color                 | Plata            |
| Longitud del Cable    | 11.2 in [284 mm] |
| Longitud del Producto | 4.5 in [11.4 cm] |
| Ancho del Producto    | 2.4 in [6.0 cm]  |
| Altura del Producto   | 0.4 in [1.0 cm]  |

Peso del Producto 3.6 oz [103.0 g]

---

Información de la Caja

Cantidad de Paquetes 1

Longitud de la Caja 8.3 in [21.1 cm]

Ancho de la Caja 5.8 in [14.7 cm]

Altura de la Caja 1.6 in [4.1 cm]

Peso (de la Caja) del Envío 8.0 oz [228.0 g]

---

Contenido de la Caja

Incluido en la Caja 1 - Adaptador Thunderbolt 3 a HDMI Dual

---

\* La apariencia y las especificaciones del producto están sujetas a cambios sin previo aviso.