

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



PRODUKTBESCHREIBUNG

USB-C-Docking-Station fürs Büro, welche bis zu 2 externe Bildschirme mit einer Auflösung von 4 K unterstützt. Die Station ist mit jedem Notebook kompatibel, das über einen USB-C-, USB4- oder Thunderbolt-Port verfügt. 6x USB-Port, mit dem integrierten LAN-Port zuverlässiger und schneller Anschluss ans Firmennetz, Unterstützung der Bildschirminstallation. Deswegen ist die Docking-Station ein zuverlässiger Partner für Profis. Die Stromversorgung Ihres Notebooks oder Tablets bis zu 100 W gehört natürlich dazu. Das integrierte neueste "DP 1.4"-Protokoll unterstützt eine Auflösung von 5 K/60 Hz, was Berufsgrafiker, Datenanalysten, Filmproduzenten bzw. Freunde von Videos mit hoher Auflösung zu schätzen wissen. Die Dockingstation wird außerdem mit einem [USB-C-Netzteil](#) mit einer Gesamtleistung von 1100W geliefert (USB-C-Anschluss: 100 W).

- Schließen Sie bis zu zwei externe Bildschirme 4 K/60 Hz an
- Power Delivery: bis zu 100 W (im Lieferumfang enthaltenes [Netzteil](#) mit einer Gesamtleistung von 100 W)
- 1x HDMI. 1x DisplayPort
- 2x USB-A 3.2 Gen 1 (5 Gbps), 1x USB-C 3.2 Gen 2 (10 Gbps), 1x USB-C 3.2 Gen 1 (5 Gbps) und 2x USB-A 2.0 zum einfachen Anschlüsse Ihrer USB-Geräte und Peripherien. Mit Gigabit-Ethernet RJ-45 hat man eine zuverlässige, robuste Hochgeschwindigkeitsinternetverbindung mit Unterstützung von Geschwindigkeiten von 10/100/1000 Mbps
- Kombibuchse für Audio und Mikrofon an der Vorderseite
- Das Kensington-Schloss stellt den Diebstahlschutz sicher, insbesondere in gemeinsam genutzten Büros oder öffentlich zugänglichen Umgebungen
- Der Schalter der Dockingstation ermöglicht maximale Energieeinsparungen
- Die Dockingstation unterstützt die VESA-Halterung für eine intelligente vertikale Installation hinter einem Bildschirm mit VESA-Unterstützung

- Unterstützt Windows 10 / 11, macOS*, iPadOS, Android, ChromeOS, Linux

**Das Betriebssystem unterstützt nicht die "Multi Stream Transport"-Technologie (MST). Dies bedeutet, dass bei Anschluss an macOS auf beiden angeschlossenen Bildschirmen das gleiche Bild projiziert wird.*

PRODUKTMERKMALE

DOCKINGSTATION

- 1x integriertes USB-C-Kabel zum Anschluss an ein Gerät (100 cm)
- Docking-Station-Technologie: [USB-C \(MST\)](#)
- Power Delivery: 100 W
 - Interne Leistungsaufnahme: 5-10 W ([weitere Informationen hier](#))
- Videoports:
 - 1x HDMI
 - 1x DisplayPort ([DP++ Unterstützung](#))
- **Auflösung:**
- **Host-Gerät mit DisplayPort 1.2-Unterstützung:**
 - 1 Monitor:
 - 1x HDMI oder DP → bis zu 4K/30Hz
 - 1x HDMI oder DP → bis zu 1080p/120Hz
 - 2 Monitore:
 - 1x DP + 1x HDMI → bis zu 2x 1080p/60Hz*
- **Host-Gerät mit DisplayPort 1.4-Unterstützung:**
 - 1 Monitor:
 - 1x HDMI oder DP → bis zu 4K/60Hz
 - 1x HDMI oder DP → bis zu 1440p/144Hz oder 1080p/240Hz
 - 2 Monitore:
 - 1x DP + 1x HDMI → bis zu 2x 1440p/60Hz* oder 2x 4K/30Hz*
- **Host-Gerät mit DisplayPort 1.4 mit DSC-Unterstützung:**
 - 1 Monitor:
 - 1x HDMI → bis zu 4K/60Hz
 - 1x DP → bis zu 5K/60Hz
 - 1x HDMI → bis zu 1440p/144Hz oder 1080p/240Hz

- 1x DP → bis zu 4K/144Hz oder 1440p/240Hz oder 1080p/360Hz
- 2 Monitore:
 - 1x DP + 1x HDMI → bis zu 2x 4K/60Hz*
 - 1x DP + 1x HDMI → bis zu 2x 1440p/144Hz*
- 1x USB-C 3.2 Gen 2 port (10 Gbps, nur für Daten)
- 1x USB-C 3.2 Gen 1 port (5 Gbps, nur für Daten)
- 1x USB-C 3.2 Gen 2 port (10 Gbps) + PD (Power delivery)
- 2x USB-A 3.2 Gen 1 port (5 Gbps)
- 2x USB-A 2.0 port
- 1x Ethernet GLAN RJ-45 port (Realtek AX88179A)
- 1x 3,5mm Combo Audio port
- MAC-Adresse klonen: Ja (mit [i-tec Docker Pro](https://www.i-tec.pro) Software)
- WOL: S1, S2, S3
- LED-Anzeige
- ON/OFF-Schalter zum Ein- und Ausschalten der Dockingstation
- Unterstützung für Kensington-Lock
- OS: Windows 10 / 11, macOS*, iPadOS**, Android**, ChromeOS, Linux
- Produktmaße: 113 x 113 x 26 mm
- Produktgewicht: 245 g
- Verpackungsabmessungen: 338 x 150 x 55 mm
- Produktgewicht inkl. Verpackung: 998 g

LADEADAPTER

- Universelles 100-W-USB-C-Netzteil zur Stromversorgung von Laptops, Tablets, Smartphones und anderen Geräten mit USB-C-Ladeanschluss
- AC-Eingangsspannung 100-240 V, 50-60 Hz, max. 1,8 A
- Ausgangsleistung (max.): 100 W
- Wirkungsgrad: mehr als 89%
- USB-C-Ausgangsspannung: DC 5 V / 9 V / 12 V / 15 V / 20 V
- USB-C Ausgangsstrom: max. 5A
- USB-C-Ausgangsleistung (max:) 100 W
- Schutz gegen Überstrom, Überspannung, Kurzschluss und Überhitzung.
- Betriebstemperatur: 0 °C – 30 °C
- Relative Luftfeuchtigkeit: 5% – 90%

Hardware-Anforderungen:

- Gerät mit einem freien USB-C-, USB4- oder Thunderbolt™ 3/4/5-Anschluss

Power Delivery-Anforderungen:

- Gerät mit einem freien USB-C-, USB4- oder Thunderbolt™ 3/4/5-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™ 3/4/5-Anschluss

Betriebssystem:

- Windows 10 / 11, macOS*, iPadOS**, Android**, ChromeOS, Linux

* 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)

DIE PRODUKTSPEZIFIKATION

PRODUKT NUMMER I-TEC	PRODUKT BESCHREIBUNG & EAN
C31HDMIDPDOCKPD100	i-tec USB-C HDMI DP Docking Station with Power Delivery 100 W + i-tec Universal Charger 100 W EAN: 8595611704796
C31HDMIDPDOCKPD100UK	i-tec USB-C HDMI DP Docking Station with Power Delivery 100 W + i-tec Universal Charger 100 W EAN: 8595611704802

Hardware	
Anschlussart	USB-C, Thunderbolt-3, Thunderbolt-4, USB4
Systemanforderungen	
Betriebssystem	Windows 10/11 macOS X Android Linux Chrome OS R51 or later Windows 10 - Automatic installation of OS drivers. Other operating systems - manual driver installation. Firmware updates automatically.

Anderes

Produktabmessungen (LxBxH)	113 x 113 x 26 mm
Produktgewicht (exkl. Verpackung)	245 g
Verpackungsabmessungen (LxBxH)	338 x 150 x 55 mm
Produktgewicht (inkl. Verpackung)	998 g

Unterstützung

Garantiezeit	2 jahre
Technische Unterstützung	Lebenslange

Lieferumfang

- Produkt
- Bedienungsanleitung
- 1x Universaladapter 100 W

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.

Aktualisiert 24.08.2026 15:21:54