

## i-tec USB-C HDMI DP Docking Station with Power Delivery 100 W + i-tec Universal Charger 112 W

i-tec USB-C HDMI DP Docking Station with Power Delivery 100 W + i-tec Universal Charger 112 W



### DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Estación de acoplamiento para oficina USB-C que soporta hasta 2 monitores externos con resolución 4K. La estación es compatible con cualquier notebook equipado con puerto USB-C o Thunderbolt 3. 6x puerto USB, conexión fiable y rápida con la red de la empresa, gracias al puerto LAN integrado, alimentación hasta 100 W y soporte de la instalación detrás del monitor, todo esto convierte la estación de acoplamiento en socio ideal de profesionales. Y por supuesto permite la carga de su notebook o tableta hasta 100 W (adaptador de carga incluido).

Gracias al protocolo DP 1.4 soporta también la resolución 5K/60 Hz, algo que pueden apreciar diseñadores gráficos profesionales, analistas de datos, editores de cine o amantes del vídeo en alta resolución. (Se incluye un [adaptador de corriente USB-C](#) con una potencia total de 112 W)

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

- Conecte hasta dos monitores externos 4K/30Hz
- Power delivery: hasta 100 W (un [adaptador de corriente USB-C](#) con una potencia total de 112 W incluido)
- 1x HDMI, 1x DisplayPort
- 3x USB 3.1, 1x USB-C 3.1 y 2x USB 2.0 le posibilitarán la conexión fácil de todos sus equipos y periféricos USB. El Ethernet RJ-45 de gigabit facilita una conexión a Internet fiable, robusta y de velocidad alta con el soporte de 10/100/1000 Mbps de velocidad
- Jack combinado para audio y micrófono en el panel delantero
- El cerrojo Kensington garantiza la protección contra la sustracción, sobre todo, en el ambiente de oficinas compartidas y otros lugares accesible al público
- El interruptor de la estación de acoplamiento permite el máximo ahorro de la energía eléctrica
- La estación de acoplamiento soporta el estante VESA para la instalación vertical inteligente detrás del monitor con el soporte de VESA
- Soporte Windows 10, macOS X, Android, ChromeOS y Linux

## CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO

### REPLICADOR DE PUERTOS:

- 1x cable USB-C integrado para la conexión con el equipo (100 cm)
- Tecnología de la estación de almacenamiento: [USB-C \(MST\)](#)
- Power Delivery: 100 W
- Resolución: 1x HDMI, 1x DisplayPort ([Soporte de DP++](#))
  - **DP 1.2 HBR2:**
    - 1 monitor - 1x HDMI → hasta 4K/30Hz
    - 1 monitor - 1x DisplayPort → hasta 4K/30Hz
    - 2 monitores - 1x DisplayPort + 1x HDMI → hasta 2x 1080p/60Hz\*
  - **DP 1.4 HBR3:**
    - 1 monitor - 1x HDMI → hasta 4K/60Hz
    - 1 monitor - 1x DisplayPort → hasta 4K/60Hz
    - 2 monitores - 1x DisplayPort + 1x HDMI → hasta 2x 1440p/60Hz\*
    - 2 monitores - 1x DisplayPort + 1x HDMI → hasta 2x 4K/30Hz\*
  - **DP 1.4 HBR3 DSC:**
    - 1 monitor - 1x HDMI → hasta 4K/60Hz
    - 1 monitor - 1x DisplayPort → hasta 5K/60Hz
    - 2 monitores - 1x DisplayPort + 1x HDMI → hasta 2x 4K/60Hz\*
- 1x puerto USB-C Gen. 2 (sólo para datos)
- 1x puerto USB-C Gen. 2 + PD (datos + power delivery)
- 3x puerto USB 3.0
- 2x puerto USB 2.0
- 1x puerto Ethernet GLAN RJ-45 (Realtek RTL8153)
- 1x puerto 3,5mm Combo Audio
- Indicación LED
- Conmutador ON/OFF para la conexión y desconexión de la estación de acoplamiento
- Soporte de Kensington lock
- SO: Windows 10, macOS, Android, Chrome OS y Linux con las actualizaciones más recientes
- Dimensiones del producto: 113 x 113 x 40 mm

### 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
  - Tensión de salida USB-A: DC 5V
  - Intensidad de la corriente de salida USB-A: max. 2.4A
  - 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 embalaje: 338 x 150 x 55 mm
  - Peso del embalaje: 998 g

### **Requerimientos de hardware:**

- Equipo con el USB-C o Thunderbolt 3 libre

#### Requerimientos de la función Power Delivery:

- Equipo con el puerto USB-C o Thunderbolt 3 libre con el soporte de “Power Delivery”

#### Requerimientos de salida de vídeo:

- Equipo con el puerto USB-C libre con el soporte de “DisplayPort Alternate Mode” o con el puerto Thunderbolt 3 Para el aprovechamiento de frecuencias de recuperación superiores de 60 Hz hace falta el monitor que soporte estas frecuencias de recuperación

#### Sistema operativo:

- Windows 10, macOS\*, Android, Chrome OS y Linux con las actualizaciones más recientes

\* 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.

## ESPECIFICACIÓN

Número de pieza de i-tec	Descripción del producto & EAN
C31HDMIDPDOCKPD100	i-tec USB-C HDMI DP Docking Station with Power Delivery 100 W + i-tec Universal Charger 112 W EAN: 8595611704796
C31HDMIDPDOCKPD100UK	i-tec USB-C HDMI DP Docking Station with Power Delivery 100 W + i-tec Universal Charger 112 W EAN: 8595611704802
<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	nero
Material	ABS
Dimensiones del producto (LxAxH)	113 x 113 x 40 mm
Peso del producto (sin embalaje)	245 g
Peso del producto (con embalaje)	998 g
Dimensiones de embalaje (LxAxH)	338 x 150 x 55 mm
<b>Servicio postventa</b>	

Período de garantía	2 años
Soporte técnico	garantía de por vida
<b>contenidos del embalaje</b>	
Producto	
Manual	
1x Adaptador universal de 112W	

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 6.10.2021