

i-tec USB4 Metal Docking station Dual 4K HDMI DP with Power Delivery 80 W + i-tec Universal Charger 112 W

i-tec USB4 Metal Docking station Dual 4K
HDMI DP with Power Delivery 80 W + i-
tec Universal Charger 112 W



DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Este producto es un conjunto de productos compuesto por una [estación de acoplamiento](#) y un [adaptador de carga universal](#). Con la compra de este kit, obtendrá una solución completa que le permitirá conectar fácilmente sus accesorios favoritos, incluyendo la red LAN y los monitores externos, así como cargar fácil y cómodamente sus dispositivos (incluyendo su portátil o tableta).

ESTACIÓN DE ACOPLAMIENTO

Por fin ha llegado la última y más rápida generación de tecnología USB. La estación de acoplamiento USB más potente, transferencia de datos superrápida y compatibilidad con una resolución de hasta 8K*.

Calidad de imagen cristalina, Internet rápido y la capacidad de transferir datos a velocidades de más de 1 GB por segundo, incluso cuando se utilizan varios puertos USB simultáneamente. Por supuesto, también puedes conectar los auriculares o el audio y cargar el portátil (80W), todo con un solo cable.

Gracias al protocolo DP 1.4 integrado, puedes conectar esta base a un monitor con una resolución de hasta 8K (7680 x 4320)* con una frecuencia de refresco de 30 Hz, lo que equivale a la resolución de cuatro monitores, cada uno con resolución 4K. Esto la convierte en la solución ideal para diseñadores gráficos, analistas, desarrolladores, editores de películas o entusiastas y amantes del vídeo de alta definición.

Dado que la tecnología USB4 es compatible con versiones anteriores, puede conectar esta base no solo a portátiles y tabletas con USB4, sino también a Thunderbolt™ 3/4 y USB-C (debe admitir la transferencia de vídeo). Esto hace que la base sea una solución ideal y flexible para las empresas y los usuarios que utilizan portátiles y tabletas con diferentes puertos.

* La resolución 8K debe ser compatible con el portátil o la tableta conectados.

Nota: macOS sólo admite un monitor externo

ADAPTADOR DE CARGA UNIVERSAL

Este adaptador de corriente universal USB-C de hasta 112 W es una excelente opción para alimentar cualquier portátil u otro dispositivo con un conector USB-C que admita USB-C Power Delivery con una potencia máxima necesaria de 100 W. Otra ventaja de este adaptador es la salida adicional USB-A (5V, máx. 2,4A), que puede utilizarse fácilmente para alimentar la mayoría de los dispositivos con carga USB (por ejemplo, reproductores MP3, manos libres Bluetooth, marcos digitales, la mayoría de los teléfonos móviles Android, iPhone de Apple, iPad, iPod, navegador, etc.). El adaptador de corriente es ligero y fácil de transportar; tiene protección inteligente contra sobrecorriente, sobretensión, cortocircuito y sobrecalentamiento.

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO

ESTACIÓN DE ACOPLAMIENTO

- 1 puerto USB4 para conectar un dispositivo compatible
- Tecnología de la estación de acoplamiento: USB4
- Power Delivery: 80 W
- Puertos de vídeo:
 - 1x HDMI
 - 1x DisplayPort
- **Resolución:**
- **Dispositivo host USB4/Thunderbolt™ 4 compatible con DisplayPort 1.4:**
 - 1 monitor - 1x HDMI o DP → hasta 8K/30Hz*.
 - 1 monitor - 1x HDMI o DP → hasta 4K/144Hz o 1440p/240Hz o 1080p/360Hz
 - 2 monitores - HDMI + DP → hasta 2x 4K/60Hz
 - 2 monitores - HDMI + DP → hasta 2x 1440p/144Hz
- **Dispositivo host USB-C/Thunderbolt™ 3 con DisplayPort 1.4 compatible con DSC:**
 - 1 monitor - 1x HDMI o DP → hasta 5K/60Hz (bylo zde 5K)
 - 1 monitor - 1x HDMI o DP → hasta 4K/144Hz o 1440p/240Hz o 1080p/360Hz
 - 2 monitores - HDMI + DP → hasta 2x 4K/60Hz
 - 2 monitores - HDMI + DP → hasta 2x 1440p/144Hz
- **Dispositivo host USB-C/Thunderbolt™ 3 compatible con DisplayPort 1.4:**
 - 1 monitor - 1x HDMI o DP → hasta 4K/60Hz
 - 2 monitores - HDMI + DP → hasta 2x 1440p/60Hz o 2x 1440p/144Hz
- **Dispositivo host USB-C/Thunderbolt™ 3 compatible con DisplayPort 1.2:**
 - 1 monitor - 1x HDMI o DP → hasta 4K/30Hz
 - 1 monitor - 1x HDMI o DP → hasta 1080p/120Hz
 - 2 monitores - HDMI + DP → hasta 2x 1080p/60Hz
- 1 puerto USB-C 3.2 Gen. 2 (solo datos)
- 3 puertos USB-A 3.2 Gen. 2 con soporte de carga rápida (BC 1.2)
- 3x USB 2.0
- 1 puerto Ethernet GLAN RJ-45 (ASIX AX88179)
- 1 ranura SD / microSD
- 1 toma combinada de audio de 3,5 mm
- Clonación de direcciones MAC: Sí (utilizando el software [i-tec Docker Pro](#))
- WOL: S1, S2, S3
- Indicación LED
- Cable USB4 (80 cm)
- SO: Windows 10/11, macOS, Linux y iPadOS con las últimas actualizaciones

ADAPTADOR DE CARGA UNIVERSAL

- 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: sobreintensidad 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

Requisitos de hardware:

- Dispositivo con un puerto USB-C, USB4 o Thunderbolt™ 3/4 libre.

Requisitos de Power Delivery:

- Dispositivo con un puerto USB-C, USB4 o Thunderbolt™ 3/4 libre compatible con Power Delivery

Requisitos de salida de vídeo:

- Dispositivo con un puerto USB-C o USB4 libre compatible con el modo alternativo DisplayPort o un puerto Thunderbolt™ 3/4

Sistema operativo:

- Windows 10 / 11, macOS y Linux con las últimas actualizaciones.

* La resolución 8K debe ser compatible con el portátil o tablet conectado.

iPadOS y Android no admiten la tecnología de transferencia de vídeo multipantalla, ni la opción de pantalla extendida. Esto significa que cuando se conecte a un monitor externo, sólo se mostrará una pantalla reflejada. (No es válido para los androides con los complementos DEX y Easy Projection)

ESPECIFICACIÓN

Número de pieza de i-tec	Descripción del producto & EAN
USB4DUALDOCK100W	i-tec USB4 Metal Docking station Dual 4K HDMI DP with Power Delivery 80 W + i-tec Universal Charger 112 W EAN: 8595611705717
USB4DUALDOCK100WUK	i-tec USB4 Metal Docking station Dual 4K HDMI DP with Power Delivery 80 W + i-tec Universal Charger 112 W EAN: 8595611705724
Hardware	
Tipo de bus	USB4, Thunderbolt-3, Thunderbolt-4, USB-C
Puertos	
Requisitos del sistema	

Sistema operativo	Windows 10/11 macOS X Linux
Otra característica	
color	nero
Material	Aluminium
Dimensiones del producto (LxAxH)	69 x 128 x 48 mm
Peso del producto (sin embalaje)	314 g
Peso del producto (con embalaje)	
Dimensiones de embalaje (LxAxH)	
Servicio postventa	
Período de garantía	2 años
Soporte técnico	garantía de por vida
contenidos del embalaje	
Producto	
Cable de conexión USB4 (80 cm)	
Cargador	
Cable de alimentación	
Manual	

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 21.4.2023