

## i-tec USB-A / USB-C / Thunderbolt, 3x 4K Docking Station Gen 2 + Power Delivery 100W



### PRODUKTBESCHREIBUNG

Eine leistungsstarke professionelle Dockingstation Gen 2, die die Ausgabe an bis zu drei externe Monitore mit einer hohen Auflösung von bis zu 4K unterstützt. Die Dockingstation kann mit praktisch allen Notebooks verwendet werden, da sie den Anschluss an alle gängigen Ports unterstützt: USB-A, USB-C, USB4 und Thunderbolt, wobei alle gängigen aktuellen Betriebssysteme unterstützt werden. **Der Anschluss an drei Monitore ist jedoch nur möglich, wenn das Notebook über einen Thunderbolt-Anschluss oder einen USB-C-Anschluss verfügt, der die Videoübertragung unterstützt (USB-C DP Alt-Modus).** Bei Anschluss an ein Notebook mit USB-A-Anschluss werden nur zwei Monitore unterstützt.

Zahlreiche USB-Anschlüsse (alle unterstützen Gen 2-Geschwindigkeiten von bis zu 10 Gbit/s), eine zuverlässige und schnelle Verbindung zum Unternehmensnetzwerk dank des integrierten LAN-Anschlusses und die Unterstützung für die Installation hinter dem Monitor machen diese Dockingstation zum idealen Begleiter für echte Profis. Natürlich unterstützt sie das Aufladen Ihres Laptops oder Tablets mit bis zu 100 W.

- Anschluss von 3 externen Monitoren mit einer Auflösung von bis zu 4K\*
- Power Delivery: bis zu 100 W
- 2 DisplayPort- und 3 HDMI-Anschlüsse verfügbar\*
- 4x USB-A 3.2 Gen 2 (10 Gbps) mit Unterstützung für Schnellladung (BC 1.2) und 2x USB-C Gen 2 (10 Gbps) mit Unterstützung für schnelles Laden (15W) ermöglichen den einfachen Anschluss Ihrer USB-Geräte und Peripheriegeräte
- Gigabit Ethernet RJ-45 bietet zuverlässige, robuste und schnelle Internetverbindungen mit Unterstützung für 10/100/1000 Mbit/s
- Combo-Buchse für Audio und Mikrofon

- Kensington-Schloss bietet Schutz vor Diebstahl, insbesondere in gemeinsam genutzten Büroumgebungen oder öffentlichen Bereichen
- Der Netzschalter der Dockingstation ermöglicht maximale Stromeinsparungen
- Die Dockingstation unterstützt eine VESA-Halterung für eine intelligente vertikale Installation hinter einem VESA-fähigen Monitor
- Unterstützt Windows 10 / 11, macOS, Android, iPadOS, ChromeOS, Linux

**\*Der HDMI 3-Anschluss funktioniert nur, wenn er mit einem Laptop mit Thunderbolt-Anschluss oder einem USB-C-Anschluss verbunden ist, der die Videoübertragung unterstützt (sogenannter USB-C DP Alt-Modus)**

Wenn die Dockingstation über einen USB-A-Anschluss angeschlossen ist, wird das Aufladen nicht unterstützt

## PRODUKTMERKMALE

- 1x USB-C-Anschluss zum Anschluss an USB-C oder USB-A-Geräte (USB-C-Kabel und USB-C-auf-USB-A-Adapter im Lieferumfang enthalten)
- Dockingstation-Technologie: [DisplayLink](#) + [USB-C DP Alt-Modus](#) + [USB-C PD](#)
- Power Delivery: 100 W
- Video-Anschlüsse:
  - 3x HDMI
  - 2x DP
- **Auflösung**
- **Host-Gerät mit DisplayPort 1.2-Unterstützung:**
  - 1 Monitor:
    - 1x DisplayPort → bis zu 4K/60Hz
    - 2x DP → bis zu 5K/60Hz\*
    - 1x HDMI 1/2 → bis zu 4K/60Hz
    - 1x HDMI 3\* → bis zu 4K/30Hz (oder bis zu 1080p/120Hz)
  - 2 Monitore:
    - 1x Display Port/HDMI 1/2+ 1x Display Port/HDMI 1/2 → bis zu 2x 4K/60Hz
    - 1x Display Port/HDMI 1/2+ 1x HDMI 3\* → bis zu 4K/60Hz und 4K/30Hz
  - 3 Monitore:
    - 1x Display Port/HDMI 1/2+ 1x Display Port/HDMI 1/2+ → bis zu 2x 4K60Hz + HDMI 3\* bis zu 1x 4K30Hz
- **Host-Gerät mit DisplayPort 1.4-Unterstützung:**

- 1 Monitor:
  - 1x Display Port → bis zu 4K/60Hz
  - 2x DP → bis zu 5K/60Hz\*
  - 1x HDMI 1/2 → bis zu 4K/60Hz
  - 1x HDMI 3\* → bis zu 4K/60Hz (oder bis zu 1440p/144Hz)
- 2 Monitore:
  - 1x Display Port/HDMI 1/2+ 1x Display Port/HDMI 1/2 → bis zu 2x 4K/60Hz
  - 1x Display Port/HDMI 1/2+ 1x HDMI 3\* → bis zu 4K/60Hz und 4K/60Hz
- 3 Monitore:
  - 1x Display Port/HDMI 1/2+ 1x Display Port/HDMI 1/2+ 1x HDMI 3\* → bis zu 3x 4K/60Hz

- 4x USB-A 3.2 Gen 2 (10 Gbps) mit Unterstützung für Schnellladung (BC 1.2)
- 2x USB-C 3.2 Gen 2 (10 Gbps) mit Unterstützung für schnelles Laden (15W)
- 1x Ethernet GLAN RJ-45 Anschluss (DisplayLink DL-6950)
- 1x 3,5-mm-Audio-Kombianschluss
- MAC-Adresse klonen: Ja (mit [i-tec Docker Pro](#) Software)
- WOL: S1, S2, S3
- Unterstützung für Kensington-Schloss
- Unterstützung für VESA-Montage
- USB-C zu USB-C/USB-A Kabel (100cm)
- 1x Stromeingang (DC 20V/8A)
- LED-Anzeige
- OS: Windows 10 / 11, macOS, Android, iPadOS, ChromeOS, Linux
- Produktabmessungen: 223 x 92 x 30 mm
- Produktgewicht: 365 g
- Abmessungen der Verpackung: 260 x 250 x 50 mm

\* Der HDMI 3-Anschluss funktioniert nur, wenn das Dock an einen Thunderbolt™- oder USB-C-Anschluss angeschlossen ist (der den DisplayPort Alt Mode unterstützt).

### Hardware-Anforderungen:

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

### Anforderungen für die Power Delivery-Funktion:

- Geräte mit einem freien USB-C-, USB4- oder Thunderbolt™3/4/5-Anschluss mit "Power Delivery"-Unterstützung

## Anforderungen für den HDMI 3-Ausgang:

- Geräte mit einem freien USB-C- oder USB4-Anschluss mit "DisplayPort Alternate Mode"-Unterstützung oder einem Thunderbolt™ 3/4/5-Anschluss.

## Betriebssysteme:

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

\* Die 5K-Auflösung wird nur von Windows unterstützt.

Wenn die Dockingstation über USB-A angeschlossen ist, wird das Aufladen von Laptops und Tablets nicht unterstützt

## DIE PRODUKTSPEZIFIKATION

PRODUKT NUMMER I-TEC	PRODUKT BESCHREIBUNG & EAN
CATRIPL4KDOCKPD2	i-tec USB-A / USB-C / Thunderbolt, 3x 4K Docking Station Gen 2 + Power Delivery 100W EAN: 8595611706073
CATRIPL4KDOCKPD2UK	i-tec USB-A / USB-C / Thunderbolt, 3x 4K Docking Station Gen 2 + Power Delivery 100W EAN: 8595611706080
Hardware	
Anschlussart	USB-C, USB-3.0, 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)	223 x 92 x 30 mm
Produktgewicht (exkl. Verpackung)	365 g
Unterstützung	

Garantiezeit	2 jahre
Technische Unterstützung	Lebenslange

## Lieferumfang

- Produkt
- Netzgerät 160W
- USB-C auf USB-C/USB-A Kabel (100cm)
- Handbuch

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 03.02.2026 15:39:04