

Adaptador multipuerto USB-C - HDMI 4K 60 Hz, 4:4:4, HDR, puertos Hub USB 3.x (5 Gbps), 100 W Carga PD, Negro

NÚMERO DE MODELO: U444-06N-H4UBC2



El adaptador 4K USB C añade puertos de carga HDMI, USB A y USB C PD al puerto USB C o Thunderbolt 3 en su MacBook o Chromebook.

Características

El Adaptador USB C Convierte su Dispositivo USB C o Thunderbolt 3 en una Estación de Trabajo Multipuerto Este Adaptador 4K convierte el puerto USB-C o Thunderbolt 3 en su tableta, laptop, Chromebook, MacBook, smartphone o PC en múltiples puertos. Es ideal para transmitir audio digital y video 4K a una pantalla grande, agregar una memoria USB u otro periférico USB y alimentar y cargar un dispositivo móvil compatible con Carga PD—todo al mismo tiempo. Es una herramienta ideal para trabajar en la fotografía de alta definición, video o cinematografía, así como streaming de video para señalización digital en nítido 4K.

Soporta USB DisplayPort 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 Nítido Video HDMI 4K con HDR y Color 4:4:4 El U444-06N-H4UBC2 soporta resoluciones de video UHD de hasta 4K x 2K (4096 x 2160) @ 60 Hz, como se especifica en HDMI 2.0. Puede transportar señales HDR, lo que proporciona una amplia gama de colores vibrantes con contraste más rico, blancos más brillantes y negros más profundos. La compatibilidad con HDCP 2.2 le permite transmitir contenido de iTunes y Netflix sin complicaciones. Este adaptador soporta submuestreo cromático 4:4:4 para los juegos de PC de alto nivel o usar su HDTV como monitor de PC.

Conecta Periféricos USB y Transfiere Datos a Velocidades Rápidas de USB 3.1 Gen 1 El puerto USB A acepta periféricos USB, como una memoria USB, mouse, teclado o impresora y soporta carga hasta 5V 1.5A (7.5W) para dispositivos móviles. Transfiere datos a velocidades de hasta 5 Gbps, lo que es 10 veces más rápido que USB 2.0. **Nota:** El Host debe soportar USB OTG [On-the-Go]

El Puerto de Carga PD 3.0 Carga Dispositivos de Gran Potencia Mediante un Cargador de Pared de CA El puerto USB C PD proporciona alimentación de hasta 20V 5A (100W), que es más que suficiente para cargar y alimentar el dispositivo fuente conectado, como una MacBook o Chromebook. Conecte el puerto al cargador de pared de CA del dispositivo. Al igual que el puerto USB A, el puerto USB C también transfiere datos a velocidades USB 3.1 Gen 1 de hasta 5 Gbps. **Nota:** El puerto USB C PD no soporta Carga Rápida [QC].

Destacado

- Soporta resoluciones UHD de hasta 4K @ 60 Hz (4:4:4) para un video nítido
- Convierte señales de audio y video de fuentes compatibles con USB DisplayPort Modo Alternativo
- El puerto USB C PD 3.0 proporciona una salida de energía de 20V 5A (100W) para cargar el dispositivo conectado
- El puerto USB-A soporta velocidades USB 3.1 Gen 1 de hasta 5 Gbps para transferencia rápida de datos
- Soporta Alto Rango Dinámico [HDR] para contraste más rico y precisión de color expandida

Aplicaciones

- Vea contenido de video 4K de un reproductor Blu-ray, consola de juegos, laptop o tableta en un televisor o proyector de Ultra HD
- Conecte una Chromebook o MacBook a una caja de audio y video de una mesa de conferencias para dar una presentación de video en una pantalla grande
- Edite video o fotos digitales HDR utilizando un monitor 4K
- Cargue y alimente un dispositivo USB-C o Thunderbolt 3 con su cargador de CA de pared
- Conecte un periférico USB, como un disco duro externo, impresora o hub

Requisitos del Sistema

- Dispositivo fuente con puerto USB C o Thunderbolt 3 que soporta USB DisplayPort Modo Alternativo (Se requiere DP 1.4 para 4K @ 60 Hz)
- Dispositivo de visualización con entrada HDMI

El Paquete Incluye

- U444-06N-H4UBC2 – Adaptador Multipuerto USB C
- Manual del Propietario

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 sin errores de conexión en cada ocasión.

Listo para Usarse de Inmediato El adaptador USB 3.1 Type C para conectar y usar está diseñado específicamente para MacBook, Google Chromebook Pixel y otras laptops, tabletas y dispositivos equipados con un puerto USB C o Thunderbolt 3. No requiere de software, controladores o alimentación externa. Del tamaño de una tarjeta de crédito, el U444-06N-H4UBC2 cabe fácilmente en el bolsillo, bolso o maletín de laptop para conexiones cómodas sobre la marcha.

Especificaciones

GENERALIDADES	
Código UPC	037332251282
Tipo de Producto	Adaptador Multipuerto
Tecnología	HDMI; USB 3.x
Conector de Anfitrión [Host]	USB C (MALE)
VIDEO	
Entrada de Video	USB C (MALE)
Salida de Video	HDMI (HEMBRA)
Número de Monitores Soportados	1
Puertos de Video	HDMI (HEMBRA)
Detalles de Puertos de Video	HDMI 2.0; HDCP 2.2
Resoluciones Soportadas	HDMI: 4K 60Hz (4096 x 2160)
Resoluciones Soportadas	1280x720 (720p); 1920x1080 (1080p); 3840x2160 (4K)
Máxima Resolución de Video Soportada	4096 x 2160 @ 60 Hz (con anfitrión equipado con DP1.4); 4096 x 2160 @ 30 Hz (con anfitrión equipado con DP1.2)
Modo Extendido	Sí
Detalles del Modo Extendido	Extiende una resolución de video 4K a una pantalla HDMI conectada
Modo Espejo	Sí
Detalles del Modo Espejo	Reproduce en Espejo una pantalla 4K conectada
Máxima Profundidad de Color Soportada	8-bit
Soporte HDR	Sí
Soporta Video 3D	No
Sub Muestreo de Croma	4:4:4
AUDIO	
Especificación de Audio	Estéreo

DATOS	
Puertos de Datos	USB A (HEMBRA); USB C (FEMALE)
Detalles de Puertos de Datos	USB-A - USB 3.2 Gen 1 (5 Gbps); USB-C - USB 3.2 Gen 1 (5 Gbps)
ENTRADA	
Longitud del Cable Incorporado (pulgadas)	6
Longitud del Cable Incorporado (cm)	15.24
Alimentado por el Bus	Sí
BATERÍA	
Carga de Batería (Puerto 5V / 1.5A)	No
POTENCIA	
Soporte de Carga de Alimentación (PD) por USB	Sí
Especificación de Carga PD por USB	3.0
CARGA	
Number of Charging Ports	2
Amperes de carga totales	5
Watts de Carga Total	100
Tipo de Puerto de Carga	USB A (HEMBRA); USB C (FEMALE)
Puertos de Carga	USB C: 100W (20V 5A) (PD 3.0); USB A: 5V 1.5A (7.5W)
Detalles de Puertos de Carga	Proporciona hasta 100W (20V 5A) de potencia al dispositivo anfitrión mediante el puerto de Carga PDCargue un dispositivo periférico con hasta 7.5W (5V 1.5A) de potencia mediante el puerto USB A
Puertos de Carga / Amperes	(1) 2.4A; (1) 5A
FÍSICAS	
Color	Negro
Material de Construcción	PVC, ABS, Aluminio
Material del Forro del Cable	TPE
Especificación del Forro del Cable	VW-1
Calibre de Alambre (AWG)	34 AWG, 24 AWG
Wire Gauge (OD - mm ²)	4.2
Dimensiones de la Unidad (Al x An x Pr / pulgadas)	0.450 x 1.340 x 2.830
Dimensiones de la Unidad (Al x An x Pr / cm)	1.15 x 3.4 x 7.185
Tipo de Empaque de Unidad	Caja



Powering Business Worldwide



Peso de la Unidad (lb)	0.0661
Peso de la Unidad (kg)	0.03
AMBIENTALES	
Rango de Temperatura de Operación	0 °C a 45 °C [32 °F a 113 °F]
Rango de Temperatura de Almacenamiento	-10 °C a 70 °C [14 °F a 158 °F]
Rango de Humedad de Operación	10% a 85% HR
Rango de Humedad de Almacenamiento	5% a 90% HR
Alimentación Suministrada a el (los) Dispositivo(s) Conectado(s)	Puerto USB A = Máximo 7.5W (5V / 1.5A); Puerto de Carga PD 3.0 = máximo 100W (20V / 5A), con 7.5W dedicados a la unidad y los 92.5W restantes pasados al dispositivo anfitrión
CONEXIONES	
Número de Puertos	3
Lado A - Conector 1	USB C (MALE)
Lado B - Conector 1	HDMI (HEMBRA)
Lado B - Conector 2	USB A (HEMBRA)
Lado B - Conector 3	USB C (FEMALE)
Enchapado del Conector	Níquel
CARACTERISTICAS/ESPECIFICACIONES	
Puertos del Hub USB	Sí
Número de Puertos del Hub USB	2
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)
Especificación HDCP	2.2
Controlador Requerido	No
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.

1000 Eaton Boulevard
 Cleveland, OH 44122
 United States
<https://tripplite.eaton.com>

© 2024 Eaton. All Rights Reserved.
 Eaton is a registered trademark. All other trademarks
 are the property of their respective owners.