

Estación de Conexiones USB-C, HDMI, VGA, DP, USB-A/C, GbE, Carga PD de 100W, Fuente de Alimentación Incluida – 4K @ 30 Hz, Thunderbolt 3, Plata

NÚMERO DE MODELO: U442-DOCK4-S



La estación de conexión USB C con Carga PD agrega puertos HDMI, VGA, DP, USB 3.2, Ethernet y audio a su laptop Windows o PC

Características

La Estación de Conexión USB C Convierte el Puerto USB C o Thunderbolt 3 de su Dispositivo en una Estación de Trabajo Esta estación de conexión USB C con Carga PD amplía el potencial del puerto USB C o Thunderbolt 3 de su laptop, Chromebook, smartphone o PC con Windows. Es ideal para transmitir audio digital y video a una pantalla grande, una memoria USB u otro periférico USB, alimentar y cargar un dispositivo móvil compatible con Carga PD, conectar una red Gigabit Ethernet y mucho más — todo al mismo tiempo.

Soporta USB C DisplayPort Modo Alternativo para Transmitir Señales de Audio y Video Al conectar el cable USB C desprendible a un dispositivo fuente que soporte USB DisplayPort Modo Alternativo, puede obtener video 4K y audio digital para un monitor, televisor o proyector compatibles sin instalar controladores de software especial.

Transmite Video 4K y Audio Digital Nítidos Las salidas HDMI y DisplayPort [DP] soportan resoluciones de video de Ultra HD hasta 3840 x 2160 (4K x 2K) @ 30 Hz El puerto VGA soporta resoluciones de HD de hasta 1920 x 1200, incluyendo 1080p, @ 60 Hz. También puede conectarse una pantalla Mini DisplayPort o DVI usando un adaptador de DP a mDP o de HDMI a DVI (vendido por separado).

El DisplayPort Multi-Stream Transport [MST] Permite la Conexión de Múltiples Pantallas Al conectar el cable USB C desprendible a una fuente que soporte el Modo DisplayPort MST, puede conectar dos pantallas simultáneamente. Esto le permite mostrar la misma imagen en ambos monitores, extender su computadora anfitrión a través de ambos con diferentes ventanas abiertas en cada uno o combinar ambos en una pantalla grande como un muro de video. Conecte dos monitores en Modo Extendido (4K @ 30 Hz DP con HDMI 1080p o VGA 720p) y Modo Espejo (1080p DP con HDMI 1080p o VGA 1080p). Los puertos de video HDMI y VGA no funcionarán simultáneamente.

Los Puertos USB Conectan Teclados, Memorias USB y otros periféricos Un puerto de hub USB C y cuatro USB A aceptan periféricos USB, como memorias USB, mouses, teclados e impresoras. Soportan rápidas tasas de transferencia de datos USB 3.2 Gen 1 hasta 5 Gbps (10 veces más rápido que el USB 2.0) y son compatibles con las versiones anteriores de dispositivos USB 2.0 y USB 1.1. Dos puertos

Destacado

- Conecta 2 pantallas al mismo tiempo para facilitar la realización de múltiples tareas y aumentar la productividad
- Soporta resoluciones de 4K Ultra HD de hasta 3840 x 2160 (@ 30 Hz) para video 4K x 2K nítido.
- Conecta a una red Gigabit Ethernet cableada de 10Mbps / 100Mbps / 1000Mbps cuando no hay Wi-Fi disponible
- Soporta salida de energía de 20V 5A (100W) para carga rápida de dispositivos móviles de gran capacidad
- Los puertos de datos USB A y USB C permiten la conexión de memorias USB y otros periféricos

Aplicaciones

- Extienda o vea en espejo su laptop o monitor de PC en múltiples pantallas para ayudar en multitareas y aumentar la productividad
- Acceda a una red Ethernet por cable en un lugar sin Wi-Fi o con Wi-Fi deficiente
- Guarde datos en una unidad de memoria o un disco duro externo equipados con USB
- Cargue su notebook o laptop conectando sus cargadores de pared al puerto de carga USB C PD
- Conecte un micrófono o audífonos para grabar un podcast o escuchar música

Requisitos del Sistema

- Dispositivo fuente con puerto USB C o Thunderbolt 3 que soporte USB DisplayPort Modo Alternativo
- Dispositivo de visualización con entrada DisplayPort, HDMI, VGA, Mini DisplayPort* o DVI*
- No se use con monitores Thunderbolt

*Requiere adaptador (vendido por separado)

El Paquete Incluye

soportan además carga BC 1.2 con 5V 1.5A (7.5W) de potencia dedicada para carga rápida de su dispositivo móvil. Nota: El Host debe soportar USB OTG [On-the-Go]

El puerto de carga PD carga la Notebook, tableta u otro dispositivo conectado El puerto USB C soporta Carga PD 2.0 de dispositivos conectados compatibles con Carga PD, como laptops, Kindles, iPads y smartphones Android. Conecte el cargador de pared de CA del dispositivo al puerto USB C PD, que soporta alimentación de hasta 20V 5A (100 W). Este puerto, como se mencionó anteriormente, puede usarse también para transferencia de datos hasta 5 Gbps. Nota: El puerto USB C PD no soporta Carga Rápida [QC].

Accede a una Red Cableada Gigabit Ethernet El puerto RJ45 ofrece acceso a una red Gigabit Ethernet cuando no hay conexión Wi-Fi o una conexión por cable ofrece velocidades más rápidas. Conecte mediante un cable UTP (vendido por separado) y disfrute la verdadera velocidad de Ethernet 10Mbps / 100Mbps / 1000Mbps para transferencia rápida de datos.

Conecta Bocinas, Micrófono y Otros Equipos de Audio Los enchufes mini estéreo de 3.5 mm del hub USB C son convenientes para conectar bocinas, audífonos o un micrófono a su estación de trabajo. Puede escuchar música o grabar el último episodio de su podcast.

El Cable USB C Desprendible 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.

Listo para Usarse 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. No requiere descargar e instalar software adicional. Es un poco más grande que un smartphone promedio, pero lo suficientemente compacto para caber fácilmente en su espacio de escritorio sin ocupar mucho espacio valioso.

- U442-DOCK4-S – Estación de Conexión USB C, Doble Pantalla, Plata
- Cable USB C (M/M), 80 cm [2.6 pies]
- Fuente de alimentación externa (Entrada: 100V ~ 240V, 50Hz / 60Hz, 1.8A Salida Máxima: 20V 3.6A)
- Manual del Propietario

Especificaciones

GENERALIDADES	
Código UPC	037332213518
Tipo de Producto	Estación de Conexión
Tecnología	Cat5 / Cat5e; Cat6; DisplayPort; HDMI; Audio Estéreo; VGA / SVGA
Conector de Anfitrión [Host]	USB C (MALE)
VIDEO	
Número de Monitores Soportados	2
Puertos de Video	DISPLAYPORT (HEMBRA); HDMI (HEMBRA); HD15 (HEMBRA)
Detalles de Puertos de Video	DisplayPort 1.2; HDMI 1.4; HDCP 1.4
Resoluciones Soportadas	DisplayPort: 4K 30Hz (3840 x 2160)HDMI: 4K 30Hz (3840 x 2160)VGA: 1920 x 1200 60Hz
Máxima Resolución de Video Soportada	DP / HDMI: 3840 X 2160 (4K X 2K) @30Hz; VGA: 1920 X 1200 (1080p) @60Hz
Modo Extendido	Sí
Detalles del Modo Extendido	1x DP (4K 30Hz) + 1x HDMI (1080p 60Hz)1x DP (4K 30Hz) + 1x VGA (720p 60Hz)
Modo Espejo	Sí

Detalles del Modo Espejo	1x DP (1080p 60Hz) + 1x HDMI (1080p 60Hz) 1x DP (1080p 60Hz) + 1x VGA (1080p 60Hz)
Sub Muestreo de Croma	4:4:4
AUDIO	
Puertos de Audio	(2) 3.5 mm (HEMBRA)
Detalles de Puertos de Audio	Enchufe mini estéreo, una salida y entrada de audio (bocinas, micrófono o audífonos) y la otra entrada de audio (micrófono)
Especificación de Audio	Estéreo
DATOS	
Puertos de Datos	(1) USB C (FEMALE); (4) USB A (HEMBRA)
Detalles de Puertos de Datos	(1) USB-C - USB 3.2 Gen 1 (5 Gbps); (4) USB-A - USB 3.2 Gen 1 (5 Gbps)
RED	
Puertos de Red	RJ45 (HEMBRA)
ENTRADA	
Compatibilidad de voltaje (VCA)	100; 110; 120; 125; 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, 1.8A
Especificaciones de la Salida de Alimentación Externa (V / A)	20V / 3.6A
Longitud de Cable de Alimentación Externa (pies)	4.0
Clavija de Barril de CD	Diámetro Exterior: 5.5 x 2.5 x 10 mm, Punta Positiva, Casquillo Negativo
Certificaciones de la Fuente de Alimentación Externa	CE; RoHS; UL; cUL
Soporte de Carga de Alimentación (PD) por USB	Sí
Especificación de Carga PD por USB	2.0
INTERFAZ DE USUARIO, ALERTAS Y CONTROLES	
Indicadores LED	Verde (Encendido), Naranja (Transmisión de Datos)

CARGA	
Watts de Carga Total	100
Puertos de Carga	USB C: 100W (20V 5A) (PD 3.0); USB A: 5V 1.5A (7.5W)
Puertos de Carga / Amperes	0.9A; 1.5A; 5A
FÍSICAS	
Color	Plateado
Material de Construcción	Aluminio, PVC
Especificación del Forro del Cable	VW-1
Dimensiones de Envío (Al x An x Pr / pulgadas)	2.28 x 9.45 x 7.87
Peso de Envío (lb)	2.77
Dimensiones de la Unidad (Al x An x Pr / pulgadas)	0.87 x 7.8 x 3.3
Tipo de Empaque de Unidad	Caja
Peso de la Unidad (kg)	0.43
Peso de la Unidad (lb)	0.94
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]
BTUs	34.1 BTU / h
Consumo de Energía (Watts)	10
Rango de Humedad de Operación	De 10% a 85% de HR, Sin Condensación
Rango de Humedad de Almacenamiento	De 5% a 90% de HR, Sin Condensación
Alimentación Suministrada a el (los) Dispositivo(s) Conectado(s)	5V 0.9A de Salida (USB A), Hasta 20V 5A (100W) de Entrada (USB C)
COMUNICACIONES	
Compatibilidad de Red	1 Gbps (Gigabit)
Permite Estándares IEEE	802.3; 802.3u; 802.3az; 802.3x
CONEXIONES	
Puertos	13
Conectores de dispositivos	DISPLAYPORT, HDMI, VGA, RJ45 LAN, 2X USB A 2.0, 2X 3.5 mm, USB C, 2X USB A 3.0
Lado A - Conector 1	USB C (FEMALE)



Lado B - Conector 1	DISPLAYPORT (HEMBRA); HD15 (HEMBRA); HDMI (HEMBRA)
Lado B - Conector 2	RJ45 (HEMBRA)
Lado B - Conector 3	(4) USB A (HEMBRA)
Lado B - Conector 4	(2) 3.5 mm (HEMBRA)
Lado B - Conector 5	USB C (FEMALE)
Enchapado del Conector	Níquel
CARACTERISTICAS/ESPECIFICACIONES	
Especificación Displayport	1.2
Especificación HDCP	1.4
Puertos del Hub USB	Sí
Número de Puertos del Hub USB	5
Especificación USB	USB 3.0 (hasta 5 Gbps); USB 3.1 Gen 1 (hasta 5 Gbps)
Controlador Requerido	No
Categoría de Cable Recomendado	Cables Cat5 / Cat5e / Cat6
Soporte UASP	No
Soporte de MDIX Automático	Sí
Soporte Dúplex	Sí
Soporte de Modo de Suspensión	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.