

## i-tec USB-C Metal Ergonomic 4K 3x Display Docking Station with Power Delivery 85 W + i-tec Universal Charger 100 W



### PRODUKTBESCHREIBUNG

Dieses Produkt ist ein Set, das aus einer [Dockingstation](#) und einem universellen [Ladeadapter](#) besteht. Mit dem Kauf dieses Sets erhalten Sie eine Komplettlösung, mit der Sie Ihr favorisiertes Zubehör, einschließlich Netzwerkgeräte und externe Monitore, problemlos anschließen und gleichzeitig Ihr Gerät einfach und bequem aufladen können (einschließlich Ihres Laptops oder Tablets). **DOCKINGSTATION** Verbinden Sie ihr Lieblingszubehör mit Ihrem Notebook, Tablet, Smartphone oder Computer über eine neue USB-C-oder Thunderbolt-3-Schnittstelle. Diese Dockingstation ermöglicht Einspeisung von Signalen für und den Anschluss von bis zu drei externen Monitoren (für Betriebssysteme mit Windows). Die Dockingstation ist durch ein einziges Kabel (60 cm) über die USB-C oder Thunderbolt-3-Schnittstelle mit Ihrem PC zu verbinden und kann gleich darauf genutzt werden. Die Installation von Gerätetreibern erfolgt automatisch. Die Dockingstation wurde dabei so entworfen, dass diese auch als ergonomischer Untersatz für Ihr Notebook oder Tablet verwendet werden kann. **Anmerkung:** Das Betriebssystem MacOS unterstützt die Technologie [Multi Stream Transport](#) nicht (2 und mehr Monitore in erweitertem Modus). Keine Dockingstation mit USB-C DisplayPort Alt Mode unterstützt dies in MacOS. **LADEADAPTER** Dieses universelle USB-C Netzteil mit 112 W Leistung ist eine großartige Wahl für die Stromversorgung beliebiger Laptops oder anderer Geräte mit USB-C Anschluss, die USB-C Power Delivery mit einer maximalen Leistungsaufnahme von 100 W unterstützen. Die Spannung wird automatisch gemäß USB Power Delivery-Spezifikation 2.0 v1.2 in einzelnen Profilen in folgenden Schritten eingestellt: 5 V / 9 V / 12 V / 15 V / 19 V / 20 V mit einer max. Leistungsaufnahme von 5 A. Das Netzteil ist leicht und einfach zu transportieren; es hat einen intelligenten Schutz gegen Überlastung, Überspannung, Kurzschluss und Überhitzung.

### PRODUKTMERKMALE

## DOCKINGSTATION

- 1x integriertes USB-C-Kabel für den Anschluss an ein Gerät (60 cm)
- Docking-Station-Technologie: [USB-C \(MST\)](#)
- Stromversorgung: 85 W
  - Interne Leistungsaufnahme: 15 W ([weitere Informationen hier](#))
- Videoports:
- 1x Display Port
- 1x HDMI
- 1x VGA
- [Auflösung:](#)
- **Host-Gerät mit DisplayPort 1.2-Unterstützung:**
  - 1 Monitor - 1x HDMI oder DP → bis zu 4K/30Hz
  - 1 Monitor - 1x HDMI oder DP → bis zu 1080p/120Hz
  - 1 Monitor - 1x VGA → bis zu 1080p/60Hz
  - 2 Monitore - 1x DP + 1x HDMI → bis zu 2x 1080p/60Hz\*
  - 2 Monitore - 1x DP + 1x VGA → bis zu 2x 1080p/60Hz\*
  - 2 Monitore - 1x VGA + 1x HDMI → bis zu 2x 1080p/60Hz\*
  - 3 Monitore - 1x HDMI + 1x DP + 1x VGA → bis zu 1x 1080p/60Hz + bis zu 2x 720p/60Hz\*
- 1x USB-C-PD-Port (nur power delivery)
- 2x USB 3.0 Port
- 2x "USB 2.0"-Port
- 1x Ethernet GLAN RJ-45-Port
- 1x SD-Slot
- 1x microSD-Slot
- 1x 3,5mm Jack für den Anschluss von Kopfhörern und Mikrofon
- MAC-Adresse klonen: Ja (mit [i-tec Docker Pro](#) Software)
- WOL: S1, S2, S3
- Betriebssystem: Windows 10/11, macOS\*, iPadOS\*\*, Android\*\*, Chrome OS und Linux mit den neuesten Updates
- Produktmaße: 269 x 84 x 23 mm
- Produktgewicht: 324 g
- Verpackungsmaße: 316 x 130 x 30 mm

1/ Durch das macOS-Betriebssystem wird die "Multi StreamTransport"-Technologie (MST) nicht unterstützt. Beim Anschluss ans macOS wird also auf allen angeschlossenen externen Bildschirmen dasselbe Bild angezeigt. 2/ Damit die drei externen Bildschirme funktionieren, muss das Notebook geschlossen sein. **Hardware-Anforderungen:**

- Gerät mit einem freien USB-C-, USB4- oder Thunderbolt™ 3/4-Anschluss

## Power Delivery-Anforderungen:

- Gerät mit einem freien USB-C-, USB4- oder Thunderbolt™ 3/4-Anschluss mit Power Delivery-Unterstützung

## Anforderungen für den Videoausgang:

- Gerät mit einem freien USB-C- oder USB4-Anschluss mit DisplayPort Alternate Mode-Unterstützung oder einem Thunderbolt™ 3/4-Anschluss

## Betriebssysteme:

- Windows 10 / 11, macOS\*, iPadOS\*\*, Android\*\*, Chrome OS und Linux mit den neuesten Updates

\* macOS unterstützt die Multi Stream Transport (MST)-Technologie nicht. Wenn Sie unter macOS zwei Monitore an die Station anschließen, wird auf beiden Monitoren das gleiche Bild angezeigt. \*\* iPadOS und Android unterstützen weder die Multi-Screen-Videoübertragungstechnologie noch die Option "Erweiterter Bildschirm". Das bedeutet, dass beim Anschluss an einen externen Monitor nur der gespiegelte Bildschirm angezeigt wird. (Gilt nicht für Androiden mit DEX und Easy Projection-Erweiterung)

## LADEADAPTER

- Universaler 100 W USB-C-Netzteil zur Versorgung von Notebooks, Tablets, Smartphones und sonstigen Geräten mit USB-C-Stecker
- Eingangsspannung: AC 100-240 V, 50-60 Hz, max. 2,3 A
- Ausgangsleistung (max.): 100 W
- Leistungsfähigkeit: höher als 86 %
- USB-C-Ausgangsspannung: DC 5 V / 9 V / 12 V / 15 V / 19 V / 20 V
- USB-C-Ausgangsstrom: max. 5 A
- USB-C-Ausgangsleistung (max.): 100 W
- Schutz gegen: Stromüberlastung, Überspannung, Kurzschluss und Überhitzung.
- Betriebstemperatur: 0 °C – 40 °C
- Relative Feuchtigkeit: 10 % – 100 %
- Produktabmessungen: 143 x 65 x 34 mm
- Produktgewicht: 310 g

## DIE PRODUKTSPEZIFIKATION

PRODUKT NUMMER I-TEC	PRODUKT BESCHREIBUNG & EAN
C31FLATPRO100	i-tec USB-C Metal Ergonomic 4K 3x Display Docking Station with

C31FLATPRO100UK

Power Delivery 85 W + i-tec Universal Charger 100 W  
EAN: 8595611707117

i-tec USB-C Metal Ergonomic 4K 3x Display Docking Station with  
Power Delivery 85 W + i-tec Universal Charger 100 W  
EAN: 8595611707124

## Hardware

Anschlussart USB-C, Thunderbolt-3, Thunderbolt-4, USB4

## Systemanforderungen

Betriebssystem Windows 10/11  
macOS X  
Linux  
Chrome OS R51 or later Windows 10 - Automatic installation of OS drivers. Other operating systems - manual driver installation.  
Firmware updates automatically.

## Anderes

Material Aluminium  
Produktabmessungen (LxBxH) 269 x 84 x 23 mm  
Produktgewicht (exkl. Verpackung) 324 g  
Verpackungsabmessungen (LxBxH) 316 x 130 x 30 mm  
Produktgewicht (inkl. Verpackung) 830 g

## Unterstützung

Garantiezeit 2 jahre  
Technische Unterstützung Lebenslange

## Lieferumfang

### DOCKINGSTATION

- Produkt
- Bedienungsanleitung

### LADEADAPTER

- 1x Universaladapter 100 W
- Versorgungskabel (150 cm)
- 1x Benutzerhandbuch

Für weitere Informationen über Produkteinstellung und Antworten auf oft gestellte Fragen besuchen Sie unsere Webseite [i-tec.pro](https://www.i-tec.pro). Die Produktspezifikation kann ohne vorherige Ankündigung geändert werden.



## **i-tec USB-C Metal Ergonomic 4K 3x Display Docking Station with Power Delivery 85 W + i-tec Universal Charger 100 W**

Aktualisiert 03.09.2024 12:40:02