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

PRODUKTBESCHREIBUNG

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-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 Gbps, BC 1.2 Schnellladung), 2× USB-A (10 Gbps), 1× USB-A (2.0) und 1× USB-C (Gen 2, 10 Gbps)
- 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
- 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**
    - 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
    - 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
    - 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
    - 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
    - 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
    - 1x DP oder TB4 → bis zu 1080p/120 Hz

- 1x USB-A 3.2 Gen 2 (10 Gbps) mit Schnellladefunktion (BC 1.2)
- 2x USB-A 3.2 Gen 2 (10 Gbps)
- 1x USB-A 2.0 (480 Mbps)
- 1x USB-C 3.2 Gen2 (10 Gbps)
- 1x Ethernet-RJ-45-Anschluss mit 1 Gbps
- 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)
- OS: Windows 10 / 11, macOS, Android**, iPadOS**, ChromeOS, Linux
- 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	PRODUKTBESCHREIBUNG & EAN
TB4INTGDUAL4KDOCPD	i-tec Thunderbolt 4 Intelligent Dual Display Docking Station + Power Delivery 90W EAN: 8595611707575
TB4INTGDUAL4KDOCPDUK	i-tec Thunderbolt 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 6 or later Linux Chrome OS R51 or laterWindows 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

Lieferumgang

- 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. Die Produktspezifikation kann ohne vorherige Ankündigung geändert werden.

Aktualisiert 18.09.2026 10:52:54