i-tec USB-C DP Dual HDMI Docking Station with Power Delivery 100 W

PRODUKTBESCHREIBUNG

Ein leistungsstarkes USB-C-Office-Dock, das bis zu 3 externe 4K-Monitore unterstützt. Das Dock ist mit jedem Laptop kompatibel, der über einen USB-C-, USB4- oder Thunderbolt-Anschluss verfügt. Selbstverständlich unterstützt es das Laden Ihres Laptops oder Tablets mit bis zu 100 W.

Das integrierte neueste DP 1.4 DSC-Protokoll unterstützt auch eine Auflösung von 5K/60 Hz, was professionelle Grafikdesigner, Datenanalysten, Filmredakteure oder Liebhaber hochauflösender Videos zu schätzen wissen.

- Anschluss von bis zu drei externen 4K-Monitoren
- Bildwiederholfrequenz bis zu 240 Hz (bei Anschluss an einen einzelnen 1440p-Monitor)
- Stromversorgung: bis zu 100 W
- 2x HDMI, 1x DisplayPort++
- 3x USB-A 3.2 Gen 1 (5 Gbps), 1x USB-C 3.2 Gen 2 (10 Gbps) und 2x USB-A 2.0 ermöglichen den einfachen Anschluss Ihrer USB-Geräte und Peripheriegeräte.
- Gigabit-Ethernet RJ-45 bietet eine zuverlässige, robuste und schnelle
- Audio- und Mikrofon-Kombibuchse an der Vorderseite
- Kensington-Schloss bietet Diebstahlschutz, insbesondere in gemeinsam genutzten Büroumgebungen oder öffentlichen Bereichen
- Der Netzschalter der Dockingstation ermöglicht maximale Energieeinsparungen
- Die Dockingstation unterstützt eine VESA-Halterung für die intelligente vertikale Installation hinter einem VESA-fähigen Monitor
- Unterstützt Windows 10/11, macOS, Android, iPadOS, ChromeOS und Linux

Das Dock ist in zwei Varianten erhältlich:

- **ohne den mitgelieferten USB-C-Ladeadapter (Produktcode C31TRIPLEVIDEODPPRO – diese Version)**
- **mit dem mitgelieferten 100-W-Adapter (Produktcode C31TRI4KDPDPRO100/UK)**

Hinweis: Das Betriebssystem macOS unterstützt die Videoübertragungstechnologie Multi Stream Transport (MST) nicht. Das bedeutet, dass bei Anschluss an macOS auf allen angeschlossenen Monitoren das gleiche Bild angezeigt wird.

Die Dockingstation kann ohne angeschlossenes Netzteil verwendet werden. In diesem Fall sind die Videoausgänge, LAN (RJ-45), Audio/Mikrofon und beide USB 2.0-Anschlüsse immer funktionsfähig. Die USB-A 3.2-Anschlüsse und der USB-C-Datenanschluss funktionieren jedoch möglicherweise nicht, wenn Geräte mit höherem Strombedarf (z. B. SSDs, insbesondere NVMe-Laufwerke) angeschlossen werden. In diesem Fall kann sich die Dockingstation ausschalten. Wir empfehlen, die Dockingstation mit angeschlossenem Netzteil zu verwenden, um sicherzustellen, dass alle Anschlüsse genutzt werden und maximale Datenübertragungsgeschwindigkeiten erreicht werden.

Hinweis: Bei Anschluss an ein Android-Gerät funktioniert das Dock nur mit angeschlossenem Netzteil.

HINWEIS: Ein USB-C-Ladegerät ist nicht im Lieferumfang enthalten. Wenn Sie eine Dockingstation mit USB-C-Ladegerät benötigen, wählen Sie bitte die Version mit der Produktnummer C31TRIVIDPRO100W/UK.

PRODUKTMERKMALE

- 1x integriertes USB-C-Kabel zum Anschluss an das Host-Gerät (100 cm)
- Dockingstation-Technologie: USB-C (MST) + USB-C PD
- Stromversorgung: bis zu 100 W
- Interner Stromverbrauch: 5-10 W
- Videoanschlüsse:
  - 2x HDMI 2.0
  - 1x DisplayPort 1.4

- **Auflösungen**:
- **Hostgerät 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*
    - 2x HDMI → bis zu 2x 1080p/60 Hz*
  - 3 Monitore:
    - 1x HDMI + 1x HDMI + 1x DP → bis zu 1x 1080p/60 Hz + bis zu 2x 720p/60 Hz*

- **Hostgerät mit DisplayPort 1.4-Unterstützung:**
  - 1 Monitor:
    - 1x HDMI → bis zu 4K/60Hz oder 1440p/144Hz
    - 1x DP → bis zu 4K/60Hz oder 1440p/165Hz
  - 2 Monitore:
    - 1x DP + 1x HDMI → bis zu 2x 1440p/60 Hz* oder 4K/30 Hz*
    - 2x HDMI → bis zu 2x 1440p/60 Hz* oder 4K/30 Hz*
  - 3 Monitore:
    - 1x HDMI + 1x HDMI + 1x DP → bis zu 3x 1080p/60Hz*

- **Host-Gerät mit DisplayPort 1.4 mit DSC-Unterstützung:**
  - 1 Monitor:
    - 1x HDMI → bis zu 4K/60Hz oder 1440p/144Hz
    - 1x DP → bis zu 5K/60Hz oder 4K/120Hz oder 1440p/240Hz
  - 2 Monitore:
    - 1x DP + 1x HDMI → bis zu 2x 4K/60Hz* oder 1440p/144Hz*
  - 3 Monitore:
    - 1x HDMI + 1x HDMI + 1x DP → bis zu 3x 4K/30 Hz*

- 1x USB-C 3.2 Gen 2-Anschluss (10 Gbps)
- 1x USB-C 3.2 Gen 2-Anschluss (10 Gbps) + PD (Stromversorgung)
- 3x USB-A 3.2 Gen 1-Anschluss (5 Gbps)
- 2x USB-A 2.0-Anschluss
- 1x Ethernet GLAN RJ-45-Anschluss
- 1x 3,5-mm-Combo-Audioanschluss
- LED-Anzeige
- Ein-/Aus-Schalter zum Ein- und Ausschalten der Dockingstation
- MAC-Adressenklonung: Ja (mit i-tec Docker Pro Software)
- Unterstützung für Kensington-Schloss

- OS: Windows 10/11, macOS*, Android**, iPadOS**, ChromeOS, Linux.
- Produktabmessungen: 113 x 113 x 31,2 mm
- Produktgewicht: 340 g

Hardwareanforderungen:

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

Anforderungen an die Stromversorgung:

- Gerät mit freiem USB-C-, USB4- oder Thunderbolt™ 3/4/5-Anschluss mit Power Delivery-Unterstützung

Anforderungen an die Videoausgabe:

- Gerät mit freiem USB-C- oder USB4-Anschluss mit „DisplayPort Alternate Mode“ oder Thunderbolt™ 3/4/5-Unterstützung.

Betriebssystem:

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

* macOS unterstützt Multi Stream Transport (MST) nicht, sodass bei Verwendung mit diesem System beide angeschlossenen Monitore das gleiche Bild spiegeln.

** iPadOS und Android unterstützen keine Multi-Screen-Videotransporttechnologie oder die Option für erweiterte Bildschirme. Das bedeutet, dass bei Anschluss an einen externen Monitor nur der gespiegelte Bildschirm angezeigt wird. (Gilt nicht für Android-Geräte mit DEX und Easy Projection-Erweiterung).

DIE PRODUKTSPEZIFIKATION

PRODUKT NUMMER I-TEC	PRODUKTBESCHREIBUNG & EAN
C31TRIPLEVIDEODPPRO	i-tec USB-C DP Dual HDMI Docking Station with Power Delivery 100 W EAN: 8595611707469
Hardware	
Anschlussart	USB-C, Thunderbolt-3, Thunderbolt-4, Thunderbolt-5, USB4
Systemanforderungen	
Betriebssystem	Windows 10/11 macOS X

	Android Linux Chrome OS R51 or laterWindows 10 - Automatic installation of OS drivers. Other operating systems - manual driver installation. Firmware updates automatically.

Anderes	
Produktabmessungen (LxBxH)	113 x 113 x 31.2 mm
Produktgewicht (exkl. Verpackung)	340 g

Unterstützung	
Garantiezeit	2 jahre
Technische Unterstützung	Lebenslange

Lieferumgang

- Produkt
- Handbuch

Für weitere Informationen über Produkteinstellung und Antworten auf oft gestellte Fragen besuchen Sie unsere Webseite i–tec.pro. Die Produktspezifikation kann ohne vorherige Ankündigung geändert werden.

Aktualisiert 03.02.2026 14:58:39