

i-tec Thunderbolt3/USB-C Dual DisplayPort 4K Docking Station + Power Delivery 85W

i-tec Thunderbolt3/USB-C Dual
DisplayPort 4K Docking Station + Power
Delivery 85W



PRODUKTBSCHREIBUNG

Die zweite Generation der Thunderbolt-3-Technologie ist endlich da. Eine außergewöhnliche Leistung, ultraschnelle Datenübertragung und Unterstützung von bis zu 8K-Auflösung*. Eine der leistungsstärksten Dockingstationen auf dem Markt!

Hervorragende Bildqualität, schnelles Internet und die Möglichkeit, Daten mit einer Geschwindigkeit von über 1 GB pro Sekunde zu übertragen – auch wenn mehrere USB-Ports gleichzeitig verwendet werden. Natürlich können Sie auch ihren Kopfhörer oder Audio anschließen und Ihr Notebook aufladen (85W) – das alles mit einem einzigen Kabel.

Dank dem integrierten DP 1.4-Protokoll können Sie diese Dockingstation an einen Monitor mit einer Auflösung von bis zu 8K (7680x4320)* und einer Bildwiederholfrequenz von 30 Hz anschließen, die der Auflösung von vier Monitoren mit jeweils 4K entspricht. Es ist daher die ideale Lösung für Grafikdesigner, Analytiker, Entwickler, Filmeditoren oder Liebhaber von High-Definition-Video.

Die Thunderbolt 3-Technologie der zweiten Generation bedeutet, dass die Dockingstation jetzt nicht nur mit Thunderbolt3-Anschlüssen, sondern auch mit USB-C kompatibel ist. Dies macht sie zu einer flexiblen Lösung für Firmen und Benutzer, die Laptops und Tablets mit unterschiedlichen Anschlüssen betreiben.

- Schließen Sie zwei externe 4K/60Hz-Bildschirme oder einen mit 8K/30Hz* an
- Power delivery: 85W
- Zur Verfügung stehen zwei DisplayPort-Anschlüsse
- 2x USB 3.1, 1x USB 3.1 Gen 2 mit der Unterstützung der Schnelladefunktion und 2x USB-C Gen 2 (10Gbps) ermöglichen Ihnen einen einfachen Anschluss Ihrer USB- und Peripheriegeräte
- Gigabit Ethernet RJ-45 bietet eine zuverlässige, robuste und Hochgeschwindigkeits-Internetverbindung mit der Unterstützung der Geschwindigkeiten von 10/100/1000 Mbit/s
- Kombibuchse für Audio und Mikrofon an der Vorderseite
- Das Kensington-Schloss stellt den Diebstahlschutz sicher, insbesondere in gemeinsam genutzten Büros oder öffentlich zugänglichen Umgebungen
- Der Schalter der Dockingstation ermöglicht maximale Energieeinsparungen
- Die Dockingstation unterstützt die VESA-Halterung für eine intelligente vertikale Installation hinter einem Bildschirm mit VESA-Unterstützung
- Unterstützt Windows 10, macOS X
- Im Lieferumfang sind ein professionelles 135W (20V, 6,75A) Netzteil und ein 70 cm langes Thunderbolt-3-Kabel enthalten

* Die 8K-Auflösung muss durch den angeschlossenen Laptop oder das Tablet unterstützt werden.

PRODUKTMERKMALE

- 1x Thunderbolt-3-Port zum Anschluss eines Geräts mit Thunderbolt 3 oder USB-C
- Dockingstation-Technologie: [Thunderbolt™ 3](#)
- Power Delivery: 85W
- Videoports:
 - 2x DisplayPort ([1x DP++ Unterstützung](#))
- [Auflösung:](#)
 - **Thunderbolt™ 3 mit DisplayPort 1.4 Unterstützung**
 - 1 Monitor – 1x DP bis 8K/30Hz*
 - 2 Monitore – 1x DP + 1x DP bis 2x 4K/60Hz

Thunderbolt™ 3 mit DisplayPort 1.2 Unterstützung

- 1 Monitor – 2x DP bis 5K/60Hz
- 2 Monitore – 1x DP + 1x DP bis 2x 4K/60Hz

USB-C mit DisplayPort 1.4 Unterstützung

- 1 Monitor – 1x DP – bis 4K/60Hz
- 2 Monitore – 1x DP + 1x DP – 2x bis 4K/60Hz

USB-C mit DisplayPort 1.2 Unterstützung

- 1 Monitor – 1x DP bis 4K/30Hz
- 2 Monitore – 1x DP + 1x DP – 2x bis 1920 x 1080/60Hz

- Kompatibel mit G-Sync / Freesync, HDR 400 - 1000
- 2x USB-C-Port Gen 2 (10 Gbps, nur für Daten)
- 1x USB-3.1-Port Gen 2 (10 Gbps) mit Unterstützung der Schnellladefunktion (BC 1.2)
- 2x USB 3.1 Port
- 1x Ethernet GLAN RJ-45-Port
- 1x 3,5mm kombinierter Audio- und Mikrofoneingang
- 1x Stromversorgungsanschluss (DC 20V/6,75A)
- EIN/AUS-Schalter zum Ein- und Ausschalten der Dockingstation
- Unterstützung für Kensington-Lock
- Thunderbolt-3-Kabel (70 cm)
- OS: Windows 10/11, macOS, iPadOS*, Android*, Chrome OS und Linux mit den neuesten Updates
- Abmessungen des Produkts: 197 x 78 x 31 mm
- Gewicht des Produkts: 385 g
- Abmessungen der Verpackung: 269 x 210 x 48 mm
- Gewicht der Verpackung: 1279 g

* Die 8K-Auflösung muss durch den angeschlossenen Laptop oder das Tablet unterstützt werden.

SYSTEMANFORDERUNGEN

Hardwareanforderungen:

- Gerät mit einem freien Thunderbolt 3- oder USB-C-Anschluss

Anforderungen an die Power-Delivery-Funktion:

- Gerät mit einem freien Thunderbolt 3- oder USB-C-Anschluss mit „Power Delivery“-Unterstützung.

Anforderungen an den Video-Ausgang:

- Gerät mit einem freien Thunderbolt 3-Anschluss oder einem freien USB-C-Port mit „DisplayPort Alternate Mode“-Unterstützung.
- Zur Nutzung von höheren Bildwiederholungsfrequenzen als 60 Hz ist ein Bildschirm erforderlich, der diese Bildwiederholungsfrequenzen unterstützt
- Zur Nutzung von HDR, G-Sync/Freesync muss auch der Bildschirm sowie die Grafikkarte diese Technologien unterstützen

Betriebssystem:

- Windows 10/11, macOS, iPadOS*, Android*, Chrome OS und Linux mit den neuesten Updates

* iPadOS und Android unterstützen weder die Mehrbildschirm-Videotransfertechnologie noch die Option "Erweiterter Bildschirm". Das bedeutet, dass beim Anschluss an einen externen Monitor nur der gespiegelte Bildschirm angezeigt wird. (Gilt nicht für Androiden mit DEX und Easy Projection-Erweiterung)

SPEZIFIKATION

Produkt Nummer i-tec	Produktbeschreibung & EAN
TB3CDUALPDOCKPD	i-tec Thunderbolt3/USB-C Dual DisplayPort 4K Docking Station + Power Delivery 85W EAN: 8595611703096
TB3CDUALPDOCKPDUK	i-tec Thunderbolt3/USB-C Dual DisplayPort 4K Docking Station + Power Delivery 85W EAN: 8595611703102
Hardware	
Anschlussart	Thunderbolt-3, Thunderbolt-4, USB-C
Ports	
Systemanforderungen	
Betriebssystem	Windows 10/11 macOS X Android Linux * iPadOS und Android unterstützen weder die Mehrbildschirm-Videotransfertechnologie noch die Option "Erweiterter Bildschirm". Das bedeutet, dass beim Anschluss an einen externen Monitor nur der gespiegelte Bildschirm angezeigt wird. (Gilt nicht für Androiden mit DEX und Easy Projection-Erweiterung)
Anderes	
Farbe	black
Material	ABS
Produktabmessungen (LxBxH)	197 x 78 x 31 mm
Produktgewicht (exkl. Verpackung)	385 g
Produktgewicht (inkl. Verpackung)	1279 g
Verpackungsabmessungen (LxBxH)	269 x 210 x 48 mm

Service	
Garantiezeit	2 jahre
Technische Unterstützung	lebenslange
Lieferumfang	
Produkt	
Anschlusskabel (70cm)	
Netzteil (DC-Kabel 160cm, Anschlusskabel 170cm)	
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 23.11.2022