

i-tec Thunderbolt 3/USB-C Dual 4K Docking Station + USB-C to DisplayPort Cable (1,5 m) + Power Delivery 60W

i-tec Thunderbolt 3/USB-C Dual 4K Docking Station + USB-C to DisplayPort Cable (1,5 m) + Power Delivery 60W



PRODUKTBESCHREIBUNG

Die Thunderbolt 3-Technologie der zweiten Generation bietet außergewöhnliche Leistung, ultraschnelle Datenübertragung und Unterstützung für eine Auflösung von bis zu 8K*.

Hervorragende Bildqualität, schnelles Internet und die Möglichkeit, Daten mit einer Geschwindigkeit von über 1 GB pro Sekunde zu übertragen, selbst wenn mehrere USB-Anschlüsse gleichzeitig verwendet werden. Sie können natürlich auch Ihre Kopfhörer oder Ihr Audiogerät anschließen und Ihren Laptop aufladen (60 W), alles mit einem einzigen Kabel.

Dank des integrierten DP 1.4-Protokolls können Sie diese Dockingstation an einen Monitor mit einer Auflösung von bis zu 8K (7680 x 4320)* mit einer Bildwiederholfrequenz von 30 Hz anschließen, was der Auflösung von vier Monitoren mit jeweils 4K-Auflösung entspricht. Das macht es zur idealen Lösung für Grafikdesigner, Analysten, Entwickler, Filmeditoren oder Liebhaber von hochauflösenden Videos.

Die zweite Generation der Thunderbolt 3-Technologie bedeutet, dass das Dock jetzt nicht nur mit Thunderbolt 3-Anschlüssen, sondern auch mit USB-C und USB4 kompatibel ist, was es zu einer flexiblen Lösung für Unternehmen und Nutzer macht, die Laptops und Tablets mit verschiedenen Anschlüssen betreiben (bei Anschluss mit USB-C und USB4 funktioniert jedoch nur ein Monitor und der Thunderbolt 3-Anschluss des Docks überträgt Daten mit USB 2.0-Geschwindigkeit).

- Anschluss von zwei externen 4K/60Hz-Monitoren oder einem 8K/30Hz*
- Power delivery: 60W
- HDMI- und Thunderbolt 3-Anschluss verfügbar**
- 2x USB-A 3.2 Gen 1 und 3x USB-A 3.2 Gen 2 mit schneller Unterstützung ermöglichen den einfachen Anschluss Ihrer USB-Geräte und Peripheriegeräte
- Gigabit Ethernet RJ-45 bietet zuverlässige, robuste Hochgeschwindigkeits-Internetverbindungen mit Unterstützung für 10/100/1000 Mbit/s
- Kombinierte Audio- und Mikrofonbuchse an der Frontplatte
- Das Kensington-Schloss bietet Schutz vor Diebstahl, insbesondere in gemeinsam genutzten Büroumgebungen oder öffentlichen Bereichen
- Unterstützt Windows 10/11, macOS, iPadOS und Linux
- Inklusive professionellem 134W (24V, 5,6A) Adapter und 70cm Thunderbolt 3 Kabel

* Die 8K-Auflösung muss von einem angeschlossenen Laptop oder Tablet unterstützt werden. ** Bei Anschluss über USB-C oder USB4 wird nur ein Monitor (HDMI) mit 4K/30 Hz Auflösung unterstützt

PRODUKTMERKMALE

- 1x Thunderbolt 3 Anschluss für den Anschluss von Thunderbolt 3/4, USB4 oder USB-C Geräten
- Technologie der Dockingstation: Thunderbolt™ 3
- Power delivery: 60W
- 1x Thunderbolt™ 3-Anschluss
 - Datenübertragung*
 - Video-Anschluss*
- Video-Anschlüsse:
 - 1x HDMI
- [Auflösung](#)
- **Thunderbolt™ 3/4 Host-Gerät mit DisplayPort 1.4-Unterstützung:**
 - 1 Monitor - 1x TB3 → bis zu 8K/30Hz *
 - 1 Monitor - 1x HDMI → bis zu 4K/60Hz
 - 1 Monitor - 1x TB3 → bis zu 4K/144Hz oder 1440p/240Hz oder 1080p/360Hz
 - 1 Monitor - 1x HDMI → bis zu 1440p/144Hz
 - 2 Monitore - 1x HDMI + 1x TB3 → bis zu 2x 4K/60Hz oder 2x 1440p/144Hz
- **Thunderbolt™ 3 Host-Gerät mit DisplayPort 1.2-Unterstützung:**
 - 1 Monitor - 1x TB3 → bis zu 5K/60Hz
 - 1 Monitor - 1x HDMI → bis zu 4K/60Hz
 - 1 Monitor - 1x TB3 → bis zu 4K/144Hz oder 1440p/240Hz oder 1080p/360Hz
 - 1 Monitor - 1x HDMI → bis zu 1440p/144Hz
 - 2 Monitore - 1x DP + 1x DP → bis zu 2x 4K/60Hz
- **USB-C/USB4 Host-Gerät:**
 - 1 Monitor - 1x HDMI → bis zu 4K/30Hz
 - 1 Monitor - 1x HDMI → bis zu 1080p/120Hz
- Kompatibel mit G-Sync/Freesync, HDR 400 - 1000 nur über Thunderbolt™ 3-Ausgang
- 2x USB-A 3.2 Gen 1 (5Gbps) mit Schnellladeunterstützung (B.C 1.2)
- 3x USB-A 3.2 Gen 2 (10Gbps) mit Schnellladeunterstützung (B.C 1.2)
- 1x Ethernet GLAN RJ-45 Anschluss (Realtek RTL8153)
- 1x SD-Steckplatz
- 1x microSD-Steckplatz
- 1x 3,5 mm Audio-Kombibuchse
- MAC-Adresse klonen: Ja (mit [i-tec Docker Pro](#) Software)
- WOL: S1, S2, S3
- Unterstützung für das Kensington-Schloss
- Thunderbolt 3-Kabel (70 cm)
- Produktabmessungen: 198 x 98 x 22 mm
- Produktgewicht: 340 g
- Verpackungsabmessungen: 260 x 130 x 80 mm
- Produktgewicht inkl. Verpackung: 1242 g

* Bei Anschluss an einen Laptop mit einem USB-C/USB4-Anschluss sinkt die Datenübertragungsrate am Thunderbolt 3-Anschluss auf USB 2.0-Geschwindigkeit und Video ist über diesen Anschluss nicht aktiv ** 8K-Auflösung muss von dem angeschlossenen Laptop oder Tablet unterstützt werden

Hardware-Anforderungen:

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

Power Delivery-Anforderungen:

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

Anforderungen für den Videoausgang:

- Gerät mit einem freien USB-C- oder USB4-Anschluss mit DisplayPort Alternate Mode-Unterstützung oder

einem Thunderbolt™ 3/4-Anschluss

Betriebssysteme:

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

* 8K-Auflösung muss von dem angeschlossenen Laptop oder Tablet unterstützt werden.

SPEZIFIKATION

Produkt Nummer i-tec	Produktbeschreibung & EAN
TB3HDMIDOCKPD	i-tec Thunderbolt 3/USB-C Dual 4K Docking Station + USB-C to DisplayPort Cable (1,5 m) + Power Delivery 60W EAN: 8595611705748
TB3HDMIDOCKPDUK	i-tec Thunderbolt 3/USB-C Dual 4K Docking Station + USB-C to DisplayPort Cable (1,5 m) + Power Delivery 60W EAN: 8595611705755
Hardware	
Anschlussart	Thunderbolt-3, Thunderbolt-4, USB-C
Ports	
Systemanforderungen	
Betriebssystem	Windows 10/11 macOS X Linux
Anderes	
Farbe	black
Material	ABS
Produktabmessungen (LxBxH)	198 x 98 x 22 mm
Produktgewicht (exkl. Verpackung)	340 g
Produktgewicht (inkl. Verpackung)	1242 g
Verpackungsabmessungen (LxBxH)	260 x 130 x 80 mm
Service	
Garantiezeit	2 Jahre
Technische Unterstützung	lebenslange
Lieferumgang	
Produkt	
Verbindungskabel (70 cm)	
Netzadapter (Gleichstromkabel 160 cm, Netzkabel 170 cm)	
USB-C-auf-DisplayPort-Kabel	
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 13.4.2023