

Docking Station USB-C 4K30 Triple /4K60 Doble - Modo Alt DP/DP/HDMI - Hub USB de 7 Puertos - PD 3.0 - GbE - Audio - K-Slots - Works With Chromebook - Replicador de Puertos USB Tipo C

ID del Producto: DK31C3MNCRUE



Conecte un Chromebook habilitado para USB Tipo-C/Thunderbolt™ 4 y una combinación de monitores DisplayPort y HDMI a esta estación de acoplamiento USB-C. Esta base es compatible con los Chromebooks y los monitores Ultra HD 4K. El cable de bloqueo de tornillo USB-C a USB-C de 1m garantiza una conexión segura con la base y el dispositivo anfitrión.

Esta estación de acoplamiento USB-C ha sido probada y certificada para cumplir con los estándares de compatibilidad de Google Chromebook. La certificación garantiza un funcionamiento sin problemas con los dispositivos Chromebook. Se trata de la base de acoplamiento ideal para implementar en entornos empresariales habilitados para Google Chromebook. Las actualizaciones automáticas del firmware están disponibles a través de ChromeOS para una máxima seguridad, compatibilidad y rendimiento.

Conecte una combinación de un monitor USB-C DP Alt Mode, uno HDMI, y/o hasta dos monitores DisplayPort a los puertos de vídeo 1 y vídeo 2 y conecte un monitor HDMI al puerto de vídeo 3 para una configuración de tres monitores de 4K a 30Hz, y características de hasta 4K a 60Hz. El rendimiento de vídeo de alta resolución es vital para las aplicaciones que implican gráficos detallados, mejorando la productividad en el lugar de trabajo mediante la ampliación de las capacidades de visualización de los dispositivos Chromebook.

Conecte la docking station al puerto USB Type-C/Thunderbolt 3/4 de un Chromebook para habilitar una variedad de opciones y funciones de conectividad.

- 3 puertos USB 3.2 Gen 2 (10 Gbps) Tipo-A - un puerto de carga de 1,5A
- 2 puertos USB 2.0 (480 Mbps) para dispositivos periféricos USB
- 2 puertos USB 3.2 Gen 2 (10 Gbps) Tipo-C de datos y de carga de 1,5A, puerto de vídeo 1 (modo DP Alt)

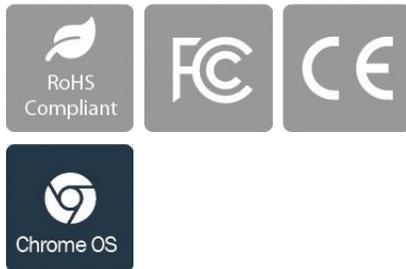
- 1 puerto Ethernet Gigabit
- 1 conector de audio de 4 contactos TRRS de 3,5 mm para unos auriculares de 3,5 mm
- 2 ranuras de bloqueo de seguridad Kensington

La docking station USB-C es compatible con USB Power Delivery de 60W, utilizando el adaptador de alimentación universal.

Este producto está respaldado durante 3 años, incluyendo asistencia técnica multilingüe gratuita de por vida.

Este producto funciona con dispositivos capaces de operar la última versión de ChromeOS y ha sido certificado para cumplir con los estándares de compatibilidad de Google. Google no se hace responsable del funcionamiento de este producto ni de que cumpla con los requisitos de seguridad. Chromebook y el distintivo Works With Chromebook son marcas comerciales de Google LLC.

Certificaciones, Reportes y Compatibilidad



Aplicaciones

- Certificado con Works With Chromebook (WWCB) y cuenta con compatibilidad garantizada con dispositivos ChromeOS como USB-C o Thunderbolt™ 4 Chromebooks
- El funcionamiento sin problemas con Chromebooks y actualizaciones automáticas del firmware a través de ChromeOS lo hacen ideal para la configuración y el despliegue de TI
- Conecte hasta tres monitores externos 4K 30Hz para una configuración de tres monitores

Características

- **CON CERTIFICACIÓN WORKS WITH CHROMEBOOK:** Con certificación WWCB, para garantizar la compatibilidad con USB-C, Thunderbolt™ 4 Chromebooks - Auto-actualizaciones de firmware a través de ChromeOS para el máximo rendimiento, compatibilidad y seguridad
- **SALIDAS MULTIMONITOR FLEXIBLES:** El vídeo basado en MST admite dos monitores ampliados 4K a 60 Hz con salidas de vídeo HDMI 2.0b - DisplayPort 1.4 y USB-C - Tres monitores 4K a 30 Hz - Un

monitor 5K a 60 Hz (DP 1.4 HBR3) - Ideal para monitores USB-C

- **CON TODAS LAS CARACTERÍSTICAS:** Hub USB de 7 puertos (2x USB-A a 10 Gbps, 1x USB-A a 10 Gbps con carga BC 1.2, 1x USB-C a 10 Gbps, 2x USB-A a 480 Mbps, 1x USB-C compartido a 10 Gbps y vídeo DP en modo Alt) - PD 60W - Red Gigabit - Puerto de audio de 3,5mm
- **CONFIGURACIÓN FÁCIL Y SEGURA:** Incluye un puerto host con bloqueo de rosca frontal y un cable USB Tipo-C con bloqueo de 1m - Instalación automática de controladores - Botón frontal de encendido/modo - K-Slot y Nano - Orificios de montaje
- **DOS MODOS DE FUNCIONAMIENTO:** Mantenga pulsado el botón de Power/Mode por 4seg para cambiar entre los modos de dos y cuatro carriles - El de cuatro carriles ofrece vídeo 4K con USB 2.0 a 480 Mbps, y el de dos carriles vídeo HD con USB 3.2 Gen2 a 10Gbps

Hardware

Política de Garantía	3 Years
Compatibilidad con 4K	Sí
Puerto(s) de carga rápida	No
Pantallas compatibles	3
Interfaz	USB 3.2 Gen 2 - 10 Gbit/s
Tipo de Bus	USB-C
Compatible Lock Slot	Kensington Standard Slot (K-Slot) Kensington Nano Slot
Estándares Industriales	DisplayPort 1.4 HDMI 2.0b USB 3.2 Gen 2 (10 Gbps) Entrega de Alimentación (Power Delivery) por USB-C Versión 3.0
ID del Conjunto de Chips	Synaptics - VMM5320 Realtek -RTS5420 Parade - PS8469 Parade - PS8468

Parade - PS8805
 Parade - PS8803
 VIA/VLI - VL822
 Realtek - ALC5686
 VIA/VLI - VL211
 Realtek - RTL8153B

Rendimiento

Tasa de Transferencia de Datos Máxima	10 Gbps
Resolución Digital Máxima	DisplayPort: Hasta 4K (4096 x 2160) a 60Hz HDMI: Hasta 4K (4096 x 2160) a 60Hz USB-C con Modo Alt de DP: Hasta 4K (4096 x 2160) a 60Hz Admite pantallas individuales de 5K a 60Hz, dobles de 4K a 60Hz o triples de 4K a 30Hz
Tipo y Velocidad	USB 3.2 Gen 2 - 10 Gbit/s USB 2.0 - 480 Mbit/s
Redes Compatibles	10/100/1000 Mbps
PXE	Sí
Especificaciones Generales	El puerto USB-C de Vídeo 1 puede realizar la transferencia de datos mientras la salida DP emparejada está mostrando vídeo 4 Carriles de Vídeo (4K): 480 Mbps 2 Carriles de Vídeo (1080p): 10 Gbps

Conector(es)

Puertos Externos	3 - USB 3.2 Type-A (9 pin, Gen 2, 10Gbps) 2 - USB 2.0 Tipo A (4 pines, 480Mbps) 1 - USB 3.2 Type-C (24 pin, Gen 2, 10Gbps) 1 - USB 3.2 Type-C (24 pin, Gen 2, 10Gbps, 7.5W Power, DP Alt-Mode Video)
------------------	---

2 - DisplayPort

2 - HDMI

1 - RJ-45

1 - Entrada de audio estéreo de 3,5mm

Conectores del Host 1 - USB 3.2 Gen 2 USB Type-C (Power Delivery + Data, 24 Pin, 10 Gbps)

Observaciones /
Requisitos

Requerimientos del Sistema y Cables Compatible con Chromebooks que funcionen con ChromeOS y estén equipados con USB-C, TB3/TB4 (para garantizar la plena funcionalidad del adaptador, el puerto USB-C del dispositivo anfitrión debe ser compatible con el modo USB Power Delivery y DP alt).

Nota Compatible con Chromebooks solamente.

No todos los puertos USB-C admiten la funcionalidad completa del estándar USB Tipo-C. Asegúrese de que el puerto USB-C de su dispositivo anfitrión sea compatible con el modo USB Power Delivery y DP alt.

Se necesita una pantalla con capacidad 4K para alcanzar una resolución de 4096 x 2160p/3840 x 2160p.

Se necesita un ordenador con capacidad 4K para conseguir una resolución de 3840 x 2160p (4K también se conoce como 4K x 2K) en el puerto USB-C con Modo Alt de DP.

El USB 3.2 Gen 2 (10 Gbps) también se conoce como USB 3.1, y SuperSpeed USB de 10Gbps.

Indicadores

Indicadores LED 1 - Encendido - Verde Permanente: Encendido en Modo de 4 Carriles (480 Mbps)

1 - Encendido - Naranja Permanente: Encendido en Modo de 2 Carriles (10 Gbps)

1 - Puerto de Red - Amarillo Encendido: Enlace Detectado

1 - Puerto de Red - Amarillo Parpadeante: Actividad

1 - Puerto de Red - Verde Encendido: 1Gbps

1 - Puerto de Red - Amarillo Encendido: 100Mbps

Requisitos de Energía

Adaptador de Corriente Incluido	Adaptador de alimentación de CA incluido
Power Delivery	60W
Tensión de Entrada	100 - 240 AC
Corriente de Entrada	2.37A
Tensión de Salida	20V DC
Alimentación de Salida	6.75A
Tipo de Enchufe	CP (OD:7.4/ID:5.1/CPD:0.6)
Consumo de Energía	135W

Requisitos Ambientales

Temperatura Operativa	0 to 40°C (32 to 104°F)
Temperatura de Almacenamiento	-20 to 70°C (-4 to 158°F)
Humedad	0% a 95%

Características Físicas

Longitud del Producto	8.3 in [21.0 cm]
Ancho del Producto	3.1 in [8.0 cm]
Altura del Producto	1.3 in [3.2 cm]
Peso del Producto	0.0 oz [0.0 g]

Información de la Caja

Longitud de la Caja	8.3 in [21.0 cm]
Ancho de la Caja	3.1 in [8.0 cm]

Altura de la Caja 1.3 in [3.2 cm]

Peso (de la Caja) del Envío 8.9 oz [253.0 g]

Contenido de la Caja

Incluido en la Caja

- 1 - Replicador de Puertos USB-C
- 1 - Cable de 1m USB-C con Seguro de Tornillo
- 1 - Adaptador de Alimentación (RU/UE)
- 1 - Guía rápida de Inicio

* La apariencia y las especificaciones del producto están sujetas a cambios sin previo aviso.