

i-tec Thunderbolt 4 Intelligent Dual Display Docking Station + Power Delivery 90W



PRODUKTBESCHREIBUNG

Erleben Sie einen Durchbruch in der Docking-Technologie mit einer leistungsstarken, universellen Dockingstation, die für die **vollständige Fernverwaltung** entwickelt wurde. Dank des dedizierten LAN-Anschlusses können IT-Administratoren die Dockingstation von überall aus steuern*. Die Fernverwaltungssoftware ist als optionales Add-on erhältlich und kann jederzeit erworben werden. Selbstverständlich ist die Dockingstation auch ohne diese Software voll funktionsfähig; lediglich die Fernverwaltungsfunktionen stehen dann nicht zur Verfügung. Und das Beste daran: Die Verwaltung funktioniert ohne Host-Verbindung – Sie benötigen lediglich Strom und einen LAN-Anschluss. HINWEIS: Die Software ist nur für Windows-Computer verfügbar. Eine leistungsstarke Thunderbolt™ 4-Dockingstation der nächsten Generation, die bis zu zwei externe 4K-Monitore oder einen einzelnen 8K-Bildschirm mit Bildsignalen versorgt. Kompatibel mit praktisch allen Notebooks, die über USB-C™, USB4- oder Thunderbolt™ 3/4/5-Anschlüsse verfügen, und unterstützt alle gängigen Betriebssysteme. Mit mehreren USB-Anschlüssen (einschließlich USB 3.2 Gen 2 mit Geschwindigkeiten von bis zu 10 Gbit/s), einem Thunderbolt™-Anschluss für 8K-Video oder ultraschnelle Datenübertragungen mit 40 Gbit/s und einer zuverlässigen Hochgeschwindigkeits-LAN-Verbindung ist diese Dockingstation die ideale Lösung für anspruchsvolle Profis. Selbstverständlich unterstützt sie auch eine Stromversorgung mit bis zu 90 W, damit Ihr Notebook oder Tablet immer aufgeladen bleibt.

- Schließen Sie einen einzelnen 8K-Bildschirm oder bis zu zwei externe Monitore mit Auflösungen von bis zu 4K** an.
- Stromversorgung mit bis zu 90 W
- 2× DisplayPort und 1× Thunderbolt™ 4-Anschluss verfügbar
- 5× USB-Anschlüsse: 1× USB-A (10 Gbit/s, BC 1.2 Schnellladung), 2× USB-A (10 Gbit/s), 1× USB-A (2.0) und 1× USB-C (Gen 2, 10 Gbit/s)
- Intelligentes Gigabit-Ethernet (RJ-45) bietet zuverlässige Hochgeschwindigkeitsverbindungen mit

- 10/100/1000 Mbit/s und nahtlose Fernverwaltungsfunktionen
- Kombinierte Audio-/Mikrofonbuchse
- Kensington-Schloss für Diebstahlschutz, ideal für gemeinsam genutzte Büroräume oder öffentliche Bereiche
- Der Netzschalter an der Dockingstation ermöglicht maximale Energieeinsparungen
- Unterstützt Windows 10/11, macOS, iPadOS, Android, ChromeOS und Linux (neueste Versionen)

* Aufgrund der Funktionsweise der Thunderbolt"-Technologie kann i-tec DockMate die Dockingstation selbst verwalten (z. B. Fern-Ein-/Ausschalten, geplante Energiesparmodi oder Firmware-Updates), jedoch nicht einzelne Anschlüsse wie USB, LAN, Audio- oder Display-Ausgänge direkt steuern. ** Bei Anschluss über einen USB-C-Anschluss wird nur ein externer Monitor unterstützt.

PRODUKTMERKMALE

- 1x Thunderbolt 4-Anschluss für den Anschluss an einen Laptop
- **Optionale Fernverwaltung Hauptmerkmale*:**
 - **Müheleose, automatische Erkennung des Docks innerhalb desselben LAN-Segments**
 - **Übersichtliche Darstellung aller Dockingstationen und ihres Status**
 - **Ferninstallation und -aktualisierung der Firmware**
 - **Option zum automatischen Ausschalten des Docks bei Trennung vom Host**
 - **Die Software ist mit allen Computern mit Windows 10/11 kompatibel.**
- Dockingstation-Technologie: Thunderbolt 4 + USB-C PD
- Stromversorgung: 90 W
- Videoanschlüsse: 2x DisplayPort, 1x TB4 (Daten, Video)
- Auflösung:
- **Thunderbolt™ 3/4/5 oder USB4-Hostgerät mit DisplayPort 1.4-Unterstützung:**
 - 1 Monitor – 1x DP oder TB4 → bis zu 8K/30Hz**
 - 1 Monitor – 1x DP oder TB4 → bis zu 4K/144Hz oder 1440p/240Hz oder 1080p/360Hz
 - 2 Monitore – DP + TB4 oder 2x DP → bis zu 2x 4K/60Hz
 - 2 Monitore – DP + TB4 oder 2x DP → bis zu 1440p/144 Hz
- **Thunderbolt™ 3-Hostgerät mit DisplayPort 1.2-Unterstützung:**
 - 1 Monitor – 1x DP oder TB4 → bis zu 5K/60 Hz
 - 1 Monitor – 1x DP oder TB4 → bis zu 4K/144 Hz oder 1440p/240 Hz oder 1080p/360 Hz
 - 2 Monitore – DP + TB4 oder 2x DP → bis zu 2x4K/60 Hz
 - 2 Monitore – DP + TB4 oder 2x DP → bis zu 1440p/144 Hz
- **USB-C-Hostgerät mit DisplayPort 1.4-Unterstützung:**
 - 1 Monitor – 1x DP oder TB4 → bis zu 4K/60 Hz
 - 1 Monitor – 1x DP oder TB4 → bis zu 1440p/144 Hz

- **USB-C-Hostgerät mit DisplayPort 1.2-Unterstützung:**

- 1 Monitor – 1x DP oder TB4 → bis zu 4K/30 Hz
- 1 Monitor – 1x DP oder TB4 → bis zu 1080p/120 Hz

- 1x USB-A 3.2 Gen 2 (10 Gbit/s) mit Schnellladefunktion (BC 1.2)
- 2x USB-A 3.2 Gen 2 (10 Gbit/s)
- 1x USB-A 2.0 (480 Mbit/s)
- 1x USB-C 3.2 Gen2 (10 Gbit/s)
- 1x Ethernet-RJ-45-Anschluss mit 1 Gbit/s
- 1x 3,5-mm-Kombibuchse
- 1x Stromeingang (DC 20 V/6,75 A, 135 W)
- LED-Anzeige
- Ein-/Aus-Taste zum Ein- und Ausschalten der Dockingstation
- Unterstützung für Kensington-Schloss
- Thunderbolt 4-Kabel (100 cm)
- Produktabmessungen: 220 x 75 x 30 mm
- Produktgewicht: 295 g

Hardware-Anforderungen:

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

Anforderungen an die Stromversorgung:

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

Anforderungen an den Videoausgang:

- Gerät mit einem freien USB-C**- oder USB4-Anschluss, der den DisplayPort-Alternativmodus unterstützt, oder einem Thunderbolt™ 3/4/5-Anschluss

Betriebssystem:

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

* Aufgrund der Funktionsweise der Thunderbolt™-Technologie kann i-tec DockMate die Dockingstation selbst verwalten (z. B. Fern-Ein-/Ausschalten, geplante Energiesparmodi oder Firmware-Updates), jedoch keine einzelnen Anschlüsse wie USB, LAN, Audio- oder Display-Ausgänge direkt steuern. ** iPadOS und Android unterstützen keine Technologie für die Übertragung von Bildern auf mehrere Bildschirme oder die Option für einen erweiterten Bildschirm. 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-Erweiterungen).

DIE PRODUKTSPEZIFIKATION

PRODUKT NUMMER I-TEC		PRODUKT BESCHREIBUNG & EAN	
TB4INTGDUAL4KDOCPD		i-tec Thunderbotl 4 Intelligent Dual Display Docking Station + Power Delivery 90W EAN: 8595611707575	
TB4INTGDUAL4KDOCPDUK		i-tec Thunderbotl 4 Intelligent Dual Display Docking Station + Power Delivery 90W EAN: 8595611707698	
Hardware			
Anschlussart		Thunderbolt-4, Thunderbolt-3, Thunderbolt-5, USB-C, 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)		220 x 75 x 30 mm	
Produktgewicht (exkl. Verpackung)		295 g	
Unterstützung			
Garantiezeit		2 jahre	
Technische Unterstützung		Lebenslange	
Lieferumfang			
• Produkt • Thunderbolt 4-Kabel (100 cm) • Netzteil (DC-Kabel 120 cm, Netzkabel 150 cm) • 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.



i-tec Thunderbotl 4 Intelligent Dual Display Docking Station + Power Delivery 90W

Aktualisiert 22.08.2025 13:55:02