

Replicador de Puertos USB 3.0 de Viajes con HDMI o VGA - Docking Station para Portátil

ID del Producto: USB3SMDOCKHV



El replicador de puertos de viaje le permite transformar su Ultrabook™ o su computador portátil en una estación de trabajo portátil, al agregarle una salida de video HDMI® o VGA, un puerto de concentrador USB 3.0, así como un puerto Ethernet Gigabit RJ45, todo a través de una conexión USB 3.0 anfitrión. El replicador de puertos apto para viaje le ayuda a resolver las limitaciones de puertos de la mayoría de los computadores portátiles modernos, lo cual lo convierte en el accesorio ideal para su computador portátil, Microsoft Surface™ Pro 4, Surface Pro 3, Surface 3, Surface Pro 2 o Surface Book.

Ahora es posible evitar las molestias de tener que llevar varios adaptadores. Dado que el replicador de puertos de viaje consolida cuatro puertos de conexión esenciales en un solo dispositivo práctico, es el perfecto accesorio para un computador portátil. Tiene un diseño compacto y de peso ligero que se puede llevar cómodamente en la bolsa de transporte de su computador, además incluye un cable integrado de conexión anfitrión que se puede guardar ordenadamente dentro de la caja del replicador de puertos.

Solución versátil para la conexión de una pantalla adicional a su computador portátil, este replicador de puertos de viaje ofrece una salida de video HDMI con audio, o una salida de video VGA: dos interfaces muy conocidas para la conexión de un televisor, proyector o monitor como segunda pantalla, compatible con resoluciones de hasta 2048x1152 (QWXGA). Al aprovechar la interfaz USB 3.0 para el alto ancho de banda (5Gbps) y obtener una salida de video flexible, un puerto de concentrador USB 3.0, así como Ethernet Gigabit, es posible configurar rápidamente una estación de trabajo multifunción al vuelo, sin tener que sacrificar uno de los puertos USB de su computador portátil.

Configuración sencilla y sin problemas; el replicador de puertos de viaje descarga automáticamente el software controlador más reciente cuando un equipo con sistema operativo Windows® tenga una conexión de red activa.

El modelo USB3SMDOCKHV está avalado por la garantía de 3 años de StarTech.com y con soporte técnico gratuito de por vida.

Certificaciones, Reportes y Compatibilidad



Aplicaciones

- Accesorio perfecto para trabajar de forma fácil con un Ultrabook o un PC portátil al desplazarse o viajar, ya que ofrece opciones esenciales de conectividad
- Un Ultrabook o un PC portátil se puede utilizar como estación de trabajo multipantalla, a través de soporte para monitor externo, y ejecutar varias aplicaciones en diferentes pantallas
- Permite el uso de un televisor equipado con un puerto HDMI, al desplazarse o viajar, como segunda pantalla en una habitación de hotel
- Permite agregar a un PC portátil slimline (ultrafino) una pantalla extra, así como acceso a red Gigabit por cable, a la vez que deja libre el puerto USB 3.0 para otras conexiones
- Conexión de un proyector o monitor equipado con HDMI o VGA para visualización de contenido multimedia en entornos domésticos, o bien de presentaciones amenas en salas de juntas
- Conexión de un PC portátil a una red Gigabit con cable en casos en que no esté disponible una conexión por WiFi, como, por ejemplo, en aulas, oficinas y hoteles

Características

- Salida de video HDMI® o VGA, puerto de concentrador USB 3.0, así como GbE, a través de una sola conexión USB 3.0
- Compacta y de peso ligero: varias conexiones gracias al diseño de la caja, que facilita su uso al viajar/desplazarse, para máxima portabilidad
- Cable USB 3.0 integrado, que se puede guardar ordenadamente cuando no está en uso

- Alimentación por bus USB - No requiere adaptador externo de alimentación
- Fácil configuración: los controladores más recientes se descargan automáticamente en los sistemas Windows® o Mac que estén conectados a una red activa
- Puerto Gigabit Ethernet RJ45: conforme con las normas IEEE 802.3, 802.3u y 802.3ab (10BASE-T, 100BASE-TX y 1000BASE-T)
- Interfaz USB 3.0 SuperSpeed (5 Gbps), retrocompatible con USB 2.0
- Soporte para resoluciones de hasta 2048x1152 (QWXGA)
- Compatible con computadores portátiles equipados con USB Mac o Windows y tablets con sistema operativo Windows como Microsoft Surface Pro 4 y Surface Book
- Permite elegir entre configuraciones de visualización en modo Clonado, Extendido o Primario

Hardware

Política de Garantía	3 Years
Compatibilidad con 4K	No
Puerto(s) de carga rápida	No
Pantallas compatibles	1
Tipo de Bus	USB 3.2 Gen 1(5Gbps)
Estándares Industriales	IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3ab USB 3.0: retrocompatibilidad con USB 2.0/1.1 del puerto del concentrador
ID del Conjunto de Chips	DisplayLink - DL-3700

Rendimiento

Tasa de Transferencia de Datos Máxima	5 Gbps (USB 3.0) <br / >2 Gbps (Ethernet; dúplex completo)
Resolución Digital Máxima	2048x1152 (HDMI) También compatible con resoluciones más bajas.
Tipo y Velocidad	USB 3.0 - 5 Gbit/s
Compatibilidad con UASP	Sí

Redes Compatibles 10/100/1000 Mbps

Soporte Full Duplex Sí

Conector(es)

Tipo(s) de Conector(es) 1 - USB Type-A (9 pines) USB 3.0 (5 Gbps)

1 - HDMI (19 pines)

1 - VGA (15 pines, D-Sub de alta densidad)

1 - RJ-45

1 - USB Type-A (9 pines) USB 3.0 (5 Gbps)

Software

Compatibilidad OS Windows® XP SP3 (32-bit), Vista, 7, 8, 8.1, 10, 11
macOS 10.6 - 10.12, 10.14 - 10.15, 11.0, 12.0, 13.0, 14.0, 15.0
Ubuntu 18.04, 20.04, 22.04, 24.04, 24.04<br / >

Observaciones / Requisitos

Requerimientos del Sistema y Cables Sistema de ordenador con USB disponible y puerto USB 3.0 disponible

Nota Solo se puede utilizar una sola fuente de vídeo a la vez, ya sea HDMI® o VGA. Si a cada puerto de salida de vídeo se conecta una pantalla al mismo tiempo, el puerto HDMI® tendrá prioridad

El software controlador para los sistemas macOS no se instalan automáticamente. Consulte la sección de asistencia para la descarga de software controlador.

Indicadores

Indicadores LED 1 - Enlace (Verde)
1 - Actividad (Amarillo)

Requisitos de Energía

Adaptador de Corriente Incluido Alimentado por USB

Tensión de Salida 5 DC

Requisitos Ambientales

Temperatura Operativa 0°C to 40°C (32°F to 104°F)

Temperatura de Almacenamiento -20°C to 70°C (-4°F to 158°F)

Humedad HR 90%

Características Físicas

Color Negro

Tipo de Gabinete Plástico

Longitud del Cable 3.7 in [93 mm]

Longitud del Producto 4.9 in [12.5 cm]

Ancho del Producto 2.2 in [5.5 cm]

Altura del Producto 0.7 in [1.7 cm]

Peso del Producto 2.9 oz [82.0 g]

Información de la Caja

Longitud de la Caja 6.6 in [16.7 cm]

Ancho de la Caja 5.6 in [14.2 cm]

Altura de la Caja 1.7 in [4.3 cm]

Peso (de la Caja) del Envío 7.1 oz [200.0 g]

Contenido de la Caja

Incluido en la Caja

- 1 - Mini estación de conexión USB 3.0
- 1 - CD del Controlador
- 1 - Manual de Instrucciones

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

