

## i-tec USB-C Metal Low Profile 4K Triple Display Docking Station with Power Delivery 85 W + i-tec Universal Charger 112 W

i-tec USB-C Metal Low Profile 4K Triple Display Docking Station with Power Delivery 85 W + i-tec Universal Charger 112 W



### DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Este producto es un conjunto de [replicador de puertos](#) y [adaptador de carga](#) universal. Al comprar este kit, obtiene una solución completa que le permite conectar fácilmente sus accesorios favoritos, incluidos LAN y monitores externos, así como cargar su dispositivo de manera fácil y conveniente (incluida su computadora portátil o tableta).

#### REPLICADOR DE PUERTOS

Conéctate con todos tus periféricos favoritos a tu computadora portátil, tableta, computadora personal (PC) o teléfono inteligente con la nueva interfaz USB-C o Thunderbolt 3. Este replicador de puertos te facilitará el acceso a la alimentación ofreciéndote una salida para tres pantallas externas (eso se refiere a los sistemas con Windows). Conecte el replicador de puertos con un solo cable (19 cm) al puerto USB-C o Thunderbolt 3 de la computadora y podrá comenzar a usarlo inmediatamente.

La instalación del controlador es automática desde el sistema. Hemos diseñado el replicador de puertos para ser utilizado como un pedestal ergonómico para su computadora portátil o tableta. Este replicador de puertos es adecuado para su uso con todos los portátiles y otros dispositivos equipados con un conector USB-C (USB-C DisplayPort Alt mode). En caso de incompatibilidad, su nuevo producto i-tec puede no funcionar correctamente. Detalles de las especificaciones de su dispositivo, puerto USB, consulte el manual de su notebook / tableta / smartphone o la asistencia al cliente del fabricante de su dispositivo.

Sin embargo, si no está seguro de si su dispositivo es totalmente compatible después de la verificación, comuníquese con nuestro departamento técnico a través de [support@itecproduct.com](mailto:support@itecproduct.com) El consumo interno del replicador de puertos es 15 W. Una vez conectado el adaptador de alimentación USB-C cuyo rendimiento sea 45 W, el replicador de puertos suministrará a la computadora portátil 30 W. En el caso de la conexión del adaptador 60 W, el replicador de puertos va suministrando 45 W, en el caso de la conexión del adaptador 85 W, el replicador de puertos va suministrando 70 W y, finalmente, en el caso de la conexión del adaptador 100 W, el replicador de puertos va suministrando 85 W.

**Nota:** el sistema operativo macOS no soporta la tecnología de Multi Stream Transport (2 y más pantallas dentro del modo de extensión. Es que ningún replicador de puertos que utiliza el USB-C DisplayPort Alt Mode no lo soporta en el macOS.

## **ADAPTADOR DE CARGA**

Este adaptador de corriente USB-C de 112W universal es una excelente opción para alimentar cualquier computadora portátil u otro dispositivo con un conector USB-C que admita tecnología USB-C Power Delivery con máxima de potencia de 100W. El voltaje se configura automáticamente de acuerdo con la especificación de USB Power Delivery 2.0 v1.2 en los perfiles individuales en los siguientes pasos: 5V / 9V / 12V / 15V / 19V / 20V con un toma máx. 5A.

Otra gran característica de este adaptador es la salida USB-A adicional (5V, máx. 2.4A) que se puede usar fácilmente para alimentar la mayoría de los dispositivos de carga USB (por ejemplo, reproductores de MP3, Bluetooth hands-free, marcos digitales, la mayoría de los smartphones con Android, Apple; iPhone, iPad, iPod, navegación, etc.). El adaptador de corriente es ligero y fácil de transportar; Cuenta con protección inteligente contra sobrecarga de corriente, sobretensión, cortocircuito y sobrecalentamiento.

## **CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO**

### **REPLICADOR DE PUERTOS**

- 1 cable USB-C integrado para la conexión al dispositivo (19cm)
- Tecnología del replicador de puertos: [USB-C \(MST\)](#)
- Power Delivery: 85W
- Puertos de vídeo:
  - 1x Display Port
  - 1x HDMI
  - 1x VGA
- Resolución:
  - 1 monitor - 1x Display Port/HDMI → hasta 4K/30Hz
  - 1 monitor - 1x VGA → hasta 1080p/60Hz
  - 1 monitor → 1x Display Port/HDMI → hasta FHD/120Hz
  - 2 monitores - 1x (DP,HDMI, VGA) + 1x (DP,HDMI, VGA) → hasta 2x 1080p/60Hz
  - 3 monitores - 1x Display Port + 1x HDMI + 1x VGA → hasta 3x 1080p/30Hz\*
  - 3 monitores - 1x Display Port + 1x HDMI + 1x VGA → hasta 1x 1080p/60Hz + 2x 720p/60Hz\*
- 1x puerto USB-C PD (solo power delivery)
- 2x puerto USB 3.0 con soporte de carga rápida (BC 1.2)
- 1x puerto USB 2.0
- 1x puerto Ethernet GLAN RJ-45 (Realtek RTL8153)
- 1x slot SD
- 1x slot microSD
- 1x salida de audio de 3,5mm
- OS: Windows 10, macOS X, Android, Chrome OS Google, Linux con las últimas actualizaciones
- Dimensiones del producto: 269 x 86 x 22 mm
- Peso del producto: 341 g
- Dimensiones del embalaje: 316 x 130 x 30 mm
- Peso del embalaje: 479 g

\* Para que funcionen tres monitores externos, la tapa del notebook debe estar cerrada.

### **REQUISITOS DE SISTEMA**

#### Requisitos de hardware:

- Equipo con USB-C libre o puerto Thunderbolt™ 3

#### Requisitos para la función Power Delivery:

- Equipo con puerto USB-C libre o Thunderbolt™ 3 con soporte "Power Delivery"

#### Requisitos para la salida de vídeo:

- Equipo con puerto USB-C libre con soporte para "DisplayPort Alternate Mode" o puerto Thunderbolt™ 3

#### Sistema operativo:

- Windows 10, macOS X\*, Android, Chrome OS Google, Linux con las últimas actualizaciones

\* El sistema operativo macOS no soporta la tecnología de varias transmisiones de imagen de vídeo Multi Stream Transport (MST) que significa que, en el caso de la conexión con macOS, en los dos monitores conectados se verá la misma imagen.

### **ADAPTADOR DE CARGA**

- Adaptador de alimentación universal 112W USB-C para la alimentación de computadoras portátiles, tabletas, teléfonos inteligentes y otros periféricos con el puerto de carga USB-C
- Tensión de entrada AC 100-240V, 50-60Hz, max. 2.3A
- Rendimiento de salida (max.): 112 W
- Eficacia: sobrepasando el 86%
- Tensión de salida USB-C: DC 5V / 9V / 12V / 15V / 19V / 20V
- Intensidad de la corriente de salida USB-C: max. 5A
- Potencia de salida USB-C: (máx.) 100 W
- Tensión de salida USB-A: DC 5V
- Intensidad de la corriente de salida USB-A: max. 2.4A
- Potencia de salida USB-A: (máx.) 12 W
- Protección contra: sobrecorriente de la corriente, sobretensión, cortocircuitos y sobrecalentamiento
- Temperaturas convenientes para el funcionamiento: 0 °C - 40 °C
- Humedad relativa: 10% - 100%
- Dimensiones del producto: 143 x 65 x 34 mm
- Peso del producto: 356 g
- Dimensiones del embalaje: 198 x 157 x 45 mm
- Peso del embalaje: 540 g

### **ESPECIFICACIÓN**

Número de pieza de i-tec	Descripción del producto & EAN
C31FLATPLUS112W	i-tec USB-C Metal Low Profile 4K Triple Display Docking Station with Power Delivery 85 W + i-tec Universal Charger 112 W EAN: 8595611703225
C31FLATPLUS112WUK	i-tec USB-C Metal Low Profile 4K Triple Display Docking Station with Power Delivery 85 W + i-tec Universal Charger 112 W EAN: 8595611703232
<b>Hardware</b>	

Tipo de bus	USB-C, Thunderbolt-3
<b>Puertos</b>	
<b>Requisitos del sistema</b>	
Sistema operativo	Windows 10 macOS X Android Linux Chrome OS R51 or later Windows 10 - Instalación automática de controladores del sistema operativo. Otros sistemas operativos: instalación manual del controlador. El firmware se actualiza automáticamente.
<b>Otra característica</b>	
color	space grey
Material	aluminium
Dimensiones del producto (LxAxH)	269 x 86 x 22 mm
Peso del producto (sin embalaje)	341 g
Peso del producto (con embalaje)	1019 g
Dimensiones de embalaje (LxAxH)	316 x 130 x 30 mm
<b>Servicio postventa</b>	
Período de garantía	2 años
Soporte técnico	garantía de por vida
<b>contenidos del embalaje</b>	
Producto	
Manual	
Bases de silicona	
1x Adaptador universal de 112W	
Cable de alimentación (150 cm)	
1x Manual del usuario	

Para obtener más información sobre la configuración o las respuestas a las preguntas frecuentes, visite nuestro sitio web [i-tec.pro](https://www.i-tec.pro). Las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso.

Actualizado 5.1.2021