

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:**
 - 1 Monitor - 1x HDMI → bis zu 4K/60Hz
 - 1 Monitor - 1x TB3 → bis zu 8K/30Hz**
 - 1 Monitor - 1x TB3 → bis zu 5K/60Hz
 - 2 Monitore - 1x HDMI + 1x TB3 → bis zu 2x 4K/60Hz
 - 2 Monitore - 1x HDMI + 1x TB3 → bis zu 2x QHD/144Hz
 - **USB-C (DP Alt-Modus):**
 - 1 Monitor - 1x HDMI → bis zu 4K/30Hz
- 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
- 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

* 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 Thunderbolt™ 3/4-Anschluss

Anforderungen an die Stromversorgung:

- Geräte mit einem freien Thunderbolt™ 3-Anschluss mit "Power Delivery"-Unterstützung

Anforderungen an den Videoausgang:

- Geräte mit einem freien Thunderbolt™ 3/4-Anschluss
- Um Bildwiederholfräquenzen von mehr als 60 Hz zu verwenden, ist ein Monitor erforderlich, der diese Bildwiederholfräquenzen unterstützt
- Um HDR, G-Sync/Freesync nutzen zu können, müssen der Monitor und die Grafikkarte diese Technologien ebenfalls unterstützen

Operationssystem:

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

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 macOS X Linux Windows 10 - automatische Treiberinstallation. Andere Betriebssysteme - manuelle Treiberinstallation. Firmware wird automatisch aktualisiert.	
Anderes			
Farbe		black	
Material		ABS	
Produktabmessungen (LxBxH)		198 x 98 x 22 mm	
Produktgewicht (exkl. Verpackung)		340 g	
Produktgewicht (inkl. Verpackung)			
Verpackungsabmessungen (LxBxH)		260 x 130 x 80 mm	
Service			
Garantiezeit		2 jahre	
Technische Unterstützung		lebenslange	
Lieferumfang			
Produkt			
Verbindungskabel (70 cm)			
Netzadapter (Gleichstromkabel 160 cm, Netzkabel 170 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.

Aktualisiert 27.7.2022