

Replicador de Puertos HDMI a USB 3.0 para Laptops

ID del Producto: USB3VDOCKH



Este replicador de puertos HDMI® para laptop constituye una forma económica de crear una estación de trabajo más sencilla, pero altamente funcional, que puede ser utilizada en espacios de trabajo permanentes o temporalmente por varias personas en entornos de invitados o en zonas de trabajo compartidas.

Si no requiere todas las conexiones y características que ofrece un replicador de puertos convencional, puede utilizar este modelo para agregar las conexiones más esenciales (como una pantalla extra) a su laptop.

Ahora es posible que todos los empleados de una oficina sean más productivos, mediante la creación de un espacio de trabajo eficaz y confortable, incluso en zonas con espacio de trabajo mínimo.

Este replicador de puertos para laptop ofrece conexiones con dispositivos básicos integradas dentro de un gabinete que ocupa poco espacio. Ahora puede crear una estación de trabajo para uso permanente o temporal en zonas de trabajo compartidas, en entornos con espacio limitado. El replicador de puertos constituye una solución eficaz cuando se desea agregar una pantalla extra, una conexión de red Gigabit, así como varios dispositivos USB, sin tener que conectar con varios adaptadores individuales. En el caso de uso temporal o zonas de trabajo compartidas, los usuarios de laptop no están obligados a utilizar una estación de trabajo específica, lo cual les permite entrar y salir del entorno con facilidad.

El replicador de puertos HDMI ofrece una conectividad más sencilla, ya que se ahorra dinero al evitar el uso de un replicador de puertos que tenga puertos nunca utilizados. Resulta perfecto para cualquier persona que necesite ampliar sus opciones de conectividad en casi cualquier entorno o aplicación.

Es un económico replicador de puertos que igualmente ofrece todos los puertos esenciales que se suelen incluir en una estación de trabajo de tamaño grande, como una salida HDMI, además de que, cuando se empareja con la pantalla de su laptop, permite la fácil configuración de dos pantallas.

Si se está quedando sin espacio físico de trabajo, este replicador de puertos USB 3.0 (también

conocido como USB 3.1 Gen 1 - 5Gbps), puede servirle de ayuda. Su diseño compacto ocupa espacio mínimo y permite integrarlo en áreas más pequeñas que lo que requieren replicadores de puertos o computadoras de escritorio convencionales.

Dado que se aprovecha al máximo su espacio disponible, este compacto replicador de puertos contribuye a evitar gastos extra derivados de la adquisición de más oficinas, cubículos o escritorios.

Este replicador tiene pocos puertos integrados dentro de una caja que ocupa poco espacio, lo cual resulta perfecto para zonas de trabajo a corto plazo (compartidas). Solución ideal para su implementación a gran escala en entornos de empresas, aulas de clase, laboratorios informáticos y oficinas gubernamentales. Además, se integra de manera armónica en espacios de trabajo de oficina en casa o de uso temporal en zonas de trabajo compartidas, con espacio limitado.

Puede evitar las molestias de una batería descargada y asegurarse de que su dispositivo móvil esté siempre listo, gracias al puerto de carga rápida y sincronización USB del replicador de puertos. Asimismo, el puerto USB siempre activo efectúa la carga incluso cuando su laptop no esté conectado al replicador de puertos.

Cuando esté con prisa, el puerto USB del panel frontal, de fácil acceso, carga su smartphone o tablet más rápidamente que los puertos USB convencionales. Este puerto del panel frontal garantiza que su dispositivo móvil esté siempre a su alcance, a fin de poder llevar a cabo simultáneamente su trabajo mientras el dispositivo se carga en su estación de trabajo.

A diferencia de algunos replicadores de puertos propietarios diseñados únicamente para funcionar con modelos específicos de laptop, 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 varios modelos de laptop actuales o futuros.

El replicador USB3VDOCKH 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 una zona de trabajo compartida 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
- Ahorre dinero mediante el uso de un replicador de puertos que ofrezca solo los puertos que requiere, o mediante un solo replicador de puertos universal para varios empleados o invitados
- Funciona con la mayoría de modelos de laptops equipadas con USB 3.0, como Ultrabook™, Microsoft® Surface™ Pro, Surface Book, Surface 3, Lenovo® Yoga, MacBook y otros tablets basados en Windows
- Cree una estación de trabajo con una sola pantalla de vídeo, ideal para oficinas pequeñas o en casa,

así como para empresas pequeñas, medianas y grandes

Características

- Agregue puertos esenciales a su laptop y cree una estación de trabajo permanente, con una sola pantalla de video, o un espacio de trabajo temporal, en zonas de trabajo compartidas
- Integre de forma fácil el replicador de puertos a su oficina o a cualquier entorno con limitaciones de espacio, gracias al diseño compacto que ocupa poco espacio y ofrece una conectividad más sencilla con puertos
- Método económico de agregar puertos a su laptop, como HDMI, USB de carga rápida, USB 3.0, Ethernet Gigabit, así como una entrada para diadema
- El puerto USB, de carga rápida y siempre activo, carga dispositivos sin tener que conectarlos a una laptop y es compatible con la Especificación USB para carga de baterías versión 1.2
- Tres puertos USB 3.0 - dos puertos estándar y uno de carga rápida y sincronización
- Compatibilidad universal, funciona con casi todas las marcas de ordenadores portátiles equipados con USB 3.0
- Puerto de 3.5mm TRRS de fácil acceso para diadema de 4 posiciones (audio más micrófono)
- Puerto Ethernet Gigabit RJ45 compatible con WOL ("Wake-on-LAN", reinicio mediante red)
- Compatible con resoluciones de hasta 2560 x 1440
- Configuración rápida, sin problemas.
- Diseño ideado para resistencia, durabilidad y rendimiento fiable
- Incluye un cable USB 3.0 anfitrión
- Compatible con los sistemas operativos Windows, Mac y Chrome

Hardware

Política de Garantía	3 Years
Compatibilidad con 4K	No
Puerto(s) de carga rápida	Sí
Pantallas compatibles	1
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-3700
VIA/VLI - VL812

Rendimiento

Tasa de Transferencia de Datos Máxima	5 Gbps (USB 3.0) 2 Gbps (Ethernet; dúplex completo)
Resolución Digital Máxima	2560 x 1440 (HDMI - Single Display) Lower resolutions are also supported
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) 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 Ranura de cierre de seguridad
-------------------------	--

Software

Compatibilidad OS	Windows® 7, 8, 8.1, 10, 11
-------------------	----------------------------

macOS 10.8 a 10.12, 10.14 - 10.15, 11.0, 12.0

Chrome OS v55+

Observaciones /
Requisitos

Requerimientos del
Sistema y Cables

Ordenador equipado con USB y un puerto USB 3.0
disponible

Nota

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)

USB 3.0 es también conocido como USB 3.1 Gen 1; este
estándar de conectividad ofrece velocidades de hasta
5Gbps

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.

Indicadores

Indicadores LED

Enlace (Verde)

Actividad (ámbar)

Requisitos de
Energía

Adaptador de Corriente
Incluido

Adaptador de alimentación de CA incluido

Tensión de Entrada

100 - 240 AC

Corriente de Entrada

0.8 A

Tensión de Salida

5 DC

Alimentación de Salida

4 A

Polaridad Central

Positivo

Tipo de Enchufe

M

Consumo de Energía

20

Requisitos
Ambientales



Temperatura Operativa	5°C to 50°C (41°F to 122°F)
Temperatura de Almacenamiento	-20°C to 60°C (-4°F to 140°F)
Humedad	HR 20~80%

Características Físicas

Color	Negro y Plata
Tipo de Gabinete	Plástico
Longitud del Producto	5.5 in [13.9 cm]
Ancho del Producto	3.1 in [79 mm]
Altura del Producto	1.0 in [26 mm]
Peso del Producto	5.3 oz [150 g]

Información de la Caja

Longitud de la Caja	6.1 in [15.5 cm]
Ancho de la Caja	9.0 in [22.9 cm]
Altura de la Caja	2.2 in [57 mm]
Peso (de la Caja) del Envío	20.3 oz [574 g]

Contenido de la Caja

Incluido en la Caja	Estación de conexión para laptop
	Cable USB 3.0 anfitrión de 1016mm
	Adaptador universal de alimentación (NA /JP, UE, RU, ANZ)
	Manual de Instrucciones

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