

## Adaptador de Video Thunderbolt 3 a Doble HDMI 4K 60Hz Compatible con Mac y Windows

Product ID: TB32HD24K60



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

El adaptador de video Thunderbolt es compatible con los sistemas informáticos 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 sistema informático 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.



## Conecte dos pantallas UHD 4K a su computadora, a 60Hz

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.



## Admite doble pantalla 4K para trabajar de manera más eficiente

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.

## No se agotan los recursos del sistema

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.



Los puertos Thunderbolt 3 de su ordenador pueden no funcionar adecuadamente hasta que actualice uno o varios de los siguientes componentes de su computadora:

- BIOS
- Firmware de Thunderbolt
- Unidades del controlador de Thunderbolt 3
- Software para Thunderbolt 3

Las actualizaciones necesarias varían según el equipo.

Para obtener una lista actualizada de las computadoras afectadas e instrucciones, visite la página <http://thunderbolttechnology.net/updates>. Si su fabricante no figura en la lista del sitio web de Thunderbolt, póngase en contacto con su fabricante.

Nota: para conectar con dos pantallas de 4K a 60Hz, es necesario que su sistema informático esté equipado con un puerto Thunderbolt 3 totalmente activo y compatible con velocidades de hasta 40Gbps o el sistema anfitrión debe ser compatible con dos pantallas a través de Thunderbolt 3.

**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**

- Conecte dos pantallas UHD 4K de 60Hz a su ordenador a través de un solo puerto Thunderbolt 3
- Funciona tanto en ordenadores con sistema Mac, como Windows
- Certificación Thunderbolt
- Ejecute aplicaciones que requieren un uso intensivo de recursos en pantallas 4K a 60Hz sin agotar los recursos del sistema
- Retrocompatible con resoluciones más bajas, como alta definición de 1920 x 1200 y 1080p
- No requiere adaptador de alimentación externo

<b>Hardware</b>	Warranty	2 Years
	Señal de Salida	HDMI
	Soporte de Audio	Sí
<b>Rendimiento</b>	Resolución Analógica Máxima	4K
	Resolución Digital Máxima	Dual monitor: 4K @ 60 Hz
	Resoluciones Admitidas	4096x2160 3840x2160 2560x1600 1920x1200 1920x1080 1280x720
	Tasa de Transferencia de Datos Máxima	40Gbps
<b>Conector(es)</b>	Conector A	1 - Thunderbolt™ 3 USB-C (24-pin) Macho Output
	Conector B	2 - HDMI (19 pines) Hembra Output
<b>Software</b>	Compatibilidad OS	Microsoft Windows® 8, 8.1, 10 macOS® Sierra 10.12
<b>Observaciones / Requisitos</b>	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.
<b>Características Físicas</b>	Altura del Producto	0.6 in [16 mm]
	Ancho del Producto	2.4 in [60 mm]
	Color	Plata
	Longitud del Producto	4.5 in [114 mm]
	Peso del Producto	3.6 oz [103 g]
<b>Información de la Caja</b>	Peso (de la Caja) del Envío	0.5 lb [0.2 kg]
<b>Contenido de la Caja</b>	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.