

Replicador de Puertos de Viajes para Laptops - HDMI y GbE - USB 3.0

ID del Producto: USB31GEHD



El mini docking station USB 3.0, modelo USB31GEHD, permite agregar puertos de conexión Gigabit Ethernet y HDMI® a un Ultrabook™, una laptop o un PC de escritorio, a través de una conexión USB 3.0 anfitrión, suministrándole dos puertos de conectividad que muchas veces no están disponibles en las laptops recientes.

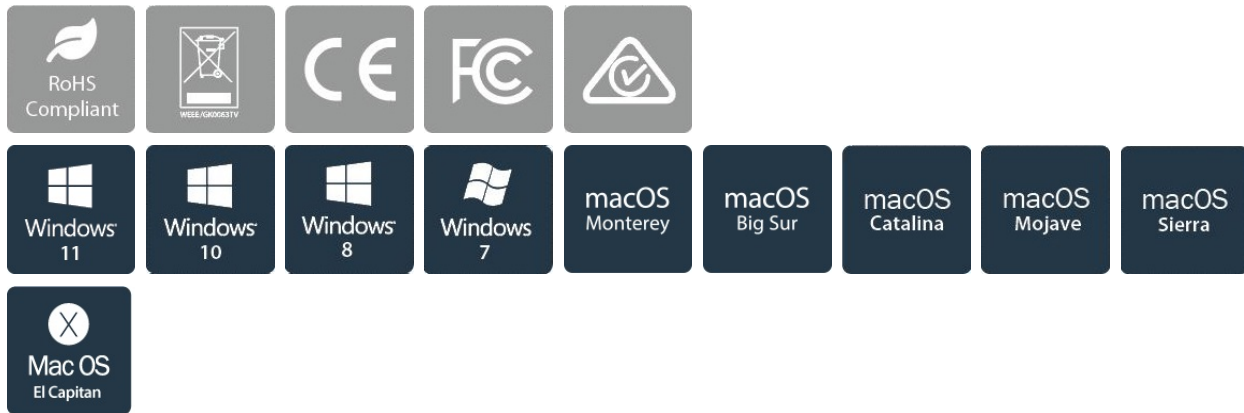
Ofreciéndole la totalidad del ancho de banda Gigabit, para conexiones en red más rápidas, este adaptador incorpora la capacidad de 5 Gbps de la interfaz USB 3.0, a fin de soportar Ethernet a 10/100/1000 Mbps, además de ser totalmente compatible con las normas IEEE 802.3/u/ab. Adicionalmente, el adaptador Gigabit funciona como una tarjeta de video externa, lo cual permite agregar un monitor externo a su laptop, con una calidad de imagen de 2048x1152 y audio de sonido envolvente 5.1 (solo desde el puerto HDMI®).

Ideal como adaptador combinado multipuerto para entornos de uso móvil o estacionario, sin requerir de un adaptador externo de corriente, este dispositivo con alimentación USB, es el accesorio perfecto para PC portátil, y se puede llevar dentro de una bolsa de transporte gracias a su diseño compacto y portátil.

El mini replicador de puertos ofrece una rápida y fácil configuración al descargar automáticamente los controladores más recientes en sistemas Windows® que tengan una conexión activa de red, al tiempo que es retrocompatible con sistemas USB 2.0 (velocidad limitada por el bus USB).

Respaldado por la garantía de tres años de StarTech.com y con soporte técnico gratuito de por vida.

Certificaciones, Reportes y Compatibilidad



Aplicaciones

- Se evitan las limitaciones de conexión mediante los dos puertos de conexión esenciales que se agregan a una laptop
- Trabaje en sus desplazamientos: accesorio ideal de viaje para su Ultrabook™, laptop o netbook
- Conecte una laptop 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
- Reemplace un puerto integrado Ethernet averiado de una laptop, o actualice su equipo para que tenga conectividad de 1000 Mbps
- Agregue una pantalla adicional a su ordenador con soporte para monitor externo: revise su correo electrónico en su portátil, mientras que navega por Internet en el monitor externo
- Conecte un proyector o una pantalla equipada con HDMI y muestre presentaciones y contenido multimedia atractivo

Características

- Puerto de red a 1x 10/100/1000 Mbps, salida 1x HDMI
- Alimentación por bus USB - No requiere adaptador externo de alimentación
- Diseño compacto, delgado y de peso ligero, para máxima portabilidad
- Para una instalación sencilla, en computadoras con sistemas Windows®, se descargan los controladores más recientes de forma automática, mediante una conexión a red activa
- Compatible con 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
- 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
Redes Compatibles	10/100/1000 Mbps
MDIX Automático	Sí
Soporte Full Duplex	Sí
Especificaciones Generales	This USB video adapter uses a DisplayLink family chipset. If you're connecting this device to a computer along with additional USB video adapters or docking stations, please avoid using devices with a Trigger or Fresco family chipset.

Conector(es)

Tipo(s) de Conector(es)	1 - USB Type-A (9 pines) USB 3.0 (5 Gbps)
	1 - RJ-45

1 - HDMI (19 pines)

Software

Compatibilidad OS	Windows® XP SP3 (32-bit), Vista, 7, 8, 8.1, 10, 11 macOS 10.6 a 10.12, 10.14 - 10.15, 11.0, 12.0, 13.0, 14.0
-------------------	---

Observaciones / Requisitos

Requerimientos del Sistema y Cables	Sistema de ordenador con USB disponible y puerto USB 3.0 disponible
Nota	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	1 - Enlace 1 - Actividad
-----------------	-----------------------------

Requisitos de Energía

Adaptador de Corriente Incluido	Alimentado por USB
---------------------------------	--------------------

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	10% a 90% RH (humedad relativa)

Características Físicas

Color	Negro
Tipo de Gabinete	Plástico
Longitud del Cable	4.4 in [111 mm]
Longitud del Producto	2.6 in [6.5 cm]

Ancho del Producto	2.6 in [6.5 cm]
Altura del Producto	0.7 in [1.9 cm]
Peso del Producto	1.5 oz [43.0 g]

Información de la Caja

Cantidad de Paquetes	1
Longitud de la Caja	5.7 in [14.6 cm]
Ancho de la Caja	6.8 in [17.2 cm]
Altura de la Caja	1.3 in [3.3 cm]
Peso (de la Caja) del Envío	5.4 oz [152.0 g]

Contenido de la Caja

Incluido en la Caja	1 - Adaptador de mini base 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.