

Estación de Conexión para Laptop USB 3.0 SuperSpeed - HDMI, Video DVI, Audio, USB, Ethernet

NÚMERO DE MODELO: U342-DHG-402



La estación de conexión USB agrega puertos HDMI, DVI, Audio de 3.5 mm, Gigabit Ethernet y seis USB a su computadora, laptop u otro dispositivo con un puerto USB A.

General

La estación de conexión universal USB agrega puertos HDMI, DVI, Audio de 3.5 mm, Gigabit Ethernet y seis USB a su computadora, laptop u otro dispositivo con un puerto USB A. Dos de los seis puertos USB A soportan velocidades de USB 3.2 Gen 1 de hasta 5 Gbps. Un puerto USB 3.0 soporta además carga BC 1.2 con 5V 1.5A (7.5W) de energía dedicada para carga rápida de su dispositivo móvil.

La estación de conexión universal USB cuenta con dos salidas independientes para monitor externo (HDMI, DVI) que pueden usarse para ampliar o reproducir en espejo el escritorio principal de su computadora. Ambas salidas HDMI y DVI soportan resoluciones de video de hasta 2048 x 1152 @ 60 Hz, incluyendo 1080p y pueden usarse simultáneamente. Puede conectarse un monitor DVI al puerto HDMI mediante un adaptador HDMI a DVI (vendido por separado). Puede conectarse un monitor VGA al puerto DVI-I usando un adaptador DVI a VGA (vendido por separado).

Una solución todo en uno, el U342-DHG-402 cuenta además con puertos de audio para conexión de un micrófono y bocinas, así como un puerto RJ45 para conexión a una red Gigabit Ethernet. La estación de conexión USB soporta velocidades Ethernet Gigabit de 10Mbps / 100Mbps / 1000Mbps (1 Gbps) reales. El U342-DHG-402 es un accesorio ideal para mejorar la capacidad de la laptop para usuarios que necesitan conectar y administrar múltiples dispositivos en casa o en la oficina. Compatible con computadoras Windows y Mac.

Características

- El USB 3.0 es 10 veces más rápido que el USB 2.0, y soporta tasas de transferencia de datos de hasta 5 Gbps
- Es compatible con el USB 2.0 y 1.1
- Puertos DVI-I y HDMI para conexión a monitores externos
- Puede conectarse un monitor VGA al puerto DVI-I usando un adaptador DVI a VGA, como un Cable de la Serie P556 de Tripp Lite
- Puede conectarse un monitor DVI al puerto HDMI usando un adaptador HDMI a DVI, como un Cable de la Serie P566 de Tripp Lite
- Soporta resoluciones de video de hasta 2048 x 1152 @ 60 Hz
- Restablece automáticamente la operación desde los modos de hibernación y suspensión
- El puerto Gigabit Ethernet soporta velocidades reales de red de 10Mbps / 100Mbps / 1000Mbps

Destacado

- Se pueden añadir múltiples puertos a una laptop a través de una conexión USB 3.0
- Es compatible con versiones anteriores, como el USB 2.0 y 1.1
- Compatible con Windows 7 y posteriores, Windows 10
- Compatible con Mac OS 10.8.5 y posteriores, Mac 10.11
- Compatible con Ubuntu 14.04.2

Requisitos del Sistema

- Windows® 7 / Windows 10 (32 y 64 bits), 8 (32 y 64 bits), 8.1 (32 y 64 bits) o 10 (32 y 64 bits)
- Mac OS X 10.8.5 y posteriores, Mac 10.11
- Puerto USB disponible (se requiere USB 3.0 para velocidades de USB 3.0)
- Monitor VGA*, DVI o HDMI
- Procesador de un Núcleo de 1.6 GHz (la reproducción DVD en el monitor añadido requiere un procesador de doble núcleo de 2.0 GHz)
- 1 GB de RAM
- 30 MB de espacio en disco disponible (*Requiere adaptador DVI-VGA, como el cable de la serie P556 de Tripp Lite)

El Paquete Incluye

- U342-DHG-402
- Fuente de Alimentación Externa con Clavija NEMA 1-15P (Entrada: 100V ~ 240V, 50Hz / 60Hz, 0.8A; Salida: 5V, 4A) – 1.83 m [6 pies])
- Cable USB 3.0 A-B – 91 cm [3 pies]
- CD de controladores
- Manual del Propietario

- Compatible con IEEE 802.3az (Consumo eficiente de energía en redes Ethernet)
- Soporta operaciones dúplex y semi-dúplex
- Soporta Checksum Offload Engine [COE] de módulo IPv4 e IPv6 para reducir la carga del CPU
- Soporta Wake-on LAN, etiquetado VLAN y MDIX Automático
- Dos USB 3.0 y cuatro puertos centrales USB 2.0 para conexión de periféricos USB adicionales
- Un puerto USB 3.0 soporta la especificación 1.2 de carga de batería [BC] USB, con lo cual permite suministrar 1.5 Amperes de energía para cargar más rápidamente los dispositivos móviles
- Clavijas macho miniestéreo de 3.5 mm para la conexión de parlantes y micrófono
- Compatible con Windows 7 y posterior, Windows 10
- Compatible con Mac OS 10.8.5 y posterior, Mac 10.11

Especificaciones

GENERALIDADES	
Código UPC	037332182586
Tipo de Producto	Hub
Tecnología	Cat5 / Cat5e; Cat6; DVI; HDMI; Audio Estéreo; USB; USB 3.0 (SuperSpeed)
Conector de Anfitrión [Host]	USB A (MACHO)
VIDEO	
Número de Monitores Soportados	2
Puertos de Video	DVI-I (HEMBRA); HDMI (HEMBRA)
Detalles de Puertos de Video	HDMI 1.3
Resoluciones Soportadas	Ambas salidas HDMI y DVI soportan resoluciones de video de hasta 2048 x 1152 @ 60 Hz
Máxima Resolución de Video Soportada	2048 x 1152 @60Hz
Modo Extendido	Sí
Detalles del Modo Extendido	Soporta HDMI y DVI pueden extenderse simultáneamente a 1080p cada uno
Modo Espejo	Sí
Detalles del Modo Espejo	Soporta HDMI y DVI que se pueden replicar simultáneamente a 1080p cada uno
AUDIO	
Puertos de Audio	(2) 3.5 mm (HEMBRA)
Detalles de Puertos de Audio	Conectores mini estéreo de 3.5 mm separados para bocinas y micrófono
Especificación de Audio	(x1) Enchufe para Micrófono de 3.5mm; (x1) Enchufe Estéreo de 3.5mm
DATOS	
Puertos de Datos	(2) USB A (HEMBRA)
Detalles de Puertos de Datos	(1) USB-A - USB 3.2 Gen 1 (5 Gbps)

RED	
Puertos de Red	RJ45 (HEMBRA)
ENTRADA	
Compatibilidad de voltaje (VCA)	100; 110; 120; 127; 200; 208; 220; 230; 240
Clavija(s) de la Fuente de Alimentación Externa	NEMA 1-15P Norte América
Alimentado por el Bus	No
BATERÍA	
Carga de Batería (Puerto 5V / 1.5A)	Sí
POTENCIA	
Especificaciones de la Entrada de Alimentación Externa (V / Hz / A)	100V ~ 240V, 50Hz / 60Hz, 0.8A
Especificaciones de la Salida de Alimentación Externa (V / A)	5V / 4A
Longitud de Cable de Alimentación Externa (pies)	6
Especificaciones del Conector de Barril de la Fuente de Alimentación Externa de CD	Diámetro Exterior: 4.75 x 1.7 x 9.5 mm, Punta Positiva, Casquillo Negativo
Certificaciones de la Fuente de Alimentación Externa	FCC; UL; RoHS
Soporte de Carga de Alimentación (PD) por USB	No
INTERFAZ DE USUARIO, ALERTAS Y CONTROLES	
Indicadores LED	Azul (Encendido), Verde (USB)
CARGA	
Watts de Carga Total	0
Puertos de Carga	USB A: 5V 1.5A (7.5W)
Puertos de Carga / Amperes	1.5A
FÍSICAS	
Color	Negro
Material de Construcción	ABS
Dimensiones de Envío (Al x An x Pr / cm)	10.41 x 21.34 x 12.95
Dimensiones de Envío (Al x An x Pr / pulgadas)	4.10 x 8.40 x 5.10

Peso de Envío (kg)	1.04
Peso de Envío (lb)	2.30
Dimensiones de la Unidad (Al x An x Pr / pulgadas)	1.2 x 7.4 x 3 (La Base es 2.8 x 5)
Tipo de Empaque de Unidad	Caja
Peso de la Unidad (kg)	0.59
Peso de la Unidad (lb)	1.30
AMBIENTALES	
Rango de Temperatura de Operación	0 °C a 40 °C [32 °F a 104 °F]
Rango de Temperatura de Almacenamiento	-10 °C a 80 °C [14 °F a 176 °F]
Humedad Relativa	De 0% a 90% de HR, Sin Condensación
BTUs	15.4 BTU / h
Consumo de Energía (Watts)	4.5
Alimentación Suministrada a el (los) Dispositivo(s) Conectado(s)	5V 1.5A (7.5W) de Salida por Puerto USB BC 1.2, 5V 0.9A (4.5W) de Salida por Puerto USB 3.0, 5V 0.5A (2.5W) de Salida por Puertos USB-A
COMUNICACIONES	
Compatibilidad de Red	Gigabit Ethernet (10/100/1000)
Permite Estándares IEEE	802.3az
CONEXIONES	
Puertos	9
Conectores de dispositivos	2x 3.5 mm, 2x USB A 3.0, RJ45, HDMI, DVI-I, 4x USB 2.0
Lado A - Conector 1	USB 3.0 A (MACHO)
Lado B - Conector 1	HDMI (HEMBRA)
Lado B - Conector 2	(2) USB 3.0 A (HEMBRA)
Lado B - Conector 3	DVI-I (HEMBRA)
Lado B - Conector 4	RJ45 (HEMBRA)
Lado B - Conector 5	(4) USB A (HEMBRA)
Lado B - Conector 6	(2) 3.5 mm (HEMBRA)
Enchapado del Conector	Níquel
CARACTERISTICAS/ESPECIFICACIONES	
Especificación HDCP	1.3
Puertos del Hub USB	Sí
Número de Puertos del Hub USB	6



Especificación USB	USB 2.0 (hasta 480 Mbps); USB 3.0 (hasta 5 Gbps); USB 3.1 Gen 1 (hasta 5 Gbps)
Controlador Requerido	Sí
Categoría de Cable Recomendado	Cables Cat5/Cat5e/Cat6
Soporte de MDIX Automático	Sí
Soporte Dúplex	Sí
Soporte de Activación Remota	Sí
ESTÁNDARES Y COMPATIBILIDAD	
Certificaciones	Probado para CE, FCC, RoHS, REACH
GARANTIA	
Periodo de Garantía del Producto (A Nivel Mundial)	Garantía limitada de 3 años.