

i-tec USB-C HDMI DP Docking Station with Power Delivery 100 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, USB4 of Thunderbolt. 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. 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.

- Sluit tot wel twee externe monitoren 4K/30Hz aan
- Power Delivery: tot wel 100 W
- 1x HDMI, 1x DisplayPort
- Met 2x USB-A 3.2 Gen 1 (5 Gbps), 1x USB-C 3.2 Gen 2, 1x USB-C 3.2 Gen 1 a 2x USB-A 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 / 11, macOS*, iPadOS, Android, ChromeOS, Linux

Het docking station is te koop in drie varianten:

1. **zonder meegeleverde USB-C oplaadadapter (productcode [C31HDMIDPDOCKPD](#))**
2. **met meegeleverde adapter met een vermogen van 100 W (productcode [C31HDMIDPDOCKPD100/UK](#))**

**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.. Het docking station kan ook worden gebruikt zonder dat de voedingsadapter is aangesloten. In dit geval blijven de video-uitgangen, het netwerkpoort LAN (RJ-45), audio/mic en beide poorten USB-A 2.0 altijd functioneel. Het is echter mogelijk, dat de USB-A 3.2 Gen 1-poorten en de datapoort USB-C bij aansluiting van een apparaat met hogere energie-eisen (bijvoorbeeld SSD-schijven, met name NVMe-eenheden) dan niet zullen functioneren. In dat geval kan het gebeuren, dat het docking station wordt uitgeschakeld. Om alle poorten te kunnen gebruiken en een maximale snelheid van de gegevensoverdracht te bereiken adviseren wij op het docking station de voedingsadapter aan te sluiten.*
Opmerking: Wanneer het docking station aangesloten is op een apparaat met het besturingssysteem Android, zal het alleen functioneren, als het aangesloten wordt op de voedingsadapter. Lader niet inbegrepen

PRODUCTEIGENSCHAPPEN

- 1x geïntegreerde USB-C-kabel voor aansluiting op het apparaat (100 cm)
- Technologie van het docking station: [USB-C \(MST\)](#)
- Power Delivery: tot 100 W
- Videopoorten:
 - 1x HDMI
 - 1x DisplayPort ([DP++ ondersteuning](#))
- **Resolutie:**
- **Gastapparaat met DisplayPort 1.2 ondersteuning:**
 - 1 monitor:
 - 1x HDMI of DP → tot 4K/30Hz
 - 1x HDMI of DP → tot 1080p/120Hz
 - 2 monitoren:
 - 1x DP + 1x HDMI → tot 2x 1080p/60Hz*
- **Gastapparaat met DisplayPort 1.4 ondersteuning:**
 - 1 monitor:
 - 1x HDMI of DP → tot 4K/60Hz
 - 1x HDMI of DP → tot 1440p/144Hz of 1080p/240Hz

- 2 monitoren:
 - 1x DP + 1x HDMI → tot 2x 1440p/60Hz* of 2x 4K/30Hz*

- **Gastapparaat met DisplayPort 1.4 met DSC-ondersteuning:**

- 1 monitor:
 - 1x HDMI → tot 4K/60Hz
 - 1x DP → tot 5K/60Hz
 - 1x HDMI → tot 1440p/144Hz of 1080p/240Hz
 - 1x DP → tot 4K/144Hz of 1440p/240Hz of 1080p/360Hz
- 2 monitoren:
 - 1x DP + 1x HDMI → tot 2x 4K/60Hz*
 - 1x DP + 1x HDMI → tot 2x 1440p/144Hz*

- 1x USB-C 3.2 Gen 2 poort (10 Gbps, alleen voor data)
- 1x USB-C 3.2 Gen 1 poort (5 Gbps, alleen voor data)
- 1x USB-C 3.2 Gen 2 poort (10 Gbps) + PD (power delivery)
- 2x USB-A 3.2 Gen 1 poort (5 Gbps)
- 2x USB-A 2.0 poort
- 1x Ethernet GLAN RJ-45 poort (Realtek AX88179A)
- 1x 3,5mm Combo Audio-poort
- MAC-adres klonen: Ja (met behulp van [i-tec Docker Pro](https://www.i-tec.pro) software)
- WOL: S1, S2, S3
- 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**, ChromeOS, Linux
- Afmetingen van het product: 113 x 113 x 40 mm
- Gewicht van het product: 245 g
- Afmetingen van de verpakking: 338 x 150 x 55 mm
- Gewicht van de verpakking: 458 g

Hardwarevereisten:

- Apparaat met een vrije USB-C-, USB4- of Thunderbolt™ 3/4/5-poort

Vereisten voor Power Delivery:

- Apparaat met een vrije USB-C-, USB4- of Thunderbolt™ 3/4/5-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™ 3/4/5-poort

Besturingssysteem:

- Windows 10 / 11, macOS*, iPadOS**, Android**, ChromeOS, Linux

* macOS ondersteunt geen Multi Stream Transport (MST) technologie. Als u op macOS twee monitoren op het station aansluit, zullen beide monitoren hetzelfde beeld tonen. ** 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) *Het docking station kan ook worden gebruikt zonder dat de voedingsadapter is aangesloten. In dit geval blijven de video-uitgangen, het netwerkpoort LAN (RJ-45), audio/mic en beide poorten USB-A 2.0 altijd functioneel. Het is echter mogelijk, dat de USB-A 3.2 Gen 1-poorten en de datapoort USB-C bij aansluiting van een apparaat met hogere energie-eisen (bijvoorbeeld SSD-schijven, met name NVMe-eenheden) dan niet zullen functioneren. In dat geval kan het gebeuren, dat het docking station wordt uitgeschakeld. Om alle poorten te kunnen gebruiken en een maximale snelheid van de gegevensoverdracht te bereiken adviseren wij op het docking station de voedingsadapter aan te sluiten.*
Opmerking: Wanneer het docking station aangesloten is op een apparaat met het besturingssysteem Android, zal het alleen functioneren, als het aangesloten wordt op de voedingsadapter. Lader niet inbegrepen

SPECIFICATIES

I-TEC-PRODDUCTNUMMER	PRODUCTBESCHRIJVING & EAN
C31HDMIDPDOCKPD	i-tec USB-C HDMI DP Docking Station with Power Delivery 100 W EAN: 8595611704147
Hardware	
Type bus	USB-C, Thunderbolt-3, Thunderbolt-4, USB4
Systeemvereisten	
Besturingssysteem	Windows 10/11 macOS X Android Linux Chrome OS R51 or laterWindows 10 - Automatic installation of OS drivers. Other operating systems - manual driver installation. Firmware updates automatically.

Andere eigenschappen

Afmetingen van het product (LxBxH)	113 x 113 x 40 mm
Gewicht van het product (zonder verpakking)	245 g
Afmetingen van de verpakking (LxBxH)	338 x 150 x 55 mm
Gewicht van het product (inclusief verpakking)	458 g

Service

Garantieperiode	2 jaren
Technische ondersteuning	Levenslang

Inhoud van de verpakking

- Product
- Handleiding

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 24-08-2026 15:24:12