

Replicador de Puertos 4K para Laptops - HDMI y DVI - USB 3.0

ID del Producto: USB3SMDOCK4K



Este compacto replicador de puertos para ordenador portátil con doble monitor ha sido diseñado de forma exclusiva con un estilo innovador, con los puertos de forma apilada y un gabinete con factor de forma pequeño. Dado que este elegante replicador de puertos ocupa una superficie menor que los modelos tradicionales, se puede integrar fácilmente en un espacio limitado de trabajo, lo cual resulta ideal para entornos de uso temporal o en zonas de trabajo compartidas.

Mediante el uso de un solo cable se puede crear una estación de trabajo con doble pantalla de tamaño completo, sin desmejora de la funcionalidad debido a limitaciones del espacio. Ahora puede aumentar su productividad mediante el acceso simultáneo a varias pantallas. Es una solución ideal para una amplia gama de entornos convencionales y especializados.

Este replicador de puertos también facilita la conversión de su laptop en una estación de trabajo con doble pantalla, altamente productiva, al extender su espacio de pantalla a una pantalla HDMI® y una pantalla DVI. El espacio adicional en pantalla le permite trabajar de forma más eficiente, ya que no hay que cambiar una y otra vez de páginas o ventanas. Además, cuando se combina con la pantalla de su laptop, es posible crear una estación de trabajo con tres monitores.

Resoluciones máximas compatibles*

*También son compatibles resoluciones más bajas. Por ejemplo, si la resolución máxima es 3840 x 2160p (4K), también se admite una resolución de 2560 x 1600p y de 2560 x 1440p.

Este replicador de puertos también refuerza la calidad de imagen de su pantalla externa, además de ampliar toda su área de visualización, lo cual resulta ideal para editores de video, animadores, diseñadores y otros profesionales. Es compatible con la resolución 4K x 2K (3840 x 2160p - 30Hz) en una pantalla HDMI, incluso si su laptop no es compatible a nivel nativo con salidas 4K, por lo cual se evitan gastos, al no tener que adquirir otro ordenador portátil ni actualizar el hardware de su equipo actual.

Con dos posibilidades de salida de video, este replicador de puertos es un accesorio práctico para

usuarios de empresas y oficinas en casa, así como de entornos BYOD (trae tu propio dispositivo).

Este replicador de puertos de factor de forma pequeño le permite ahorrar espacio sin sacrificar los puertos que suelen incluirse en un replicador convencional para ordenador portátil. A diferencia de replicadores de puertos para laptop que solo ofrecen conectividad básica, este replicador ocupa poco espacio, pero ofrece toda la funcionalidad de un replicador de puertos de tamaño completo. Gracias a su tamaño compacto, resulta ideal en entornos de uso temporal o en zonas compartidas de trabajo.

Puede empezar a trabajar más rápido y reducir el estorbo de cables en espacios estrechos, gracias a que puede dejar sus periféricos conectados al replicador de puertos en todo momento. Además, la configuración es rápida y sencilla, así que no se interrumpirá por mucho tiempo su productividad, lo cual resulta perfecto para usuarios independientes o varias personas que utilizan una misma estación de trabajo en distintos momentos.

Este replicador de puertos USB 3.0 (también conocido como USB 3.1 Gen 1 - 5Gbps) para laptops ofrece diversas opciones de conexión no disponibles usualmente en laptops con un número limitado de puertos. Para facilitar las tareas de trabajo, este versátil replicador de puertos ofrece cuatro puertos USB 3.0, lo cual permite la conexión de más dispositivos USB.

Puede mantener sus dispositivos móviles totalmente cargados y siempre listos, gracias al práctico puerto de carga rápida y sincronización USB del panel frontal del replicador de puertos. También puede mantener su smartphone y tablet al alcance de su brazo, además de que los puertos siempre activos estarán disponibles incluso cuando su ordenador portátil esté desconectado del replicador de puertos.

A diferencia de algunos replicadores de puertos propietarios diseñados únicamente para funcionar con modelos específicos de laptops, este replicador universal funciona con varias marcas. Todo lo que necesita es el puerto USB 3.0 de su laptop para empezar a funcionar inmediatamente. Su compatibilidad universal le permite utilizar este replicador de puertos con diversos modelos de laptop actuales o futuros.

El modelo USB3SMDOCK4K está avalado por la garantía de 3 años de StarTech.com y con soporte técnico gratuito de por vida.

Certificaciones, Reportes y Compatibilidad

Aplicaciones

- Cree un espacio de trabajo compartido que resulte eficiente, en entornos de uso temporal en zonas de trabajo compartidas, para invitados, clientes y colegas de trabajo
- Convierta su laptop en estación de trabajo 4K, solución perfecta para usuarios de diseño gráfico, edición de video y otros
- Ideal para usuarios BYOD (Trae tu propio dispositivo), o para usuarios CYOD ("Choose Your Own Device", elige tu propio dispositivo) a quienes las empresas les ofrecen una selección de laptops que pueden utilizar en una estación de trabajo (o en escritorios en hoteles).

- Solución perfecta para el uso de hojas de cálculo grandes, así como programas de codificación y diseño (CAD)
- El replicador universal de puertos es compatible con la mayoría de las laptops equipadas con USB 3.0, como su Ultrabook™, Microsoft® Surface™ Pro 3, Surface™ 3, Lenovo® Yoga, MacBook y muchos tablets basados en el sistema Windows

Características

- Trabaje más rápido y cree una estación de trabajo con doble monitor: conecte fácilmente dos pantallas HDMI y DVI, con resolución máxima de 2048 x 1152p en cada pantalla
- Conecte más periféricos: el replicador de puertos incluye cuatro puertos USB 3.0, incluyendo dos puertos de sincronización y carga rápida siempre activos
- Amplíe la conectividad de su laptop, incluso en un área de trabajo compacta, gracias a la caja de factor de forma pequeño que ocupa poco espacio
- Dos puertos USB 3.0 estándar, y dos puertos de carga rápida de fácil acceso, compatibles con la especificación USB para carga de baterías versión 1.2
- Compatibilidad universal, funciona con casi todas las marcas de ordenadores portátiles equipados con USB 3.0
- Salida de doble vídeo HDMI y DVI
- Puerto de 3.5mm TRRS de fácil acceso para diademas de 4 posiciones (audio más micrófono)
- Puerto Ethernet Gigabit RJ45 compatible con WOL ("Wake-on-LAN", reinicio mediante red)
- Puertos USB compatibles con el protocolo UASP (USB Attached SCSI Protocol)
- Acabado granallado mate de color plateado con bordes negros laterales que armonizan con su MacBook o Ultrabook
- Cable USB 3.0 anfitrión incluido
- Compatible con los sistemas operativos Windows, Mac y Chrome

Hardware

Política de Garantía	3 Years
Compatibilidad con 4K	Sí
Puerto(s) de carga rápida	Sí
Pantallas compatibles	2



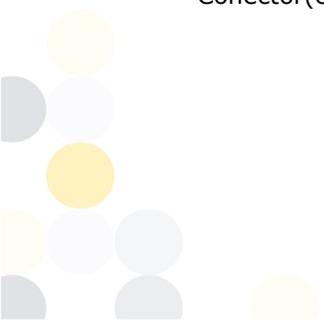
Tipo de Bus	USB 3.0
Estándares Industriales	Especificación USB para carga de baterías 1.2 IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3ab USB 3.0 - Retrocompatible con USB 2.0/1.1
ID del Conjunto de Chips	DisplayLink - DL-5900 VIA/VLI - VL812 Genesys Logic - GL3521

Rendimiento

Tasa de Transferencia de Datos Máxima	5 Gbps (USB 3.0) 2 Gbps (Ethernet; dúplex completo)
Resolución Digital Máxima	3840 x 2160 @ 30Hz (HDMI - Single Display) 2048 x 1152 (DVI - Single Display) 2048 x 1152 and 2048 x 1152 (HDMI and DVI - Two Displays) Lower resolutions are also supported. For example, if the max is 3840 x 2160p (4K), it also supports 2560 x 1600p and 2560 x 1440p.
Tipo y Velocidad	USB 3.0 - 5 Gbit/s
Compatibilidad con UASP	Sí
Redes Compatibles	10/100/1000 Mbps
MDIX Automático	Sí
Soporte Full Duplex	Sí

Conector(es)

Tipo(s) de Conector(es)	HDMI (19 pines)
-------------------------	-----------------



DVI-I (29 pines)
 USB 3.0 A (carga rápida, 9 pines)
 USB Type-A (9 pines) USB 3.0 (5 Gbps)
 RJ-45
 Enchufe mini-jack de 3,5mm (4 posiciones)
 USB Type-B (9 pines) USB 3.0

Software

Compatibilidad OS	Windows® 7, 8, 8.1, 10 macOS 10.8 a 10.12, 10.14 - 10.15, 11.0 Chrome OS v55+
-------------------	---

Observaciones /
Requisitos

Requerimientos del Sistema y Cables	Ordenador equipado con USB y un puerto USB 3.0 disponible
Nota	<p>Para obtener una resolución 4K x 2K (4K también se conoce como 4K x 2K), se requiere una pantalla HDMI con capacidad 4K</p> <p>Si se conecta a un puerto anfitrión USB 2.0, o si se utiliza un cable de conexión anfitrión USB 2.0, es posible que el rendimiento resulte limitado (cable anfitrión USB 3.0 incluidos)</p> <p>USB 3.0 es también conocido como USB 3.1 Gen 1; este estándar de conectividad ofrece velocidades de hasta 5Gbps</p> <p>El conector DVI es compatible con la transmisión de señal DVI-I (digital y analógica)</p> <p>El modo de pantallas extendidas solo es compatible actualmente con productos basados en DisplayLink con sistema operativo macOS 10.11 a 10.13.3. Esto puede cambiar en versiones futuras.</p>

Indicadores

Indicadores LED	Encendido (azul) Enlace (Verde)
-----------------	------------------------------------



Actividad (Amarillo)

Requisitos de Energía

Adaptador de Corriente Incluido	Adaptador de alimentación de CA incluido
Tensión de Entrada	100 - 240 AC
Corriente de Entrada	0.9 A
Tensión de Salida	5 DC
Alimentación de Salida	4 A
Polaridad Central	Positivo
Tipo de Enchufe	C
Consumo de Energía	20

Requisitos Ambientales

Temperatura Operativa	10°C to 40°C (50°F to 104°F)
Temperatura de Almacenamiento	-20°C to 70°C (-4°F to 158°F)
Humedad	HR de 0% a 90% (sin condensación)

Características Físicas

Color	Silver & Black
Tipo de Gabinete	Aluminio y Plástico
Longitud del Producto	3.7 in [94.0 mm]
Ancho del Producto	3.7 in [95.0 mm]
Altura del Producto	1.8 in [45.0 mm]
Peso del Producto	10.0 oz [283.0 g]

Información de la Caja

Longitud de la Caja	8.9 in [22.5 cm]
---------------------	------------------

Ancho de la Caja	5.7 in [14.5 cm]
Altura de la Caja	2.2 in [56.0 mm]
Peso (de la Caja) del Envío	26.4 oz [748.0 g]

Contenido de la Caja

Incluido en la Caja	Replicador de puertos USB 3.0 para laptop
	Cable USB 3.0 anfitrión de 1016mm
	Adaptador Universal de Alimentación (NA/RU/UE/AUS)
	Guía de inicio rápido

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

