

i-tec USB-C Dual Display Docking Station with Power Delivery 100 W + i-tec Universal Charger 112 W

i-tec USB-C Dual Display Docking Station with Power Delivery 100 W + i-tec Universal Charger 112 W



PRODUCTBESCHRIJVING

USB-C-docking station voor kantoor, dat tot wel 2x externe monitor met een resolutie van 4K ondersteunt. Het station is compatibel met elke notebook uitgerust met een USB-C- of Thunderbolt 3. 6x USB-poort. Betrouwbare en snelle aansluiting op een bedrijfsnetwerk dankzij een geïntegreerde LAN-poort, voeding van tot wel 100 W en ondersteuning van de installatie achter de monitor. Dit alles maakt van dit docking station een ideale partner voor professionals. Ondersteuning van het opladen van uw notebook of tablet is vanzelfsprekend, dit tot max. 100 W (inclusief oplaadadapter). Het geïntegreerde nieuwste protocol DP 1.4 ondersteunt ook een resolutie van 5K/60 Hz. Dit kunnen ook professionele grafici, dataanalytici, filmeditors, eventueel liefhebbers van video met hoge resolutie waarderen.

Het dockingstation wordt ook geleverd met een [USB-C-voedingsadapter](#) met een totaal vermogen van 112 W (USB-C-poort: 100 W en 1x USB-A-poort met een vermogen van 12W) Als u uw monitor via de HDMI-poort moet aansluiten, kunt u de adapter [DP2HDMI4K60HZ](#) (i-tec DisplayPort-naar-HDMI-adapter) kopen, die u een HDMI-poort biedt met een resolutie van tot wel 4K en een vernieuwingsfrequentie van tot wel 60 Hz. Opmerking: Het besturingssysteem macOS ondersteunt niet de technologie van de videobeeldoverdracht Multi Stream Transport (MST), wat betekent, dat er bij aansluiting op het systeem macOS op beide aangesloten monitoren hetzelfde beeld zal worden weergegeven..

- Sluit tot wel twee externe monitoren 4K/30Hz aan
- Power Delivery: tot wel 100 W (een [USB-C-voedingsadapter](#) met een totaal vermogen van 112 W inclusief)
- Er zijn twee poorten DisplayPort beschikbaar
- Met 3x USB 3.1, 1x USB-C 3.1 a 2x USB 2.0 kunt u gemakkelijk uw USB- en randapparaten aansluiten. Gigabit Ethernet RJ-45 biedt een betrouwbare, robuuste en snelle internetverbinding met ondersteuning voor snelheden van 10/100/1000 Mbps
- Gecombineerde aansluiting voor audio en microfoon op het voorpaneel
- Het Kensington-slot biedt bescherming tegen diefstal, met name in de omgeving van gedeelde kantoren of publiek toegankelijke plaatsen
- De schakelaar van het docking station zorgt voor maximale energiebesparing
- Het docking station ondersteunt een VESA-beugel voor intelligente verticale installatie achter een door VESA ondersteunde monitor

- Ondersteunt Windows 10, macOS X, Android, ChromeOS en Linux

PRODUCTEIGENSCHAPPEN

DOCKINGSTATION:

- 1x geïntegreerde USB-C-kabel voor aansluiting op het apparaat (100 cm)
- Technologie van het docking station: [USB-C \(MST\)](#)
- Power Delivery: 100 W
 - Intern stroomverbruik: 5-10 W ([meer info hier](#))
- Videopoorten: 2x DisplayPort
- [Resolutie:](#)
- **Gastapparaat met DisplayPort 1.2 ondersteuning:**
 - 1 monitor - 1x DP → tot 4K/30Hz
 - 1 monitor - 1x DP → tot 1080p/120Hz
 - 2 monitoren - 2x DP → tot 2x 1080p/60Hz*
- **Gastapparaat met DisplayPort 1.4 ondersteuning:**
 - 1 monitor - 1x DP → tot 4K/60Hz
 - 1 monitor - 1x DP → tot 1440p/144Hz of 1080p/240Hz
 - 2 monitoren - 2x DP → tot 2x 1440p/60Hz* of 2x 4K/30Hz* of 1080p/120Hz*
- **Host-apparaat met DisplayPort 1.4 met DSC-ondersteuning:**
 - 1 monitor - 1x DP → tot 5K/60Hz
 - 1 monitor - 1x DP → tot 4K/144Hz of 1440p/240Hz of 1080p/360Hz
 - 2 monitoren - 2x DP → tot 2x 4K/60Hz*
 - 2 monitoren - 2x DP → tot 2x 1440p/144Hz*
- 1x USB-C poort Gen. 2 (alleen voor data)
- 1x USB-C poort Gen. 2 + PD (data + power delivery)
- 3x USB 3.0 poort
- 2x USB 2.0 poort
- 1x Ethernet GLAN RJ-45 poort (Realtek RTL8153)
- 1x 3,5mm Combo Audio-poort
- LED-indicatie
- ON/OFF-schakelaar om het docking station in en uit te schakelen
- Ondersteuning voor Kensington lock
- OS: Windows 10/11, macOS*, iPadOS**, Android**, Chrome OS en Linux met de nieuwste updates
- Afmetingen van het product: 113 x 113 x 40 mm

UNIVERSELE OPLAADADAPTER:

- Universele USB-C-voedingsadapter van 112 W voor het voeden van notebooks, tablets, smartphones en andere apparaten met USB-C-oplaadpoort
 - Ingangsspanning AC 100-240V, 50-60Hz, max. 2,3A
 - Uitgangsvermogen (max.): 112 W
 - Efficiëntie: meer dan 86%
 - USB-C-uitgangsspanning: DC 5V / 9V / 12V / 15V / 19V / 20V
 - Uitgangsstroom USB-C: max. 5A
 - Uitgangsspanning USB-A: DC 5V
 - Uitgangsstroom USB-A: max. 2,4A
 - Beveiliging tegen stroomoverbelasting, overspanning, kortsluiting en oververhitting.
 - Bedrijfstemperatuur: 0 °C - 40 °C
 - Relatieve vochtigheid: 10% - 100%
-
- Afmetingen van de verpakking: 338 x 150 x 55 mm

- Gewicht van het pakket: 998 g

Hardwarevereisten:

- Apparaat met een vrije USB-C-, USB4- of Thunderbolt™ 3/4-poort

Power Delivery-vereisten:

- Apparaat met een vrije USB-C-, USB4- of Thunderbolt™ 3/4-poort met Power Delivery-ondersteuning

Vereisten voor video-uitgang:

- Apparaat met een vrije USB-C of USB4-poort met ondersteuning voor DisplayPort Alternate Mode of een Thunderbolt™ 3/4-poort

Besturingssysteem:

- Windows 10 / 11, macOS*, iPadOS**, Android**, Chrome OS en Linux met de laatste updates.

* macOS ondersteunt geen Multi Stream Transport (MST) technologie. Als u op macOS twee monitoren op het station aansluit, zullen beide monitoren hetzelfde beeld weergeven. ** iPadOS en Android ondersteunen geen video-overdrachtstechnologie voor meerdere schermen, noch de optie uitgebreid scherm. Dit betekent dat bij aansluiting op een externe monitor alleen het gespiegelde scherm wordt weergegeven. (Niet geldig voor androids met DEX en Easy Projection uitbreiding)

SPECIFICATIE

i-tec-productnummer	Productbeschrijving & EAN
C31DUALDPDOCKPD100W	i-tec USB-C Dual Display Docking Station with Power Delivery 100 W + i-tec Universal Charger 112 W EAN: 8595611703799
C31DUALDPDOCKPD100WUK	i-tec USB-C Dual Display Docking Station with Power Delivery 100 W + i-tec Universal Charger 112 W EAN: 8595611703805
Hardware	
Type bus	USB-C, Thunderbolt-3, Thunderbolt-4
Poorten	
Systeemvereisten	
Besturingssysteem	Windows 10/11 macOS X Android Linux Chrome OS R51 or later
Andere eigenschappen	
Kleur	black
Materiaal	ABS
Afmetingen van het product (LxBxH)	113 x 113 x 40 mm
Gewicht van het product (zonder verpakking)	

Gewicht van het product (inclusief verpakking)	998 g
Afmetingen van de verpakking (LxBxH)	338 x 150 x 55 mm
Service	
Garantieperiode	2 jaren
Technische ondersteuning	levenslang
Inhoud van de verpakking	
Product	
Handleiding	
1x universele adapter 112W	

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 9.2.2023