

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



PRODUCTBESCHRIJVING

Thunderbolt 3-technologie van de tweede generatie levert uitzonderlijke prestaties, ultrasnelle gegevensoverdracht en ondersteuning voor een resolutie tot 8K*.

Geweldige beeldkwaliteit, snel internet en de mogelijkheid om gegevens over te dragen met snelheden van meer dan 1 GB per seconde, zelfs bij gebruik van meerdere USB-poorten tegelijk. U kunt natuurlijk ook uw hoofdtelefoon of audio aansluiten en uw laptop opladen (60W), allemaal met één enkele kabel.

Dankzij het geïntegreerde DP 1.4-protocol kunt u dit dock aansluiten op een monitor met een resolutie tot 8K (7680 x 4320)* met een vernieuwingsfrequentie van 30 Hz, wat overeenkomt met de resolutie van vier monitoren, elk met een resolutie van 4K. Dit maakt het de ideale oplossing voor grafische ontwerpers, analisten, ontwikkelaars, film editors, of liefhebbers en liefhebbers van high-definition video.

De tweede generatie Thunderbolt 3-technologie betekent dat het dock nu niet alleen compatibel is met Thunderbolt 3-poorten, maar ook met USB-C en USB4, waardoor het een flexibele oplossing is voor bedrijven en gebruikers met laptops en tablets met verschillende poorten (bij aansluiting met USB-C en USB4 zal echter slechts één monitor werken en zal de Thunderbolt 3-poort op het dock gegevens overdragen met USB 2.0-snelheden).

- Sluit twee 4K/60Hz externe monitors aan, of één 8K/30Hz*
- Power delivery: 60W
- HDMI- en Thunderbolt 3-poort beschikbaar**
- 2x USB-A 3.2 Gen 1 en 3x USB-A 3.2 Gen 2 met snelle ondersteuning voor eenvoudige aansluiting van uw USB-apparaten en randapparatuur
- Gigabit Ethernet RJ-45 biedt betrouwbare, robuuste, high-speed internetconnectiviteit met ondersteuning voor 10/100/1000 Mbps snelheden
- Gecombineerde audio- en microfoonaansluiting op het voorpaneel
- Kensington-slot biedt bescherming tegen diefstal, vooral in gedeelde kantooromgevingen of openbare ruimten
- Ondersteunt Windows 10/11, macOS, iPadOS en Linux
- Inclusief 134W (24V, 5.6A) professionele adapter en 70cm Thunderbolt 3 kabel

* 8K-resolutie moet worden ondersteund door een aangesloten laptop of tablet. ** Bij aansluiting via USB-C of USB4 wordt slechts één monitor (HDMI) met een resolutie van 4K/30 Hz ondersteund

PRODUCTEIGENSCHAPPEN

- 1x Thunderbolt 3-poort voor aansluiting op Thunderbolt 3/4-, USB4- of USB-C-apparaten
- Docking station-technologie: Thunderbolt™ 3
- Power delivery: 60W
- 1x Thunderbolt™ 3-poort
 - Gegevensoverdracht*
 - Video Poort*
- Video Ports:
 - 1x HDMI
- Resolutie
 - **Thunderbolt™ 3/4:**
 - 1 monitor - 1x HDMI → tot 4K/60Hz
 - 1 monitor - 1x TB3 → tot 8K/30Hz**
 - 1 monitor - 1x TB3 → tot 5K/60Hz
 - 2 monitoren - 1x HDMI + 1x TB3 → tot 2x 4K/60Hz
 - 2 monitoren - 1x HDMI + 1x TB3 → tot 2x QHD/144Hz
 - **USB-C (DP Alt-modus):**
 - 1 monitor - 1x HDMI → tot 4K/30Hz
- Alleen compatibel met G-Sync/Freesync, HDR 400 - 1000 via Thunderbolt™ 3-uitvoer
- 2x USB-A 3.2 Gen 1 (5Gbps) met ondersteuning voor snel opladen (B.C 1.2)
- 3x USB-A 3.2 Gen 2 (10Gbps) met ondersteuning voor snel opladen (B.C 1.2)
- 1x Ethernet GLAN RJ-45-poort (Realtek RTL8153)
- 1x SD-sleuf
- 1x microSD-gleuf
- 1x 3,5 mm audio-combo-aansluiting
- Steun voor Kensington-slot
- Thunderbolt 3 kabel (70 cm)
- Afmetingen van het product: 198 x 98 x 22 mm
- Gewicht van het product: 340 g
- Afmetingen verpakking: 260 x 130 x 80 mm

* Bij aansluiting op een laptop met een USB-C/USB4-poort zal de gegevensoverdrachtsnelheid op de Thunderbolt 3-poort dalen tot USB 2.0-snelheid en zal video niet actief zijn via deze poort

** De resolutie van 8K moet worden ondersteund door de aangesloten laptop of tablet

Hardware-vereisten:

- Apparaat met een vrije Thunderbolt™ 3/4-poort

Vereisten voor stroomvoorziening:

- Apparaten met een vrije Thunderbolt™ 3-poort met "Power Delivery"-ondersteuning

Vereisten voor video-uitgang:

- Apparaten met een vrije Thunderbolt™ 3/4-poort
- Om verversingsfrequenties hoger dan 60 Hz te gebruiken, is een monitor vereist die deze verversingsfrequenties ondersteunt
- Om HDR, G-Sync/Freesync te kunnen gebruiken, moeten de monitor en grafische kaart deze technologieën ook ondersteunen

Besturingssysteem:

- OS: Windows 10/11, macOS, iPadOS, en Linux met laatste updates

SPECIFICATIE

i-tec-productnummer	Productbeschrijving & 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	
Type bus	Thunderbolt-3, Thunderbolt-4, USB-C
Poorten	
Systeemvereisten	
Besturingssysteem	Windows 10 macOS X Linux Windows 10 – automatische installatie van de OS-stuurprogramma's. Andere besturingssystemen – handmatige installatie van de stuurprogramma's. De firmware wordt automatisch geüpdatet.
Andere eigenschappen	
Kleur	black
Materiaal	ABS
Afmetingen van het product (LxBxH)	198 x 98 x 22 mm
Gewicht van het product (zonder verpakking)	340 g
Gewicht van het product (inclusief verpakking)	
Afmetingen van de verpakking (LxBxH)	260 x 130 x 80 mm
Service	
Garantieperiode	2 jaren
Technische ondersteuning	levenslang
Inhoud van de verpakking	
Product	
Aansluitkabel (70 cm)	
Stroomadapter (DC kabel 160cm, netsnoer 170cm)	
Handmatig	

Bezoek voor meer informatie over het instellen van het product en antwoorden op vaak gestelde vragen onze webpagina

[i-tec.pro](https://www.i-tec.pro). Specificaties van het product kunnen zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd.

Bijgewerkt 27.7.2022