

CalDigit GUÍA DE USUARIO



USB-C Dock

Para más información visite www.caldigit.com

Tabla de Contenido

Sección 1 : Información General

Introducción	3
Advertencias de Uso General	3
Advertencias de Seguridad	3
Requisitos del Sistema	4
En la Caja	4
Diagrama USB-C Dock	5

Sección 2 : Uso del USB-C Dock

Encendido del USB-C Dock	6
Conexión del USB-C Dock	7
Indicador LED	7
Uso de la Utilidad del USB-C Dock	8
Resumen de Interfaces	9
USB 3.1 Tipo-C	9
USB 3.1 Tipo-A	9
HDMI 2.0	10
DisplayPort 1.2	10
Ethernet	11
Audio	11
Especificaciones Técnicas	12
Accesorios del USB-C Dock	13

Sección 3 : Asistencia Técnica e Información de la Garantía

Soporte Técnico	14
Garantía	14

1. Información General

Introducción

El CalDigit USB-C Dock fue diseñado con los usuarios de MacBook y Thunderbolt 3 en mente. Los usuarios de MacBook disfrutan de la comodidad de una movilidad extrema pero sacrifican la conectividad al tener sólo un puerto USB-C. Debido a la falta de puertos de interfaz, al usuario se le dificulta el conectar convenientemente diferentes dispositivos. El USB-C Dock es la solución definitiva que restaura esas conexiones perdidas ¡a través de un sólo cable!

Advertencias de Uso General

- Lea detenidamente el manual del USB-C Dock y familiarícese con el producto antes de usarlo.
- Evite utilizar el USB-C Dock en entornos extremadamente calientes y fríos. Un rango de temperatura seguro es entre 40°F – 95°F (4.4°C - 35°C).
- Evite utilizar el USB-C Dock en entornos húmedos. La humedad y la condensación pueden acumularse en el dispositivo y causar daños a los componentes eléctricos.
- Utilice únicamente el adaptador de corriente que se ha suministrado con el USB-C Dock. Una fuente de alimentación excesiva o inadecuada puede ocasionar un funcionamiento inestable o un fallo del dispositivo.

Advertencias de Seguridad

- Mantenga el USB-C Dock alejado de líquidos y humedad. La exposición a líquidos puede dañar la unidad, descargas eléctricas y resultar en un riesgo de incendio.
- Si su USB-C Dock se moja mientras todavía está apagado, no lo encienda. En caso de cualquier problema con el dispositivo, no intente reparar o abrir el dispositivo usted mismo. Si lo hace, puede ocasionar lesiones personales, dañar el dispositivo y anular la garantía. Si tiene algún problema, comuníquese con el Soporte Técnico de CalDigit.

Requisitos del Sistema

USB-C o Thunderbolt 3 habilitado para Windows 7 ó posterior

Mac OS X 10.8.5 ó posterior

Chrome OS

En la Caja

A • 1 x CalDigit USB-C Dock

B • 1 x Fuente de Alimentación

C • 1 x Cable de Alimentación (el estilo del enchufe puede variar según las regulaciones y requisitos regionales.)

D • 1 x Cable USB de Tipo-C

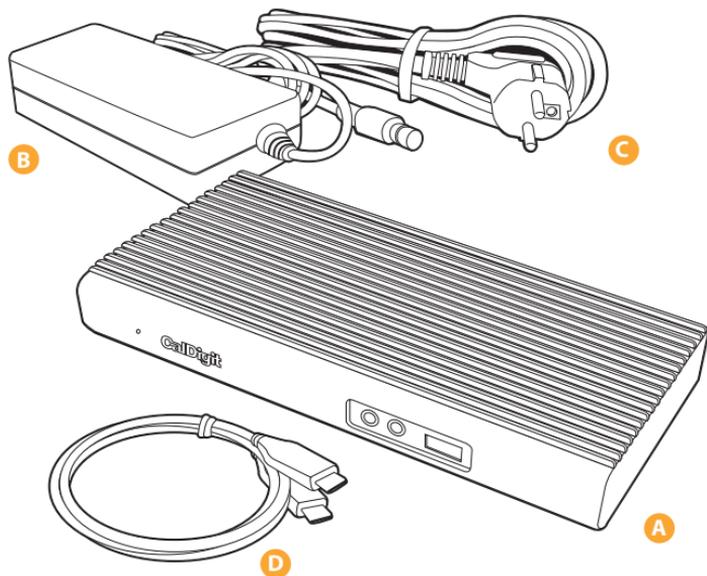


Diagrama del USB-C Dock



2. Uso del USB-C Dock

Encendido del USB-C Dock

1. El CalDigit USB-C Dock requiere energía del adaptador AC para operar. Conecte el conector del adaptador AC a la toma CC en la parte posterior del USB-C Dock y el otro lado a una toma AC.



2. Para encender el USB-C Dock, desconecte el cable de alimentación de la toma AC.



Conexión del USB-C Dock a su ordenador

Una vez que se haya encendido el USB-C Dock, conecte el dispositivo mediante un cable USB-C desde el puerto USB-C con el puerto 'Computer' del USB-C Dock a un puerto USB-C o Thunderbolt 3 del ordenador.



Indicador LED

El USB-C Dock está equipado con un indicador LED, que mostrará una luz VERDE o ROJA si la unidad está encendida y lista para su uso.

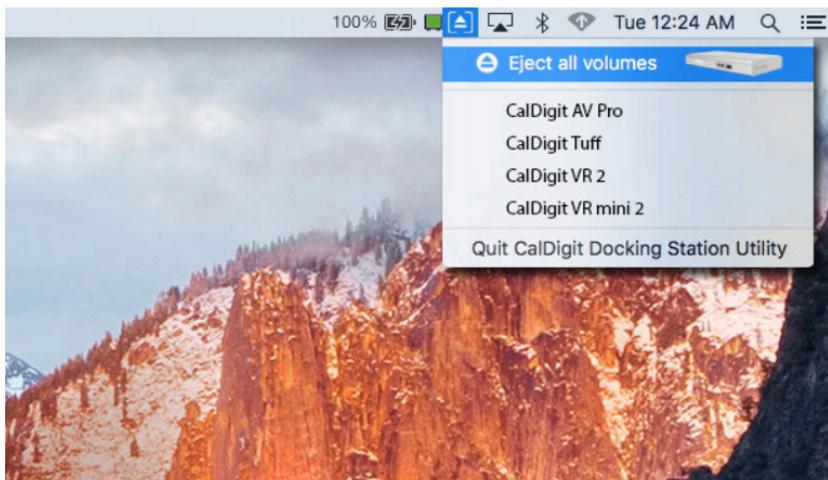


La utilidad USB-C Docking Station

La utilidad USB-C Docking Station hace que sea increíblemente fácil desconectar todos los dispositivos de almacenamiento USB del USB-C Dock, sin necesidad de desconectarlos manualmente uno por uno.

NOTA

El instalador de la utilidad USB-C Docking Station necesita ser descargado e instalado en su Mac desde el sitio web de CalDigit. Por favor, vaya a www.caldigit.com/support.asp para descargar el paquete del instalador.



Desconexión de todos los dispositivos de almacenamiento USB

1. Abra la utilidad USB-C Docking Station en la barra de menú superior.
2. Haga clic en el botón de expulsión de la imagen del Dock.

Desconectar dispositivo de almacenamiento USB individual

1. Abra la utilidad USB-C Docking Station en la barra de menú superior.
2. Haga clic en el dispositivo USB específico que desea expulsar. Solamente ese dispositivo será expulsado.

Resumen de Interfaces

USB 3.1 Tipo-C

El USB-C Dock dispone de dos puertos USB 3.1 Tipo-C que pueden transferirse a velocidades de hasta 5Gb/s. Un puerto marcado “Computer”, que está reservado para la conexión a su ordenador host. USB 3.1 Tipo-C es compatible con vídeo, así como con la entrega de energía, lo que le permite cargar equipos USB-C o Thunderbolt 3 que admitan esta función.



El otro puerto Tipo-C es para la conexión de dispositivos. Soporta sólo transferencia de datos y puede proporcionar hasta 15W de energía al dispositivo.

USB 3.1 Tipo-A

El USB-C Dock cuenta con tres puertos USB 3.1 de 5 Gb/s. El puerto frontal USB 3.1 cuenta con carga rápida independiente y admite la carga de Apple (5V @ 2.1A) cuando el USB-C Dock está conectado a un ordenador.





HDMI 2.0

El puerto USB-C dispone de un único puerto HDMI compatible con 4K. Esta salida de vídeo extremadamente versátil puede soportar una variedad de pantallas incluyendo monitores, televisores y proyectores. El puerto HDMI puede soportar una resolución máxima de 4K a 60Hz.

Cualquier pantalla conectada al puerto HDMI se considerará como una pantalla secundaria de forma predeterminada. Esto se puede cambiar en la sección “Pantalla” en “Preferencias del Sistema”.



DisplayPort 1.2

El USB-C Dock cuenta con un DisplayPort 1.2 de tamaño completo que admite una resolución máxima de 4K a 60Hz. DisplayPort se puede adaptar fácilmente a HDMI, miniDisplayPort, VGA y DVI con el uso de cables convertidores o adaptadores.

Cualquier pantalla conectada al DisplayPort se considerará como una pantalla secundaria de forma predeterminada. Esto se puede cambiar en la sección “Pantalla” en “Preferencias del Sistema”.

NOTA

El USB-C Dock admite la funcionalidad de doble pantalla. Sin embargo, las resoluciones reales están limitadas por GPU, OS, Driver y Firmware. Consulte las tablas siguientes para obtener información general.

Anfitrión: MacBook 2015 y MacBook 2016

Resolución	Frecuencia de visualización de vídeo	Monitor Individual	Doble monitor reflejado
4K	60 Hz	No	No
2K (2560 x 1600)	60 Hz	Sí	Sí
Full HD (1920 x 1080p)	60 Hz	Sí	Sí
4K	30 Hz	Sí	Sí
2K (2560 x 1600)	30 Hz	Sí	Sí
Full HD (1920 x 1080p)	30 Hz	Sí	Sí

Anfitrión: Windows Thunderbolt 3 (Escritorio y Portátil)

Resolución	Frecuencia de visualización de vídeo	Monitor Individual	Notas	Doble monitor reflejado	Notas
4K	60 Hz	Sí	Firmware especial requerido. Velocidad USB 2.0 solamente.	No	
2K (2560 x 1600)	60 Hz	Sí		Sí	Firmware especial requerido. Velocidad USB 2.0 solamente.
Full HD (1920 x 1080p)	60 Hz	Sí		Sí	
4K	30 Hz	Sí		Sí	Firmware especial requerido. Velocidad USB 2.0 solamente.
2K (2560 x 1600)	30 Hz	Sí		Sí	
Full HD (1920 x 1080p)	30 Hz	Sí		Sí	

Ethernet

El USB-C Dock tiene un único puerto Gigabit Ethernet para conectarse a una red Gigabit Ethernet. El ordenador se conectará a la red que esté conectada al USB-C Dock de forma predeterminada. Estos ajustes se pueden cambiar en la sección "Red" en "Preferencias del Sistema". El puerto Ethernet también es compatible con wake-on-LAN, que permite que su ordenador se active desde el modo de espera remotamente a través de la red.

NOTA

El puerto Ethernet requiere la instalación de controlador. Por favor, vaya a www.caldigit.com/support.asp para descargar el controlador Ethernet.

Audio

El USB-C Dock tiene una entrada de audio de 3.5mm y una salida de audio amplificada de 3.5mm. Los dispositivos de audio deben seleccionarse en la sección "Sonido" de "Preferencias del Sistema". El dispositivo de audio del USB-C Dock aparecerá como "USB audio CODEC" en su configuración.

Especificaciones del CalDigit USB-C Dock

Dimensiones y Peso

- Altura: 1.10 inches (2.8 cm)
- Ancho: 7.89 inches (20 cm)
- Profundidad: 3.68 inches (2.8 cm)
- Peso: 1.32 lb. (0.6 kg)

Interfaz

- 2 puertos USB 3.0 de Tipo-C
- 1 Salida HDMI 2.0
- 1 x Gigabit Ethernet
- 3 x USB 3.1 Tipo-A (1x Frente, 2x Parte posterior)
- 1 x DisplayPort 1.2
- 1 x Salida de Auriculares
- 1 x Entrada de Micrófono



Electricidad

Entrada AC de rango completo:

100V-240V ~ 50/60Hz 1.5A máx.

Salida CC: DC 20V/4.5A

EMC: CE, UL, GS, CCC, FCC, CS, BSMI, PCT, ETL, PSE

Requisitos del Sistema

USB-C o Thunderbolt 3 habilitado para Windows 7 ó posterior

Mac OS X 10.8.5 ó posterior

Chrome OS

Ambiente

Temperatura de funcionamiento ambiente: 32°F ~ 158°F (0°C ~ 70°C)

CalDigit USB-C Dock Accesorios

USB 3.1 Cables

- Cable USB 3.1 Tipo C de 3 pies. 10 Gbps, 3 Amperios.

Fuente de alimentación

- USB-C Dock PSU 90W

Póngase en contacto con CalDigit o un distribuidor autorizado de CalDigit para conocer la disponibilidad y los precios.

3. Soporte Técnico e Información Sobre la Garantía

Soporte Técnico

Si se encuentra con problemas durante el uso del USB-C Dock, póngase en contacto con el Soporte Técnico de CalDigit.

- Correo electrónico: support@caldigit.com
- Teléfono: (714) 572-6668
- Sitio web: www.caldigit.com/support.asp

Para ser elegible para el servicio de atención al cliente y garantía, por favor registre su producto CalDigit en nuestro sitio web.

- <http://www.caldigit.com/Register/Register.asp>

Al contactar al Soporte Técnico de CalDigit, asegúrese de estar frente a su ordenador y tenga la siguiente información disponible:

1. El número de serie de su USB-C Dock
2. Sistema operativo y versión
3. Marca y modelo del ordenador
4. Dispositivos que se utilizan en el USB-C Dock

Información de Garantía

- El USB-C Dock está cubierto por una garantía limitada de 1 año.
- Para obtener información detallada sobre la garantía de CalDigit, visite nuestro sitio web: <http://www.caldigit.com/rma/Limited-Warranty.pdf>

Visite www.caldigit.com para obtener más información sobre todos los productos CalDigit.

Las especificaciones y el contenido del paquete están sujetos a cambios sin previo aviso.

HDMI, el logotipo de HDMI y High-Definition Multimedia Interface son marcas comerciales o marcas registradas de HDMI Licensing LLC. Todas las demás marcas mencionadas son propiedad de sus respectivos propietarios.