

i-tec Thunderbolt4 Triple Display Docking Station + Power Delivery 96W



PRODUKTBESCHREIBUNG

Ultrahohe Leistung, ultraschnelle Datenübertragung und Unterstützung für Auflösungen bis zu 8K/60 Hz. Eine der leistungsstärksten i-tec-Dockingstationen auf dem Markt! Kristallklare Bildqualität, ultraschnelles Internet und Datenübertragungsgeschwindigkeiten von bis zu 4 GB pro Sekunde dank des integrierten Thunderbolt 4-Ausgangs. Sie können auch Kopfhörer oder Lautsprecher anschließen und Ihren Laptop aufladen (bis zu 96 W) – alles über ein einziges Kabel (100 cm langes, zertifiziertes Thunderbolt 4-Kabel im Lieferumfang enthalten). Dank des integrierten DP 1.4-Protokolls können Sie diese Dockingstation an einen Monitor mit einer Auflösung von bis zu 8K (7680 × 4320) bei einer Bildwiederholfrequenz von 60 Hz anschließen – das entspricht vier 4K-Monitoren. Damit ist sie die ideale Lösung für Grafikdesigner, Datenanalysten, Entwickler, Videobearbeiter und Liebhaber hochauflösender Videos. Die Dockingstation ist jetzt nicht nur mit Thunderbolt 5/4/3-Anschlüssen kompatibel, sondern auch mit USB4 und USB-C, was sie zu einer flexiblen Lösung für Unternehmen und Nutzer mit verschiedenen Notebook- und Tablet-Schnittstellen macht.

- Unterstützt bis zu 3 externe Monitore* mit Auflösungen von bis zu 1x 8K/60 Hz oder 2x 4K/120 Hz und 1x 4K/60 Hz
- Videoanschlüsse: 2x HDMI, 1x Thunderbolt 4
- 1x USB-C (10 Gbit/s) mit 30 W Power Delivery
- 2x USB-A (10 Gbit/s)
- 2x USB-A (5 Gbit/s)
- LAN-Anschluss mit Geschwindigkeiten von bis zu 2,5 Gbit/s (10/100/1000/2500 Mbit/s)
- 5-mm-Audio-/Mikrofonanschluss
- 1x SD/microSD-Kartensteckplatz
- Laptop-Aufladung mit bis zu 96 W

- Ein-/Aus-Taste für Dockingstation

* macOS unterstützt Multi Stream Transport (MST) für mehrere Bildschirme nicht. Das bedeutet, dass bei Anschluss an ein macOS-System beide über HDMI angeschlossenen Monitore das gleiche Bild anzeigen.

PRODUKTMERKMALE

- 1x Thunderbolt 4-Anschluss für den Anschluss an einen Laptop
- Stromversorgung: 96 W
- Videoausgang:
 - 1x Thunderbolt™ 4-Anschluss
 - Daten (40 Gbit/s)
 - Video (bis zu 8K/60 Hz)
 - 2x HDMI-Anschlüsse
- **Unterstützte Auflösungen:**
- **Für Thunderbolt™ 3/4-Hostgeräte mit DisplayPort 1.4-Unterstützung:**
 - 1 Monitor – 1x TB4 oder HDMI → bis zu 8K/60 Hz oder 4K/120 Hz oder 1440p/240 Hz
 - 2 Monitore – HDMI + TB4 → bis zu 4K/60 Hz + 4K/120 Hz
 - 2 Monitore – HDMI + HDMI → bis zu 2x 4K/120 Hz*
 - 3 Monitore – HDMI + HDMI + TB → bis zu 2x 4K/120 Hz + 1x 4K/60 Hz*
- **Für Thunderbolt™ 3-Hostgeräte mit DisplayPort 1.2-Unterstützung:**
 - 1 Monitor – 1x HDMI oder TB4 → bis zu 4K/60 Hz
 - 2 Monitore – HDMI + TB4 oder 2x HDMI → bis zu 2x 4K/60 Hz*
 - 2 Monitore – HDMI + TB4 oder 2x HDMI → bis zu 2x 1440p/144 Hz*
 - 3 Monitore – HDMI + HDMI + TB → bis zu 2x 4K/60 Hz + 1x 4K/30 Hz*
- **Für USB-C-Hostgeräte mit DisplayPort 1.4-Unterstützung:**
 - 1 Monitor – 1x HDMI oder TB4 → bis zu 8K/30 Hz oder 4K/120 Hz oder 1440p/240 Hz
 - 2 Monitore – HDMI + TB4 oder 2x HDMI → bis zu 4K/60 Hz
 - 3 Monitore – HDMI + HDMI + TB → bis zu 2x 4K/30 Hz + 1x 4K/60 Hz
- **Für USB-C-Hostgeräte mit DisplayPort 1.2-Unterstützung:**
 - 1 Monitor – 1x HDMI oder TB4 → bis zu 4K/30 Hz
 - 1 Monitor – 1x HDMI oder TB4 → bis zu 1080p/120 Hz
 - 2 Monitore – HDMI + TB4 oder 2x HDMI → bis zu 1080p/60 Hz
 - 3 Monitore – HDMI + HDMI + TB → bis zu 1x 1080p/60 Hz + 2x 720p/60 Hz
- 1x USB-C 3.2 Gen 2 (10 Gbit/s), PD 30 W
- 2x USB-A 3.2 Gen 2 (10 Gbit/s)

- 2x USB-A 3.2 Gen 1 (5 Gbit/s)
- 1x 2,5G-LAN-Ethernet-Anschluss (RJ-45), Geschwindigkeiten: 10/100/1000/2500 Mbit/s
- 1x SD-Kartenleser (SD 4.0-Spezifikation)
- 1x TF (microSD)-Kartenleser (SD 4.0-Spezifikation)
- 1x 3,5-mm-Kombi-Audio-/Mikrofonbuchse
- 1x Stromeingang (20 V/8 A, 160 W)
- Produktabmessungen: 217 × 81,3 × 28,81 mm
- Produktgewicht: 460 g

Hardwareanforderungen:

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

Stromversorgungsanforderungen:

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

Videoausgangsanforderungen:

- Gerät mit einem freien USB-C* - oder USB4*-Anschluss, der den DisplayPort-Alternativmodus unterstützt, oder einem Thunderbolt™ 3/4-Anschluss

Betriebssystem

- Windows 10/11, macOS, iPadOS und Linux mit den neuesten Updates

* macOS unterstützt keine Multi Stream Transport (MST)-Technologie für mehrere externe Displays. Das bedeutet, dass bei Anschluss an ein macOS-System beide über HDMI angeschlossenen Monitore das gleiche Bild spiegeln.

DIE PRODUKTSPEZIFIKATION

PRODUKT NUMMER I-TEC	PRODUKTBESCHREIBUNG & EAN
TB4TRIPLEDOCKPD	i-tec Thunderbolt4 Triple Display Docking Station + Power Delivery 96W EAN: 8595611707421
TB4TRIPLEDOCKPDUK	i-tec Thunderbolt4 Triple Display Docking Station + Power Delivery 96W EAN: 8595611707438

Hardware

Anschlussart	Thunderbolt-4, Thunderbolt-3, Thunderbolt-5, USB-C, USB4
--------------	--

Systemanforderungen

Betriebssystem	Windows 10/11 macOS X Linux
----------------	-----------------------------------

Anderes

Produktabmessungen (LxBxH)	217 × 81 × 29 mm
Produktgewicht (exkl. Verpackung)	460 g

Unterstützung

Garantiezeit	2 jahre
Technische Unterstützung	Lebenslange

Lieferumfang

- Thunderbolt™ 4
- Thunderbolt™ 4-Kabel (100 cm)
- Benutzerhandbuch
- Netzteil (20 V/8 A, 160 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 12.06.2025 15:27:02