



Estación de conexión universal de viaje, USB Type-C™



Manual de usuario DA-70865

Introducción

Esta es una estación de conexión multifuncional portátil Type-C. Ofrece una solución integrada para datos, vídeo, alimentación y Ethernet. Tiene un conector USB Type-C macho (para conectar al PC anfitrión), 2 Type-C hembra (uno para datos y otro para carga con suministro de potencia), 2 USB-A hembra para transmisión de datos, puertos HDMI y VGA para disfrutar de la imágenes en alta definición o vídeo en gran pantalla, lectores de tarjetas SD/micro SD y puerto RJ45 para Ethernet de Gigabit. Esta estación es fácil de transportar y puede llevarla a sus reuniones de trabajo o de viaje a cualquier lugar que desee.

Características

- **Interfaces de conexión:**
 1. 1 USB Type-C macho (para conectar al PC anfitrión Type-C)
 2. 2 USB Type-C hembra (uno para datos y otro para carga con suministro de potencia)
 3. 2 USB-A hembra
 4. 1 HDMI hembra
 5. 1 VGA hembra
 6. 1 RJ45
 7. 1 ranura para tarjeta SD y 1 ranura para micro SD
- Compatible con resoluciones HDMI hasta 4K2K a 30 Hz
- Compatible con resoluciones VGA hasta 1920 x 1200 a 60 Hz
- Permite el uso de un único puerto de vídeo cada vez (prioridad: HDMI>VGA)
- Compatible con puertos RJ45 de 10/100/1000 Mbps
- Un USB-A (junto al lector SD/micro SD) permite la carga de dispositivos del tipo BC 1.2 a una corriente máxima de 1,5 A, y el otro USB-A permite una carga de dispositivos a una corriente máxima de 900 mA
- Ambos puertos USB-A permiten una transmisión de datos máxima de 5 Gbps
- El puerto de datos Type-C permite una transmisión de datos de 5 Gbps y la carga de dispositivos a una corriente máxima de 1,5 A.
- Los 2 puertos USB-A y el puerto de datos Type-C comparten una potencia de carga máxima de dispositivos de 10 W (5 V / 2 A)
- Compatible con SD v3.0 UHS-I (ultra alta velocidad):
SDR12 (12,5 Mbyte/s)/SDR25 (25 Mbyte/s)/SDR50 (50 Mbyte/s)/
DDR50 (50 Mbyte/s)/SDR104 (104 Mbyte/s)
- En el caso tener una tarjeta SD y una micro SD conectadas, no es posible usar ambas tarjetas simultáneamente
- El puerto de carga de Type-C permite una carga con suministro de potencia de 100 W máx. (20 v / 5 A)
- Compatible con el intercambio de alimentación rápido PD 3.0
- El dispositivo conectado no llegará a desconectarse mientras se conecte o desconecte el adaptador eléctrico PD, cuando trabaje con un dispositivo PD 3.0
- Clavija reversible para los puertos Type-C
- Fácil de transportar

Especificaciones

Conector de entrada/salida	
Entrada	1 USB-C hembra
Salida	1 USB Type-C macho (para conectar al PC anfitrión Type-C) 2 USB Type-C hembra (uno para datos y otro para carga con suministro de potencia) 2 USB-A hembra 1 HDMI hembra 1 VGA hembra 1 RJ45 1 ranura para tarjeta SD y 1 ranura para micro SD
Resoluciones	
HDMI	Máx. 4KX2K a 30 Hz
VGA	Máx. 1920 x 1200 a 60 Hz
Ambientales	
Temperatura de funcionamiento	0°C a +45°C
Humedad de funcionamiento	10 % a 90% HR (sin condensación)
Temperatura de almacenamiento	-10°C a +70°C
Humedad de almacenamiento	10 % a 90% HR (sin condensación)
Fuente de alimentación	
Carga con suministro de potencia por conector Type-C	Máx. 100 W (20 V/5 A)

Contenido del paquete

Antes de usar la unidad, revise el embalaje y asegúrese de que los siguientes artículos estén en la caja:

- 1 unidad principal
- 1 manual de usuario



Nota:

1. Los puertos Mini DisplayPort y HDMI pueden funcionar simultáneamente; los puertos Mini DisplayPort y VGA pueden funcionar simultáneamente, pero los puertos HDMI y VGA no pueden funcionar simultáneamente.
2. Cuando se conectan los puertos Mini DisplayPort y HDMI en un ordenador Mac, este solo podrá leer los datos de uno de los conectores de presentación extendida (EDID, por sus siglas en inglés). Es recomendable utilizar dos monitores cuyas resoluciones más altas sean iguales. Si las resoluciones de estos dos monitores son diferentes, ajústelas manualmente. En un PC con sistema operativo Windows podrá leer simultáneamente dos conectores EDID.
3. Cuando se conectan los puertos Mini DisplayPort y VGA en un ordenador Mac, este solo podrá leer los datos de un conector EDID. Conecte el conector Mini DisplayPort antes que el conector VGA; de lo contrario el dispositivo no tendrá salida de sonido, Ajuste manualmente la resolución de ambos monitores. Este problema no lo tendrá con el sistema operativo Windows.
4. Cuando use el modo de doble monitor en un ordenador Mac, solo podrá leer un solo conector EDID. Si usted está utilizando dos monitores, que no estén usando la misma resolución, no habrá imagen. Reinicie correctamente la resolución y ajústela manualmente.
5. No todos los puertos USB-C admiten todas las funciones del estándar USB Type-C™. Asegúrese de que el puerto USB-C de su ordenador portátil es compatible con el modo alternativo DisplayPort (DP-Alt Modi) y USB Power Delivery (PD).
6. La capacidad de salida de vídeo depende de la tarjeta gráfica de su ordenador portátil y del monitor conectado. Ciertas tarjetas gráficas tienen soporte MST limitado, mientras que algunos monitores también limitan la resolución disponible.



Diagrama de conexión



Adaptador eléctrico Type-C



Pantalla HDMI



Enrutador



Pantalla VGA



SD/micro SD



Dispositivo USB-A



Dispositivo USB-A



Dispositivo Type-C