

Estación de Conexión USB C con Disco Duro Interno Opcional, HDMI 4K, USB 3.2 (5G), Hub USB A y USB C, SATA III, Carga PD de 100W, Gris

NÚMERO DE MODELO: U442-DOCK17-GY



La Estación de Conexión USB C con Soporte HDMI 4K le permite conectar un SSD o HDD SATA3 de 2.5" a su MacBook Pro o laptop Windows.

Características

La Estación de Conexión USB C Convierte Su Puerto USB o Thunderbolt 3 de su Dispositivo en una Estación de Trabajo

Esta estación de conexión USB C multipuerto con carga PD amplía el potencial de su laptop Windows, Chromebook, MacBook, tableta u otro dispositivo con un puerto USB C o Thunderbolt 3. Es ideal para transmitir video 4K con audio, agregar una memoria USB y otros periféricos USB, alimentar y cargar un dispositivo móvil compatible con Carga PD y almacenar datos en un disco duro SATA de 2.5", todo al mismo tiempo.

Soporta USB C DisplayPort de Modo Alternativo para Convertir Señales de Audio y Video

Al conectar el cable USB C incorporado a un dispositivo fuente que soporte USB DisplayPort Modo Alternativo, puede obtener video 4K y audio digital para un monitor, televisor o proyector HDMI sin instalar controladores de software especiales.

Transmite Video Nítido 4K con Color 4:4:4

El U442-DOCK17-GY admite resoluciones UHD de hasta 3840 x 2160 (4K x 2K) @ 30 Hz, como se especifica en HDMI 2.0, con Color Verdadero de 36 bits. La compatibilidad con HDCP 2.2 le permite transmitir contenido de Amazon y Netflix de 4K sin complicaciones. Esta estación de conexión soporta también submuestreo cromático 4:4:4 para juegos de PC de nivel superior o usar su HDTV como monitor de PC.

Los Puertos del Hub USB Conectan Periféricos y Cargan Dispositivos Móviles

Dos puertos USB A y un puerto USB C aceptan periféricos USB, como memorias, mouses, teclados e impresoras. Todos soportan rápidas tasas de transferencia de datos USB 3.2 Gen 1 hasta 5 Gbps y son compatibles con versiones anteriores de dispositivos USB 2.0 y USB 1.1. Además, los puertos USB A proporcionan 5V 1.5A (7.5W) de potencia para cargar su smartphone y otros dispositivos. **Nota:** El dispositivo anfitrión debe soportar USB On-the-Go [OTG].

El Puerto de Carga PD 3.0 Carga un Dispositivo Anfitrión Mediante un Cargador de Pared de CA

El puerto USB C PD soporta salida de energía de hasta 20V 53A (100W), que es suficiente para cargar y

Destacado

- Soporta resoluciones de video de 4K @ 30 Hz (4:4:4) como se especifica en HDMI 2.0
- Convierte señales de audio y video de fuentes compatibles con USB C DisplayPort Modo Alternativo
- El puerto USB C PD 3.0 soporta una salida de energía de 20V 5A (100W) para cargar al dispositivo anfitrión
- Los puertos USB soportan velocidades USB 3.2 Gen 1 a hasta 5 Gbps para asegurar una rápida transferencia de datos
- Conecta SSDs y HDDs SSD o HDD SATA con soporte UASP y velocidades de transferencia de 6 Gbps

Aplicaciones

- Expanda su estación de trabajo con una pantalla HDMI adicional para ayudar en multitareas y aumentar la productividad
- Agregue un disco duro SATA externo de 2.5" a su laptop para espacio adicional de almacenamiento
- Cargue su notebook o laptop conectando sus cargadores de pared al puerto de carga USB C PD
- Conecte una memoria USB para cargar o descargar rápidamente imágenes u otros archivos vitales
- Conecte un micrófono o audífonos USB para grabar un podcast o escuchar música

Requisitos del Sistema

- Dispositivo fuente con puerto USB C o Thunderbolt 3 que soporta USB DisplayPort Modo Alternativo
- Dispositivo de visualización con entrada HDMI
- Se requiere controlador anfitrión equipado con UASP para obtener rendimiento UASP

El Paquete Incluye

- U442-DOCK17-GY – Estación de Conexión USB C, Una Pantalla, Gris

alimentar el dispositivo fuente conectado, como un MacBook, laptop Windows o smartphone Android. Solo conecte el cargador de pared de CA del dispositivo al puerto USB C PD. Como se observó anteriormente, el puerto también transfiere datos a velocidades USB 3.2 Gen 1 de hasta 5 Gbps. **Nota:** *Este puerto no soporta Carga Rápida [QC].*

• Manual del Propietario

Conecte una Unidad SATA de Alto Rendimiento para Almacenamiento Adicional Externo de Datos

Agregue más espacio de almacenamiento a su laptop conectando una unidad de estado sólido [SSD] o unidad de disco duro [HDD] SATA III de 2.5". Solo retire la cubierta de la estación de conexión, inserte la unidad SATA y reemplace la cubierta (no se necesitan herramientas). El U442-DOCK17-GY recupera datos a velocidades de hasta 6 Gbps. Además lee datos hasta un 70% más rápido y escribe hasta un 40% más rápido cuando esté conectado a un controlador de servidor central habilitado con UASP. **Nota:** *Debido a que la memoria trabaja de manera diferente en cada sistema operativo, seleccione "exFAT" como el formato del sistema de archivo para aumentar la compatibilidad.*

El Cable USB C Incorporado Se Conecta en Cualquier Dirección

A diferencia de los cables USB tradicionales que se conectan únicamente en una dirección, el conector macho USB C reversible se enchufa en un puerto USB C o Thunderbolt 3 en cualquier dirección para una conexión instantánea en cada ocasión. El cable de 61 cm [2 pies] se enrolla alrededor de la estación de conexión para fácil organización cuando no está en uso.

Listo para Uso de Inmediato

La estación de conexión USB C para conectar y usar está diseñada específicamente para usarse con laptops de Windows y otras notebooks, smartphones, tabletas y dispositivos equipados con un puerto USB C o Thunderbolt 3. Su tamaño compacto cabe fácilmente en su escritorio sin ocupar mucho espacio valioso. Un soporte ayuda a hacer más estable un teléfono o tableta conectado.

Especificaciones

GENERALIDADES	
Código UPC	037332262288
Tipo de Producto	Estación de Conexión
Tecnología	HDMI; SATA / eSATA; USB 3.x
Conector de Anfitrión [Host]	USB C (MALE)
VIDEO	
Número de Monitores Soportados	1
Puertos de Video	HDMI (HEMBRA)
Detalles de Puertos de Video	HDMI 2.0; HDCP 1.4; HDCP 2.2
Resoluciones Soportadas	HDMI: 4K 30Hz – 3840 x 2160 @ 30Hz (Puede Soportar hasta 4096 x 2160 @ 30Hz)
Máxima Resolución de Video Soportada	HDMI: 3840 x 2160 @ 30Hz (Puede Soportar hasta 4096 x 2160 @ 30Hz)
Modo Extendido	Sí
Modo Espejo	Sí
Máxima Profundidad de Color Soportada	Color Verdadero de 36 bits
Soporte HDR	No
Sub Muestreo de Croma	4:2:0; 4:2:2; 4:4:4

DATOS	
Puertos de Datos	(2) USB A (HEMBRA); (1) USB C (FEMALE)
Detalles de Puertos de Datos	(2) USB-A - USB 3.2 Gen 1 (5 Gbps); (1) USB-C - USB 3.2 Gen 1 (5 Gbps)
ENTRADA	
Longitud del Cable Incorporado (pies)	1.9
Longitud del Cable Incorporado (m)	0.6
Longitud del Cable Incorporado (pulgadas)	23.2
Longitud del Cable Incorporado (cm)	59
Alimentado por el Bus	Sí
BATERÍA	
Carga de Batería (Puerto 5V / 1.5A)	Sí
POTENCIA	
Soporte de Carga de Alimentación (PD) por USB	Sí
Especificación de Carga PD por USB	3.0
INTERFAZ DE USUARIO, ALERTAS Y CONTROLES	
Indicadores LED	Encendido (Blanco Sólido), Transferencia de Datos (Destella en Blanco)
CARGA	
Watts de Carga Total	100
Método de Carga	USB
Puertos de Carga	(2) USB A: 5V 1.5A (7.5W); USB C: 100W (20V 5A) (PD 3.0)
Puertos de Carga / Amperes	(2) 1.5A; (1) 5A
FÍSICAS	
Color	Gris
Material de Construcción	Aluminio
Material del Forro del Cable	PVC
Especificación del Forro del Cable	VW-1
Diámetro Exterior de Cable (OD)	4.5 mm
Calibre de Alambre (AWG)	32/22
Dimensiones de Envío (Al x An x Pr / pulgadas)	1.58 x 6.30 x 6.30

Peso de Envío (lb)	0.71
Dimensiones de la Unidad (Al x An x Pr / pulgadas)	5.150 x 5.150 x 1.190
Tipo de Empaque de Unidad	Caja
Peso de la Unidad (lb)	0.44
Peso de la Unidad (kg)	0.20
AMBIENTALES	
Rango de Temperatura de Operación	5 °C a 35 °C [41 °F a 95 °F]
Rango de Temperatura de Almacenamiento	-10 °C a 50 °C [14 °F a 122 °F]
Rango de Humedad de Operación	HR de 20% a 80%, Sin Condensación
Rango de Humedad de Almacenamiento	HR de 20% a 80%, Sin Condensación
Alimentación Suministrada a el (los) Dispositivo(s) Conectado(s)	USB C PD: 20V 5A (100W), USB A: 5V 1.5A (7.5W)
CONEXIONES	
Número de Puertos	4
Conectores de dispositivos	USB C de Carga PD / Datos, (2) USB A 3.2 Gen1, HDMI, SSD/HDD SATA II
Lado A - Conector 1	USB C (MALE)
Lado B - Conector 1	HDMI (HEMBRA); (2) USB A (HEMBRA); USB C (FEMALE)
Lado B - Conector 2	SATA DE 7 PINES (HEMBRA)
Enchapado del Conector	Níquel
CARACTERISTICAS/ESPECIFICACIONES	
Puertos del Hub USB	Sí
Número de Puertos del Hub USB	3
Especificación USB	USB 3.0 (hasta 5 Gbps); USB 3.1 Gen 1 (hasta 5 Gbps); USB 3.2 Gen 1 (up to 5 Gbps)
Soporte para Ethernet	No
Soporte UASP	Sí
Soporte de MDIX Automático	No
Soporte Dúplex	No
Soporte de Modo de Suspensión	No
Soporte de Activación Remota	No
Versión de SATA	SATA III (6 Gbps)
Especificación HDCP	1.4; 2.2
Controlador Requerido	No

TRIPP-LITE

by **EAT•N**

1000 Eaton Boulevard
Cleveland, OH 44122
United States

ESTÁNDARES Y COMPATIBILIDAD	
Opción de Cumplimiento con el TAA	N
Product Compliance	RoHS; CE (Europa); ALCANCE; FCC (EE UU)
GARANTÍA y SOPORTE	
Periodo de Garantía del Producto (A Nivel Mundial)	Garantía limitada de 3 años.

TRIPP-LITE

by **EAT•N**

© 2023 Eaton. All Rights Reserved.
Eaton is a registered trademark. All other trademarks
are the property of their respective owners.