



i-tec USB-C Intelligent Triple Display Docking Station + Power Delivery 100W

**Intelligent
Dock
Series**



www.i-tec.pro/intelligent



User guide • Gebrauchsanweisung • Mode d'emploi

Manual de instrucciones • Manuale • Uživatelská příručka

Instrukcje obsługi • Uživatelská příručka

• Vartotojo vadovas Handleiding • Användarhandbok • Guia do utilizador

P/N: C31INTGTRI4KDOCPD

EN Please read the entire instruction manual carefully. Detailed manual is available on our website www.i-tec.pro/en/ in the tab „Manuals, drivers“. In case of any issues, please contact our technical support at: support@itecproduct.com

DE Bitte lesen Sie das gesamte Handbuch sorgfältig durch. Die ausführliche Gebrauchsanweisung ist auch auf unserer Webseite www.i-tec.pro/de/ unter „Benutzerhandbücher, Treiber“ bei diesem Produkt zu finden. Wenn Sie Probleme haben, kontaktieren Sie bitte unser Support-Team unter: support@itecproduct.com

FR Veuillez lire attentivement le manuel dans son intégralité. Un manuel détaillé est disponible sur notre site www.i-tec.pro/fr/ sous l'onglet "Manuels, pilotes". Si vous avez des problèmes, veuillez contacter notre équipe support à support@itecproduct.com

ES Por favor, lea atentamente todo el manual. El manual detallado está disponible en nuestro sitio web, www.i-tec.pro/es/ bajo la pestaña "Manuales y controladores" de este producto. Si tiene algún problema, póngase en contacto con nuestro equipo de soporte en support@itecproduct.com

IT Leggere attentamente tutto il Libretto d'uso. Il Libretto d'uso è a disposizione anche sulla scheda "Manuali e strumenti" del nostro sito web: www.i-tec.pro/it/. In caso di problemi rivolgersi al supporto tecnico: support@itecproduct.com

CZ Prosíme o pečlivé přečtení celého manuálu. Podrobný manuál je k dispozici na našem webu www.i-tec.pro v záložce „Manuály, ovladače“ u tohoto produktu. V případě problémů se můžete obrátit na naši technickou podporu: support@itecproduct.com

PL Upewnij się, że uważnie przeczytałeś instrukcji obsługi. Szczegółowy podręcznik jest dostępny na naszej stronie internetowej www.i-tec.pro/pl/ w zakładce "Instrukcje, sterowniki". W razie jakichkolwiek problemów, skontaktuj się z naszym serwisem pod adresem: support@itecproduct.com

SK Prosíme o dôkladné prečítanie celého manuálu. Podrobný manuál je k dispozícii tiež na našom webe www.i-tec.pro v záložke „Manuály, ovladače“ pri tomto produkte. V prípade problémov sa môžete obrátiť na našu technickú podporu: support@itecproduct.com

LT Prašome įdėmiai perskaityti visą vadovą. Išsamų vadovą galite rasti mūsų svetainėje www.i-tec.pro/en/ šio produkto skyrelyje „Manuals, drivers“. Iškilus problemoms galite susisiekti su mūsų technine pagalba: support@itecproduct.com

NL Wij vragen u vriendelijk om de volledige handleiding zorgvuldig door te lezen. Een gedetailleerde handleiding van dit product is beschikbaar op onze website www.i-tec.pro/nl/ onder het tabblad "Handleidingen en drivers". Mochten er zich problemen voordoen kunt u contact opnemen met ons supportcenter via support@itecproduct.com.

SV Läs igenom hela bruksanvisningen noggrant. Detaljerad bruksanvisning finns på vår hemsida www.i-tec.pro/sv/ under fliken "Manuals, drivers". Vid eventuella problem, vänligen kontakta vår tekniska support på: support@itecproduct.com

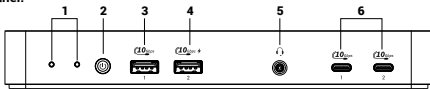
PT Leia atentamente todo o manual de instruções. O manual detalhado está disponível no nosso sítio Web www.i-tec.pro/en/ no separador "Manuais, controladores". Em caso de problemas, contacte o nosso apoio técnico em: support@itecproduct.com



ENGLISH	06-10
DEUTSCH.....	11-15
FRANÇAIS.....	16-20
ESPAÑOL	21-25
ITALIANO	26-30
ČESKY	31-35
POLSKI.....	36-40
SLOVENSKY.....	41-45
LIETUVOS	46-50
NEDERLANDS.....	51-55
SVENSKA.....	56-70
PORTUGUÊS.....	71-75
WEEE.....	76-77
Declaration of Conformity	78-79
FCC.....	80

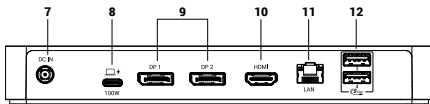
DESCRIPTION

Front panel:



1. LED indicator
2. Dock station ON/OFF button
3. 1× USB-A 3.2 Gen 2 (10 Gbps)
4. 1× USB-A 3.2 Gen 2 (10 Gbps) with fast charging support (BC 1.2)
5. 1× combined 3.5 mm audio jack
6. 2× USB-C 3.2 Gen 2 (10 Gbps) with fast charging support (BC 1.2)

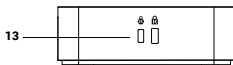
Back panel:



7. 1× power input (DC 20V/6.75A, 135W)
8. 1× USB-C port for connecting to USB-C devices
9. 2x DisplayPort
10. 1x HDMI
11. 1× Ethernet RJ-45 (1 Gbps)
12. 2× USB-A 3.2 Gen 1 (5 Gbps)

Side panel:

13. Kensington lock



SPECIFICATIONS

- 1× USB-C port for connecting to USB-C devices
- Optional remote management features:
 - Easy and automatic detection of docking stations in the same LAN segment
 - Clear overview of all docking stations and their current status
 - Full control down to the individual port level
 - Remote installation and firmware updates
 - Option to automatically shut down the docking station when disconnected from the host device
 - The software is compatible with any computer running Windows 10/11

Docking station technology: USB-C DP Alt mode + USB-C Power Delivery

Power Delivery: 100 W

Video outputs: 1× HDMI, 2× DisplayPort

Supported resolutions:

Devices with DisplayPort 1.2 support:

- 1 monitor – 1× DP or HDMI → up to 4K/30 Hz
- 1 monitor – 1× DP or HDMI → up to 1080p/120 Hz
- 2 monitors – 2× DP → up to 2× 1080p/60 Hz*
- 2 monitors – 1× DP + 1× HDMI → up to 2× 1080p/60 Hz*
- 3 monitors – 1× DP + 1× DP + 1× HDMI → up to 1× 1080p/60 Hz + 2× 720p/60 Hz*

Devices with DisplayPort 1.4 support:

- 1 monitor – 1× DP or HDMI → up to 4K/60 Hz
- 2 monitors – 1× DP + 1× HDMI → up to 2× 1440p/60 Hz*
- 2 monitors – 1× DP + 1× HDMI → up to 2× 4K/30 Hz*
- 2 monitors – 2× DP → up to 2× 4K/30 Hz*
- 3 monitors – 1× DP + 1× DP + 1× HDMI → up to 3× 1080p/60 Hz*

Devices with DisplayPort 1.4 + DSC support:

- 1 monitor – 1× DP or HDMI → up to 4K/60 Hz
- 1 monitor – 1× DP → up to 4K/144 Hz or 1440p/240 Hz or 1080p/360 Hz
- 2 monitors – 1× DP + 1× HDMI → up to 2× 4K/60 Hz*
- 2 monitors – 1× DP + 1× HDMI → up to 2× 1440p/144 Hz*
- 3 monitors – 1× DP + 1× DP + 1× HDMI → up to 3× 4K/30 Hz*

- 1× USB-A 3.2 Gen 2 (10 Gbps) with fast charging support (BC 1.2)
- 1× USB-A 3.2 Gen 2 (10 Gbps)
- 2× USB-C 3.2 Gen 2 (10 Gbps) with fast charging support (BC 1.2)
- 2× USB-A 3.2 Gen 1 (5 Gbps)
- 1× Ethernet RJ-45 (1 Gbps)
- 1× combined 3.5 mm audio jack
- 1× power input (DC 20V / 6.75A, 135W)
- LED indicator
- Docking station on/off button

- Kensington lock support
- VESA mount support
- USB-C 3.2 cable (100 cm)
- Operating systems: Windows 10/11, macOS, Android, iPadOS, ChromeOS, Linux
- Product dimensions: 206 × 85.3 × 27.9 mm

Hardware requirements:

- Device with a free USB-C, USB4, or Thunderbolt™ 3/4 port

Power Delivery requirements:

- Device with a free USB-C, USB4 or Thunderbolt™ 3/4 port with Power Delivery support

Video output requirements:

- Device with a free USB-C or USB4 port with DisplayPort Alternate Mode support, or a Thunderbolt™ 3/4 port

Operating system:

- Windows 10 / 11, macOS*, iPadOS**, Android**, Chrome OS, and Linux with the latest updates

* macOS does not support Multi Stream Transport (MST) technology. Connecting two monitors to a macOS device will result in the same image being displayed on both monitors.

** iPadOS and Android do not support multi-screen image transfer technology or extended desktop mode. This means that only a mirrored image will be displayed when connected to an external monitor. (Not applicable to Android devices with DEX and Easy Projection extensions.)

DRIVER INSTALLATION

The docking station is installed automatically from the system and does not require any drivers.

Hardware installation (Connecting the docking station to a laptop)

1. Turn on the laptop and connect the power adapter to the docking station.
2. Plug the docking station's power adapter into a 110 V / 230 V AC power outlet and press the ON button.
3. Plug the USB-C cable into the USB-C port (marked with the laptop logo) on the rear panel of the docking station.
4. Plug the other end into an available USB-C, Thunderbolt 3/4/5, or USB4 port on your device.

SAFETY INSTRUCTIONS FOR USE OF THE DOCKING STATION

- Do not expose to extreme temperatures or humidity.
- Use the device on flat surfaces to prevent it from slipping and falling onto the floor.
- Keep the remote control and manual for future reference.
- Avoid straining the USB-C port or cable.
- Restart the product regularly using the ON/OFF button or by unplugging it from the power supply.
- Do not connect USB-C PD adapters to USB-C ports that are not marked as ports for connecting a USB-C PD power adapter.
- It is recommended to turn off the docking station at the end of the day.

In cooperation with the service department:

- Check functionality after dropping into water or on the ground.
- Check functionality if the cover is cracked.
- Report any device that does not function according to the manual.

FREQUENTLY ASKED QUESTIONS

Available on our website www.i-tec.pro under "FAQ" for this product



GLOSSARY OF TERMS

Interface / port / connector / input / slot - the place where two devices are physically connected.

Controller - a semiconductor component (so-called chipset) in a notebook / tablet, ensuring the operation of one of the ports.

Thunderbolt™ - is a fast hardware [interface](#) that allows you to connect devices ([peripherals](#)) to your computer via an expansion [bus](#). Thunderbolt combines [PCI-Express](#) and [DisplayPort](#) into a [serial data interface](#). It allows for up to 6 additional Thunderbolt™ devices, and the transfer rate for Thunderbolt™ 3/4 is up to 40Gbit/s.

USB-C / USB Type-C / USB4 / Thunderbolt™ 3/4 - is a symmetrical connector. Allows faster charging, power, dual-role (not only host but also guest), support for Alt Mode (DisplayPort, MHL, Thunderbolt 3, Power Delivery) and error notification via Billboard device.

USB-C Power Delivery (USB-C PD) - an optional feature of the USB-C connector. A connector with this support can both charge and be charged, and supports loads from 10W to 240W.

USB 3.2 / 3.1 / 3.0 / 2.0 - standard for USB interface / port for connecting various USB devices. Various USB devices can be connected to the docking station or adapter using the USB Type-A interface. The USB type B port is used to connect the docking station or adapter to a laptop/tablet.

HDMI/Display Port - A standard for a digital graphics interface/port used to connect monitors and other graphic display devices.

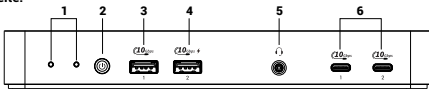
LAN (Local Area Network) - local area network, now the most common is the so-called Ethernet, which reaches theoretical transfer speeds of up to 2.5 Gbit/s at the docking station.

Audio - a term for an audio input (microphone) or output device (headphones/speakers).



BESCHREIBUNG

Vorderseite:



1. LED-Anzeige

2. Taste zum Ein-/Ausschalten der Dockingstation

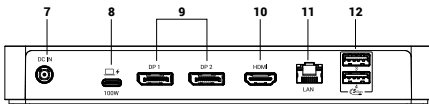
3. 1× USB-A 3.2 Gen 2 (10 Gbps)

4. 1× USB-A 3.2 Gen 2 (10 Gbps) mit Schnellladefunktion (BC 1.2)

5. 1× kombinierte 3,5-mm-Audiobuchse

6. 2× USB-C 3.2 Gen 2 (10 Gbit/s) mit Schnellladefunktion (BC 1.2)

Rückseite:



7. 1x Stromanschluss (DC 20 V/6,75 A, 135 W)

8. 1× USB-C-Anschluss zum Anschluss an Geräte mit USB-C

9. 2x DisplayPort

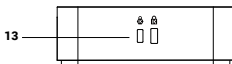
10. 1x HDMI

11. 1× Ethernet RJ-45 (1 Gbps)

12. 2× USB-A 3.2 Gen 1 (5 Gbps)

Seitenwand:

13. Kensington Schloss



SPEZIFIKATIONEN

- 1× USB-C-Anschluss für den Anschluss an Geräte mit USB-C
- **Optionale Fernverwaltungsfunktionen:**
 - Einfache und automatische Erkennung der Dockingstation im selben LAN-Segment
 - Übersichtliche Anzeige aller Dockingstationen und ihres aktuellen Status
 - Volle Kontrolle bis auf die Ebene der einzelnen Anschlüsse
 - Ferninstallation und Firmware-Updates
 - Möglichkeit zum automatischen Ausschalten der Dockingstation nach Trennung vom Hostgerät
 - Die Software ist mit jedem Computer mit Windows 10/11 kompatibel
- Dockingstation-Technologie: USB-C DP Alt Modus + USB-C Power Delivery
- Stromversorgung: 100 W
- Videoausgänge: 1× HDMI, 2× DisplayPort
- **Unterstützte Auflösungen:**
 - Geräte mit DisplayPort 1.2-Unterstützung:**
 - 1 Monitor – 1× DP oder HDMI → bis zu 4K/30 Hz
 - 1 Monitor – 1× DP oder HDMI → bis zu 1080p/120 Hz
 - 2 Monitore – 2× DP → bis zu 2× 1080p/60 Hz*
 - 2 Monitore – 1× DP + 1× HDMI → bis zu 2× 1080p/60 Hz*
 - 3 Monitore – 1× DP + 1× DP + 1× HDMI → bis zu 1× 1080p/60 Hz + 2× 720p/60 Hz*
 - Geräte mit DisplayPort 1.4-Unterstützung:**
 - 1 Monitor – 1× DP oder HDMI → bis zu 4K/60 Hz
 - 2 Monitore – 1× DP + 1× HDMI → bis zu 2× 1440p/60 Hz*
 - 2 Monitore – 1× DP + 1× HDMI → bis zu 2× 4K/30 Hz*
 - 2 Monitore – 2× DP → bis zu 2× 4K/30 Hz*
 - 3 Monitore – 1× DP + 1× DP + 1× HDMI → bis zu 3× 1080p/60 Hz*
 - Geräte mit DisplayPort 1.4 + DSC-Unterstützung:**
 - 1 Monitor – 1× DP oder HDMI → bis zu 4K/60 Hz
 - 1 Monitor – 1× DP → bis zu 4K/144 Hz oder 1440p/240 Hz oder 1080p/360 Hz
 - 2 Monitore – 1× DP + 1× HDMI → bis zu 2× 4K/60 Hz*
 - 2 Monitore – 1× DP + 1× HDMI → bis zu 2× 1440p/144 Hz*
 - 3 Monitore – 1× DP + 1× DP + 1× HDMI → bis zu 3× 4K/30 Hz*
- 1× USB-A 3.2 Gen 2 (10 Gbps) mit Schnellladefunktion (BC 1.2)
- 1× USB-A 3.2 Gen 2 (10 Gbps)
- 2× USB-C 3.2 Gen 2 (10 Gbps) mit Schnellladefunktion (BC 1.2)
- 2× USB-A 3.2 Gen 1 (5 Gbit/s)
- 1× Ethernet RJ-45 (1 Gbit/s)
- 1× kombinierte 3,5-mm-Audiobuchse
- 1× Stromeingang (DC 20 V / 6,75 A, 135 W)
- LED-Anzeige

- Ein-/Aus-Taste für die Dockingstation
- Unterstützung für Kensington-Schloss
- Unterstützung für VESA-Montage
- USB-C 3.2-Kabel (100 cm)
- Betriebssysteme: Windows 10/11, macOS, Android, iPadOS, ChromeOS, Linux
- Produktabmessungen: 206 × 85,3 × 27,9 mm

Hardwareanforderungen:

- Gerät mit einem freien USB-C-, USB4- oder Thunderbolt™ 3/4-Anschluss

Anforderungen an die Stromversorgung:

- Gerät mit freiem USB-C-, USB4- oder Thunderbolt™ 3/4-Anschluss mit Unterstützung der Power Delivery-Funktion

Anforderungen an den Videoausgang:

- Gerät mit freiem USB-C- oder USB4-Anschluss mit Unterstützung für DisplayPort Alternate Mode oder Thunderbolt™ 3/4-Anschluss

Betriebssystem:

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

* macOS unterstützt die Multi Stream Transport (MST)-Technologie nicht. Wenn Sie zwei Monitore an ein Gerät mit macOS anschließen, wird auf beiden Monitoren das gleiche Bild angezeigt.

** iPadOS und Android unterstützen weder die Bildübertragung auf mehrere Bildschirme noch den erweiterten Desktop-Modus. Das bedeutet, dass bei Anschluss an einen externen Monitor nur ein gespiegeltes Bild angezeigt wird. (Gilt nicht für Android-Geräte mit DEX- und Easy Projection-Erweiterungen.)

INSTALLATION DER TREIBER

Die Dockingstation wird automatisch vom System installiert und erfordert keine Treiber.



Hardware-Installation (Dockingstation an den Laptop anschließen)

1. Schalten Sie den Laptop ein und schließen Sie das Netzteil an die Dockingstation an.
2. Schließen Sie das Netzteil der Dockingstation an eine Steckdose mit 110 V / 230 V Wechselstrom an und drücken Sie die Taste ON.
3. Stecken Sie das USB-C-Kabel in den USB-C-Anschluss (mit dem Laptop-Logo gekennzeichnet) auf der Rückseite der Dockingstation.
4. Stecken Sie das andere Ende in einen freien USB-C-, Thunderbolt 3/4/5- oder USB4-Anschluss Ihres Geräts.

SICHERHEITSHINWEISE FÜR DIE VERWENDUNG DER DOCKINGSTATION

- Setzen Sie das Gerät keinen extremen Temperaturen und Luftfeuchtigkeit aus.
- Verwenden Sie das Gerät auf einer ebenen Fläche, um ein Verrutschen und Herunterfallen zu vermeiden.
- Bewahren Sie die Fernbedienung und die Bedienungsanleitung für den späteren Gebrauch auf.
- Vermeiden Sie eine Belastung des USB-C-Anschlusses oder des Kabels.
- Starten Sie das Produkt regelmäßig neu, indem Sie die EIN/AUS-Taste drücken oder das Gerät vom Stromnetz trennen.
- Schließen Sie keine USB-C-PD-Adapter an USB-C-Anschlüsse an, die nicht als Anschlüsse für den Anschluss eines USB-C-PD-Netzadapters gekennzeichnet sind.
- Es wird empfohlen, die Dockingstation am Ende des Tages auszuschalten.

In Zusammenarbeit mit dem Kundendienst:

- Überprüfen Sie die Funktionstüchtigkeit nach einem Sturz ins Wasser oder auf den Boden.
- Überprüfen Sie die Funktionstüchtigkeit bei einem Bruch der Abdeckung.
- Reklamieren Sie Geräte, die nicht gemäß der Bedienungsanleitung funktionieren.

HÄUFIG GESTELLTE FRAGEN

Auf unserer Website www.i-tec.pro unter „FAQ“ für dieses Produkt verfügbar.

GLOSSAR DER BEGRIFFE

Schnittstelle / Port / Anschluss / Eingang / Steckplatz - die Stelle, an der zwei Geräte physisch miteinander verbunden sind.

Controller - eine Halbleiterkomponente (sog. Chipsatz) in einem Notebook/Tablet, die den Betrieb eines der Anschlüsse gewährleistet.

Thunderbolt™ - ist eine schnelle Hardware [Schnittstelle](#), über die Sie Geräte ([Peripheriegeräte](#)) über einen Erweiterungsbus an Ihren Computer anschließen können. Thunderbolt kombiniert [PCI-Express](#) und [DisplayPort](#) zu einer seriellen [Datenschnittstelle](#). Sie ermöglicht bis zu 6 zusätzliche Thunderbolt™-Geräte, und die Übertragungsrate für Thunderbolt™ 3/4 beträgt bis zu 40Gbit/s.

USB-C / USB Typ-C / USB4 / Thunderbolt™ 3/4 - ist ein symmetrischer Anschluss. Ermöglicht schnelleres Laden, Stromversorgung, Dual-Role (nicht nur Host, sondern auch Guest), Unterstützung für Alt Mode (DisplayPort, MHL, Thunderbolt 3, Power Delivery) und Fehlerbenachrichtigung über Billboard-Gerät.

USB-C Power Delivery (USB-C PD) - eine optionale Funktion des USB-C-Steckers. Ein Stecker mit dieser Unterstützung kann sowohl laden als auch aufgeladen werden und unterstützt Lasten von 10W bis 240W

USB 3.2 / 3.1 / 3.0 / 2.0 - Standard für USB-Schnittstelle / Port zum Anschluss verschiedener USB-Geräte. Über die USB-Typ-A-Schnittstelle können verschiedene USB-Geräte an die Dockingstation oder den Adapter angeschlossen werden. Der USB-Typ-B-Anschluss wird verwendet, um die Dockingstation oder den Adapter mit einem Laptop/Tablet zu verbinden.

HDMI/Display Port - Ein Standard für eine digitale Grafikschnittstelle, die zum Anschluss von Monitoren und anderen grafischen Anzeigegeräten verwendet wird.

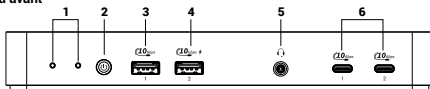
LAN (Local Area Network) - lokales Netzwerk, heute am weitesten verbreitet ist das sogenannte Ethernet, das an der Dockingstation theoretische Übertragungsgeschwindigkeiten von bis zu 2,5 Gbit/s erreicht.

Audio - ein Begriff für einen Audioeingang (Mikrofon) oder ein Ausgabegerät (Kopfhörer/Lautsprecher).



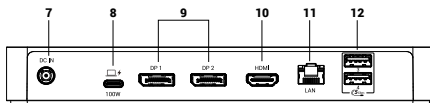
DESCRIPTION

Panneau avant



1. Indicateur LED
2. Bouton marche/arrêt de la station d'accueil
3. 1× USB-A 3.2 Gen 2 (10 Gbps)
4. 1× USB-A 3.2 Gen 2 (10 Gbps) avec prise en charge de la charge rapide (BC 1.2)
5. 1× prise audio combinée 3,5 mm
6. 2× USB-C 3.2 Gen 2 (10 Gbps) avec prise en charge de la charge rapide (BC 1.2)

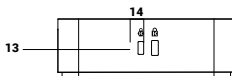
Panneau arrière :



7. 1× entrée d'alimentation (CC 20 V/6,75 A, 135 W)
8. 1× port USB-C pour la connexion à des appareils USB-C
9. 2x DisplayPort
10. 1x HDMI
11. 1× Ethernet RJ-45 (1 Gbps)
12. 2× USB-A 3.2 Gen 1 (5 Gbps)

Panneau latéral :

13. Verrou Kensington



SPÉCIFICATIONS

- 1× port USB-C pour connexion à des appareils USB-C
- **Fonctions de gestion à distance en option:**
 - Détection facile et automatique de la station d'accueil dans le même segment LAN
 - Aperçu clair de toutes les stations d'accueil et de leur état actuel
 - Contrôle total jusqu'au niveau des ports individuels
 - Installation et mise à jour à distance du micrologiciel
 - Possibilité d'éteindre automatiquement la station d'accueil après la déconnexion de l'appareil hôte
 - Le logiciel est compatible avec tout ordinateur équipé du système d'exploitation Windows 10/11
- Technologie de la station d'accueil : USB-C DP Alt mode + USB-C Power Delivery
- Alimentation : 100 W
- Sorties vidéo : 1× HDMI, 2× DisplayPort
- **Résolutions prises en charge :**
 - **Appareils prenant en charge DisplayPort 1.2 :**
 - 1 moniteur – 1× DP ou HDMI → jusqu'à 4K/30 Hz
 - 1 moniteur – 1× DP ou HDMI → jusqu'à 1080p/120 Hz
 - 2 moniteurs – 2× DP → jusqu'à 2× 1080p/60 Hz*
 - 2 moniteurs – 1× DP + 1× HDMI → jusqu'à 2× 1080p/60 Hz*
 - 3 écrans – 1× DP + 1× DP + 1× HDMI → jusqu'à 1× 1080p/60 Hz + 2× 720p/60 Hz*
 - **Appareils prenant en charge DisplayPort 1.4 :**
 - 1 écran – 1× DP ou HDMI → jusqu'à 4K/60 Hz
 - 2 écrans – 1× DP + 1× HDMI → jusqu'à 2× 1440p/60 Hz*
 - 2 écrans – 1× DP + 1× HDMI → jusqu'à 2× 4K/30 Hz*
 - 2 écrans – 2× DP → jusqu'à 2× 4K/30 Hz*
 - 3 écrans – 1× DP + 1× DP + 1× HDMI → jusqu'à 3× 1080p/60 Hz*
 - **Appareils compatibles DisplayPort 1.4 + DSC :**
 - 1 moniteur – 1× DP ou HDMI → jusqu'à 4K/60 Hz
 - 1 moniteur – 1× DP → jusqu'à 4K/144 Hz ou 1440p/240 Hz ou 1080p/360 Hz
 - 2 écrans – 1× DP + 1× HDMI → jusqu'à 2× 4K/60 Hz*
 - 2 écrans – 1× DP + 1× HDMI → jusqu'à 2× 1440p/144 Hz*
 - 3 écrans – 1× DP + 1× DP + 1× HDMI → jusqu'à 3× 4K/30 Hz*
- 1× USB-A 3.2 Gen 2 (10 Gbps) avec prise en charge de la charge rapide (BC 1.2)
- 1× USB-A 3.2 Gen 2 (10 Gbps)
- 2× USB-C 3.2 Gen 2 (10 Gbps) avec prise en charge de la charge rapide (BC 1.2)
- 2× USB-A 3.2 Gen 1 (5 Gbps)
- 1× Ethernet RJ-45 (1 Gbps)
- 1× prise audio combinée 3,5 mm
- 1× entrée d'alimentation (CC 20 V / 6,75 A, 135 W)
- Indicateur LED
- Bouton marche/arrêt de la station d'accueil
- Prise en charge du verrou Kensington

- Prise en charge du montage VESA
- Câble USB-C 3.2 (100 cm)
- Systèmes d'exploitation : Windows 10/11, macOS, Android, iPadOS, ChromeOS, Linux
- Dimensions du produit : 206 × 85,3 × 27,9 mm

Configuration matérielle requise :

- Appareil doté d'un port USB-A, USB-C ou Thunderbolt™ 3/4 libre

Exigences en matière d'alimentation :

- Appareil doté d'un port USB-C, USB4 ou Thunderbolt™ 3/4 libre prenant en charge la fonction Power Delivery

Exigences en matière de sortie vidéo :

- Appareil doté d'un port USB-C ou USB4 libre prenant en charge le mode alternatif DisplayPort, ou d'un port Thunderbolt™ 3/4.

Système d'exploitation :

- Windows 10 / 11, macOS*, iPadOS**, Android**, Chrome OS et Linux avec les dernières mises à jour.

* macOS ne prend pas en charge la technologie Multi Stream Transport (MST). La connexion de deux moniteurs à un appareil macOS entraînera l'affichage de la même image sur les deux moniteurs.

** iPadOS et Android ne prennent pas en charge la technologie de transmission d'image sur plusieurs écrans ni le mode d'extension de bureau. Cela signifie que seule une image en miroir sera affichée lors de la connexion à un moniteur externe. (Ne s'applique pas aux appareils Android avec les extensions DEX et Easy Projection.)

INSTALLATION DES PILOTES

Dokovací stanice se instaluje automaticky ze systému a nevyžaduje žádné ovladače.

Installation matérielle

(CONNEXION DE LA STATION D'ACCUEIL À L'ORDINATEUR PORTABLE)

1. Allumez l'ordinateur portable et connectez l'adaptateur secteur à la station d'accueil.
2. Branchez l'adaptateur secteur de la station d'accueil sur une prise secteur 110 V / 230 V et appuyez sur le bouton ON.
3. Branchez le câble USB-C dans le port USB-C (marqué du logo de l'ordinateur portable) situé à l'arrière de la station d'accueil.
4. Branchez l'autre extrémité dans un port USB-C, Thunderbolt 3/4/5 ou USB4 libre de votre appareil.

CONSIGNES DE SÉCURITÉ POUR L'UTILISATION DE LA STATION D'ACCROCHAGE

- N'exposez pas l'appareil à des températures extrêmes ni à l'humidité.
- Utilisez l'appareil sur une surface plane afin d'éviter qu'il ne glisse et ne tombe par terre.
- Conservez la télécommande et le manuel pour une utilisation ultérieure.
- Évitez de solliciter le port USB-C ou le câble.
- Redémarrez régulièrement le produit à l'aide du bouton ON/OFF ou en le débranchant du secteur.
- Ne branchez pas d'adaptateurs USB-C PD dans des ports USB-C qui ne sont pas marqués comme ports pour le raccordement d'un adaptateur d'alimentation USB-C PD.
- Il est recommandé d'éteindre la station d'accueil à la fin de la journée.

En collaboration avec le service après-vente :

- Vérifiez le bon fonctionnement après une chute dans l'eau ou sur le sol.
- Vérifiez le bon fonctionnement en cas de rupture du boîtier.
- Signalez tout appareil qui ne fonctionne pas conformément au manuel.

QUESTIONS FRÉQUEMMENT POSÉES

Disponible sur notre site web www.i-tec.pro sous «FAQ» pour ce produit.



GLOSSAIRE DES TERMES

Interface / port / connecteur / entrée / emplacement - l'endroit où deux appareils sont physiquement connectés.

Contrôleur - composant semi-conducteur (appelé chipset) d'un ordinateur portable ou d'une tablette, assurant le fonctionnement de l'un des ports.

Thunderbolt™ - est une [interface](#) matérielle rapide qui vous permet de connecter des appareils ([périphériques](#)) à votre ordinateur via un [bus](#) d'extension. Thunderbolt combine [PCI-Express](#) et [DisplayPort](#) dans une [interface de données en série](#). Il permet de connecter jusqu'à 6 périphériques Thunderbolt™ supplémentaires, et le taux de transfert pour Thunderbolt™ 3/4 peut atteindre 40Gbit/s.

USB-C / USB Type-C / USB4 / Thunderbolt™ 3/4 - est un connecteur symétrique. Permet une charge plus rapide, l'alimentation, le double rôle (non seulement hôte mais aussi invité), la prise en charge du mode Alt (DisplayPort, MHL, Thunderbolt 3, Power Delivery) et la notification d'erreur via le dispositif Billboard.

USB-C Power Delivery (USB-C PD) - une fonction optionnelle du connecteur USB-C. Un connecteur avec ce support peut charger et être chargé, et prend en charge des charges de 10W à 240W.

USB 3.2 / 3.1 / 3.0 / 2.0 - norme pour l'interface USB / port pour la connexion de divers dispositifs USB. Divers périphériques USB peuvent être connectés à la station d'accueil ou à l'adaptateur à l'aide de l'interface USB de type A. Le port USB de type B est utilisé pour connecter la station d'accueil ou l'adaptateur à un ordinateur portable/une tablette.

HDMI/Port d'affichage - Norme pour une interface/port graphique numérique utilisée pour connecter des moniteurs et d'autres dispositifs d'affichage graphique.

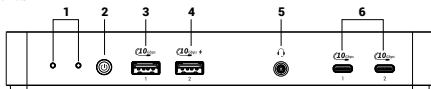
LAN (Local Area Network) - réseau local, le plus courant étant aujourd'hui l'Ethernet, qui atteint des vitesses de transfert théoriques allant jusqu'à 2,5 Gbit/s au niveau de la station d'accueil.

Audio - terme désignant un dispositif d'entrée (microphone) ou de sortie (casque/haut-parleurs) audio.



DESCRIPCIÓN

Panel frontal:



1. Indicador LED

2. Botón para encender/apagar la estación de acoplamiento

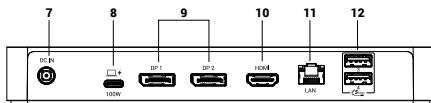
3. 1× USB-A 3.2 Gen 2 (10 Gbps)

4. 1× USB-A 3.2 Gen 2 (10 Gbps) con soporte para carga rápida (BC 1.2)

5. 1× conector de audio combinado de 3,5 mm

6. 2× USB-C 3.2 Gen 2 (10 Gbps) con soporte para carga rápida (BC 1.2)

Panel trasero:



7. 1x entrada de alimentación (CC 20 V/6,75 A, 135 W)

8. 1 puerto USB-C para conectar dispositivos con USB-C

9. 2 puertos DisplayPort

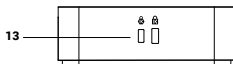
10. 1 puerto HDMI

11. 1 puerto Ethernet RJ-45 (1 Gbps)

12. 2 puertos USB-A 3.2 Gen 1 (5 Gbps)

Panel lateral:

13. Bloqueo Kensington



ESPECIFICACIONES

- Especificaciones
- 1 puerto USB-C para conectar dispositivos con USB-C
- **Funciones opcionales de administración remota:**
 - Detección fácil y automática de la estación de acoplamiento en el mismo segmento LAN
 - Vista general clara de todas las estaciones de acoplamiento y su estado actual
 - Control total hasta el nivel de los puertos individuales
 - Instalación y actualización remota del firmware
 - Posibilidad de apagar automáticamente la estación de acoplamiento cuando se desconecta del dispositivo host
 - El software es compatible con cualquier ordenador con sistema operativo Windows 10/11
- Tecnología de la estación de acoplamiento: USB-C DP Alt mód + USB-C Power Delivery
- Suministro de energía: 100 W
- **Salidas de vídeo: 1 puerto HDMI, 2 puertos DisplayPort**
- **Resoluciones compatibles:**
 - **Dispositivos compatibles con DisplayPort 1.2:**
 - 1 monitor – 1× DP o HDMI → hasta 4K/30 Hz
 - 1 monitor – 1× DP o HDMI → hasta 1080p/120 Hz
 - 2 monitores – 2× DP → hasta 2× 1080p/60 Hz*
 - 2 monitores: 1 DP + 1 HDMI → hasta 2× 1080p/60 Hz*
 - 3 monitores: 1 DP + 1 DP + 1 HDMI → hasta 1× 1080p/60 Hz + 2× 720p/60 Hz*
 - **Dispositivos compatibles con DisplayPort 1.4:**
 - 1 monitor: 1× DP o HDMI → hasta 4K/60 Hz
 - 2 monitores: 1× DP + 1× HDMI → hasta 2× 1440p/60 Hz*
 - 2 monitores: 1 DP + 1 HDMI → hasta 2× 4K/30 Hz*
 - 2 monitores: 2 DP → hasta 2× 4K/30 Hz*
 - 3 monitores: 1 DP + 1 DP + 1 HDMI → hasta 3× 1080p/60 Hz*
 - **Dispositivos compatibles con DisplayPort 1.4 + DSC:**
 - 1 monitor – 1× DP o HDMI → hasta 4K/60 Hz
 - 1 monitor – 1× DP → hasta 4K/144 Hz o 1440p/240 Hz o 1080p/360 Hz
 - 2 monitores: 1× DP + 1× HDMI → hasta 2× 4K/60 Hz*
 - 2 monitores: 1× DP + 1× HDMI → hasta 2× 1440p/144 Hz*
 - 3 monitores: 1× DP + 1× DP + 1× HDMI → hasta 3× 4K/30 Hz*
- 1× USB-A 3.2 Gen 2 (10 Gbps) con soporte para carga rápida (BC 1.2)
- 1× USB-A 3.2 Gen 2 (10 Gbps)
- 2× USB-C 3.2 Gen 2 (10 Gbps) con soporte para carga rápida (BC 1.2)
- 2× USB-A 3.2 Gen 1 (5 Gbps)
- 1× Ethernet RJ-45 (1 Gbps)
- 1× conector de audio combinado de 3,5 mm
- 1× entrada de alimentación (CC 20 V / 6,75 A, 135 W)
- Indicador LED
- Botón de encendido/apagado de la estación de acoplamiento

- Compatible con el candado Kensington
- Compatible con el montaje VESA
- Cable USB-C 3.2 (100 cm)
- Sistemas operativos: Windows 10/11, macOS, Android, iPadOS, ChromeOS, Linux
- Dimensiones del producto: 206 × 85,3 × 27,9 mm

Requisitos de hardware:

- Dispositivo con puerto USB-C, USB4 o Thunderbolt™ 3/4 libre

Requisitos de alimentación:

- Dispositivo con puerto USB-C, USB4 o Thunderbolt™ 3/4 libre con función Power Delivery

Requisitos de salida de vídeo:

- Dispositivo con puerto USB-C o USB4 libre con DisplayPort Alternate Mode, o puerto Thunderbolt™ 3/4

Sistema operativo:

- Windows 10/11, macOS*, iPadOS**, Android**, Chrome OS y Linux con las últimas actualizaciones

* macOS no es compatible con la tecnología Multi Stream Transport (MST). Al conectar dos monitores a un dispositivo con macOS, se mostrará la misma imagen en ambos monitores.

** iPadOS y Android no son compatibles con la tecnología de transmisión de imagen a varias pantallas ni con el modo de escritorio extendido. Esto significa que, al conectar un monitor externo, solo se mostrará una imagen duplicada. (No se aplica a dispositivos Android con extensiones DEX y Easy Projection).

INSTALACIÓN DE LOS CONTROLADORES

La estación de acoplamiento se instala automáticamente desde el sistema y no requiere ningún controlador.



Instalación del hardware (conexión de la estación de acoplamiento al ordenador portátil)

1. Encienda el ordenador portátil y conecte el adaptador de alimentación a la estación de acoplamiento.
2. Conecte el adaptador de alimentación de la estación de acoplamiento a una toma de corriente de 110 V / 230 V CA y pulse el botón ON.
3. Conecte el cable USB-C al puerto USB-C (marcado con el logotipo del portátil) en el panel trasero de la estación de acoplamiento.
4. Conecte el otro extremo a un puerto USB-C, Thunderbolt 3/4/5 o USB4 libre de su dispositivo.

INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD PARA EL USO DE LA ESTACIÓN DE ACOPLAMIENTO

- No exponga el dispositivo a temperaturas extremas ni a la humedad.
- Utilice el dispositivo sobre superficies planas para evitar que se deslice y caiga al suelo.
- Guarde los controladores y el manual para su uso posterior.
- Evite forzar el puerto USB-C o el cable.
- Reinicie el producto periódicamente con el botón ON/OFF o desconectándolo de la red eléctrica.
- No conecte adaptadores USB-C PD a puertos USB-C que no estén marcados como puertos para conectar un adaptador de alimentación USB-C PD.
- Se recomienda apagar la estación de acoplamiento al final del día.

En colaboración con el servicio técnico:

- Compruebe el funcionamiento después de una caída al agua o al suelo.
- Compruebe el funcionamiento si se rompe la carcasa.
- Reclame los dispositivos que no funcionen según el manual.

PREGUNTAS FRECUENTES

Disponibles en nuestro sitio web www.i-tec.pro, en la sección «Preguntas frecuentes» de este producto.

GLOSARIO DE TÉRMINOS

Interfaz / puerto / conector / entrada / ranura: lugar donde se conectan físicamente dos dispositivos.

Controlador: componente semiconductor (denominado chipset) de un portátil o tableta que garantiza el funcionamiento de uno de los puertos.

Thunderbolt™: es una rápida [interfaz](#) de hardware que permite conectar dispositivos ([periféricos](#)) al ordenador a través de un [bus](#) de expansión. Thunderbolt combina

[PCI-Express](#) y [DisplayPort](#) en una interfaz de [datos en serie](#). Permite conectar hasta 6 dispositivos Thunderbolt™ adicionales, y la velocidad de transferencia para Thunderbolt™ 3/4 es de hasta 40Gbit/s.

USB-C / USB Type-C / USB4 / Thunderbolt™ 3/4 • es un conector simétrico. Permite una carga más rápida, alimentación, doble función (no solo host sino también guest), compatibilidad con Alt Mode (DisplayPort, MHL, Thunderbolt 3, Power Delivery) y notificación de errores a través de dispositivo Billboard.

USB-C Power Delivery (USB-C PD): una función opcional del conector USB-C. Un conector con esta compatibilidad puede tanto cargar como ser cargado, y admite cargas de 10W a 240W

USB 3.2 / 3.1 / 3.0 / 2.0 • estándar para interfaz USB / puerto para conectar diversos dispositivos USB. La interfaz USB de tipo A permite conectar varios dispositivos USB a la base de conexión o al adaptador. El puerto USB de tipo B se utiliza para conectar la base de conexión o el adaptador a un ordenador portátil/tableta.

HDMI/Puerto de pantalla: norma para una interfaz/puerto de gráficos digitales que se utiliza para conectar monitores y otros dispositivos de visualización gráfica.

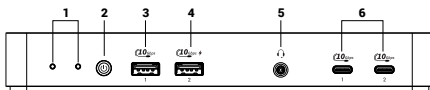
LAN (Local Area Network) • red de área local, actualmente la más común es la denominada Ethernet, que alcanza velocidades teóricas de transferencia de hasta 2,5 Gbit/s en la estación de acoplamiento.

Audio: término que designa un dispositivo de entrada (micrófono) o salida (auriculares/altavoces) de audio.



DESCRIZIONE

Pannello frontale:



1. Indicatore LED

2. Pulsante di accensione/spegnimento della docking station

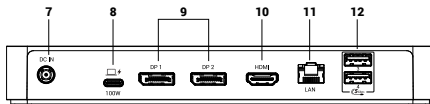
3. 1× USB-A 3.2 Gen 2 (10 Gbps)

4. 1× USB-A 3.2 Gen 2 (10 Gbps) con supporto per ricarica rapida (BC 1.2)

5. 1× jack audio combinato da 3,5 mm

6. 2× USB-C 3.2 Gen 2 (10 Gbps) con supporto per ricarica rapida (BC 1.2)

Pannello posteriore:



7. 1x ingresso alimentazione (DC 20V/6,75A, 135W)

8. 1 porta USB-C per il collegamento a dispositivi con USB-C

9. 2 DisplayPort

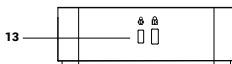
10. 1 HDMI

11. 1 Ethernet RJ-45 (1 Gbps)

12. 2 USB-A 3.2 Gen 1 (5 Gbps)

Pannello laterale:

13. Blocco Kensington



SPECIFICHE

- 1 porta USB-C per il collegamento a dispositivi con USB-C
- **Funzioni opzionali di gestione remota:**
 - Rilevamento facile e automatico della docking station nello stesso segmento LAN
 - Panoramica chiara di tutte le docking station e del loro stato attuale
 - Controllo completo fino al livello delle singole porte
 - Installazione e aggiornamento remoto del firmware
 - Possibilità di spegnimento automatico della docking station dopo il disconnessione dal dispositivo host
 - Il software è compatibile con qualsiasi computer con sistema operativo Windows 10/11
- Tecnologia docking station: USB-C DP Alt mod + USB-C Power Delivery
- Power Delivery: 100 W
- **Uscite video:** 1× HDMI, 2× DisplayPort
- **Risoluzioni supportate:**
 - **Dispositivi con supporto DisplayPort 1.2:**
 - 1 monitor – 1× DP o HDMI → fino a 4K/30 Hz
 - 1 monitor – 1× DP o HDMI → fino a 1080p/120 Hz
 - 2 monitor – 2× DP → fino a 2× 1080p/60 Hz*
 - 2 monitor – 1× DP + 1× HDMI → fino a 2× 1080p/60 Hz*
 - 3 monitor – 1× DP + 1× DP + 1× HDMI → fino a 1× 1080p/60 Hz + 2× 720p/60 Hz*
 - **Dispositivi con supporto DisplayPort 1.4:**
 - 1 monitor – 1× DP o HDMI → fino a 4K/60 Hz
 - 2 monitor – 1× DP + 1× HDMI → fino a 2× 1440p/60 Hz*
 - 2 monitor – 1× DP + 1× HDMI → fino a 2× 4K/30 Hz*
 - 2 monitor – 2× DP → fino a 2× 4K/30 Hz*
 - 3 monitor – 1× DP + 1× DP + 1× HDMI → fino a 3× 1080p/60 Hz*
 - **Dispositivi con supporto DisplayPort 1.4 + DSC:**
 - 1 monitor – 1× DP o HDMI → fino a 4K/60 Hz
 - 1 monitor – 1× DP → fino a 4K/144 Hz o 1440p/240 Hz o 1080p/360 Hz
 - 2 monitor – 1× DP + 1× HDMI → fino a 2× 4K/60 Hz*
 - 2 monitor – 1× DP + 1× HDMI → fino a 2× 1440p/144 Hz*
 - 3 monitor – 1× DP + 1× DP + 1× HDMI → fino a 3× 4K/30 Hz*
- 1× USB-A 3.2 Gen 2 (10 Gbps) con supporto per ricarica rapida (BC 1.2)
- 1× USB-A 3.2 Gen 2 (10 Gbps)
- 2× USB-C 3.2 Gen 2 (10 Gbps) con supporto per ricarica rapida (BC 1.2)
- 2× USB-A 3.2 Gen 1 (5 Gbps)
- 1× Ethernet RJ-45 (1 Gbps)
- 1× jack audio combinato da 3,5 mm
- 1× ingresso alimentazione (DC 20 V / 6,75 A, 135 W)
- Indicatore LED

- Pulsante di accensione/spegnimento della docking station
- Supporto per lucchetto Kensington
- Supporto per montaggio VESA
- Cavo USB-C 3.2 (100 cm)
- Sistemi operativi: Windows 10/11, macOS, Android, iPadOS, ChromeOS, Linux
- Dimensioni del prodotto: 206 × 85,3 × 27,9 mm

Requisiti hardware:

- Dispositivo con porta USB-C, USB4 o Thunderbolt™ 3/4 libera

Requisiti di alimentazione:

- Dispositivo con porta USB-C, USB4 o Thunderbolt™ 3/4 libera con supporto della funzione Power Delivery

Requisiti di uscita video:

- Dispositivo con porta USB-C o USB4 libera con supporto DisplayPort Alternate Mode o porta Thunderbolt™ 3/4

Sistema operativo:

- Windows 10 / 11, macOS*, iPadOS**, Android**, Chrome OS e Linux con gli ultimi aggiornamenti

* macOS non supporta la tecnologia Multi Stream Transport (MST). Collegando due monitor a un dispositivo macOS, su entrambi i monitor verrà visualizzata la stessa immagine.

** iPadOS e Android non supportano la tecnologia di trasmissione dell'immagine su più schermi né la modalità desktop esteso. Ciò significa che quando si collega un monitor esterno, verrà visualizzata solo un'immagine speculare. (Non applicabile ai dispositivi Android con estensioni DEX e Easy Projection.)

INSTALLAZIONE DEI CONTROLLER

La docking station si installa automaticamente dal sistema e non richiede alcun driver.



Installazione hardware (collegamento della docking station al notebook)

1. Accendere il notebook e collegare l'alimentatore alla docking station.
2. Collegare l'alimentatore della docking station alla rete CA 110 V / 230 V e premere il pulsante ON.
3. Collegare il cavo USB-C alla porta USB-C (contrassegnata dal logo del laptop) sul pannello posteriore della docking station
4. Collegare l'altra estremità a una porta USB-C, Thunderbolt 3/4/5 o USB4 libera sul dispositivo.

ISTRUZIONI DI SICUREZZA PER L'UTILIZZO DELLA DOCKING STATION

- Non esporre a temperature e umidità estreme.
- Utilizzare il dispositivo su superfici piane per evitare che scivoli e cada a terra.
- Conservare il telecomando e il manuale per un uso futuro.
- Evitare di sottoporre a sollecitazioni la porta USB-C o il cavo.
- Riavviare regolarmente il prodotto utilizzando il pulsante ON/OFF o scollegandolo dalla rete elettrica.
- Non collegare adattatori USB-C PD a porte USB-C non contrassegnate come porte per il

collegamento di un adattatore di alimentazione USB-C PD.

- Si consiglia di spegnere la docking station alla fine della giornata.

In collaborazione con il servizio di assistenza:

- Verificare il funzionamento dopo una caduta in acqua o a terra.
- Verificare il funzionamento in caso di rottura del coperchio.
- Reclamare il dispositivo che non funziona secondo il manuale.

Domande frequenti

Disponibili sul nostro sito web www.i-tec.pro nella scheda "FAQ" relativa a questo prodotto.

GLOSSARIO DEI TERMINI

Interfaccia / porta / connettore / ingresso / slot - il punto in cui due dispositivi sono fisicamente collegati.

Controller - un componente semiconduttore (il cosiddetto chipset) in un notebook/tablet, che assicura il funzionamento di una delle porte.

Thunderbolt™ - è un'interfaccia hardware veloce che consente di collegare dispositivi (periferiche) al computer tramite un bus di espansione. Thunderbolt combina PCI-Express e DisplayPort in un'interfaccia dati seriale. Consente di collegare fino a 6 dispositivi Thunderbolt™ aggiuntivi e la velocità di trasferimento per Thunderbolt™ 3/4 è fino a 40Gbit/s.

USB-C / USB Type-C / USB4 / Thunderbolt™ 3/4 - è un connettore simmetrico. Consente una ricarica più veloce, l'alimentazione, il doppio ruolo (non solo host ma anche guest), il supporto della modalità Alt (DisplayPort, MHL, Thunderbolt 3, Power Delivery) e la notifica degli errori tramite il dispositivo Billboard.

USB-C Power Delivery (USB-C PD) - una caratteristica opzionale del connettore USB-C. Un connettore con questo supporto può sia per caricare che per essere caricati, e supporta carichi da 10W a 240W.

USB 3.2 / 3.1 / 3.0 / 2.0 - standard per l'interfaccia USB / porta per il collegamento di vari dispositivi USB. È possibile collegare alla docking station o all'adattatore vari dispositivi USB utilizzando l'interfaccia USB di tipo A. La porta USB di tipo B viene utilizzata per collegare la docking station o l'adattatore a un laptop/tablet.

HDMI/Porta di visualizzazione - Uno standard per un'interfaccia/porta grafica digitale utilizzata per collegare monitor e altri dispositivi di visualizzazione grafica.

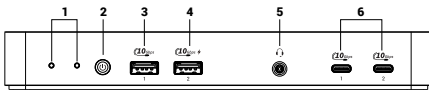
LAN (Local Area Network) - rete locale, oggi la più diffusa è la cosiddetta Ethernet, che raggiunge velocità di trasferimento teoriche fino a 2,5 Gbit/s alla docking station.

Audio - termine che indica un dispositivo di ingresso (microfono) o di uscita (cuffie/altoparlanti).



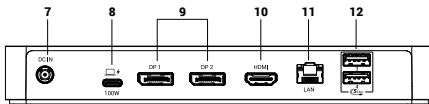
POPIS

Přední panel:



1. LED indikace
2. Tlačítko pro zapnutí/vypnutí dokovací stanice
3. 1× USB-A 3.2 Gen 2 (10 Gbps)
4. 1× USB-A 3.2 Gen 2 (10 Gbps) s podporou rychlého nabíjení (BC 1.2)
5. 1× kombinovaný 3,5mm audio jack
6. 2× USB-C 3.2 Gen 2 (10 Gbps) s podporou rychlého nabíjení (BC 1.2)

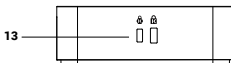
Zadní panel:



7. 1× vstup pro napájení (DC 20V/6,75A, 135W)
8. 1× USB-C port pro připojení k zařízením s USB-C
9. 2x DisplayPort
10. 1x HDMI
11. 1× Ethernet RJ-45 (1 Gbps)
12. 2× USB-A 3.2 Gen 1 (5 Gbps)

Boční panel:

13. Kensington lock



SPECIFIKACE

- 1× USB-C port pro připojení k zařízením s USB-C
- **Volitelné funkce vzdálené správy:**
 - Snadná a automatická detekce dokovací stanice ve stejném LAN segmentu
 - Přehledný náhled všech dokovacích stanic a jejich aktuálního stavu
 - Plná kontrola až na úroveň jednotlivých portů
 - Vzdálená instalace a aktualizace firmwaru
 - Možnost automatického vypnutí dokovací stanice po odpojení od hostitelského zařízení
 - Software je kompatibilní s jakýmkoli počítačem s operačním systémem Windows 10/11
- Technologie dokovací stanice: USB-C DP Alt mód + USB-C Power Delivery
- Power Delivery: 100 W
- Video výstupy: 1× HDMI, 2× DisplayPort
- **Podporovaná rozlišení:**
 - **Zařízení s podporou DisplayPort 1.2:**
 - 1 monitor – 1× DP nebo HDMI → až 4K/30 Hz
 - 1 monitor – 1× DP nebo HDMI → až 1080p/120 Hz
 - 2 monitory – 2× DP → až 2× 1080p/60 Hz*
 - 2 monitory – 1× DP + 1× HDMI → až 2× 1080p/60 Hz*
 - 3 monitory – 1× DP + 1× DP + 1× HDMI → až 1× 1080p/60 Hz + 2× 720p/60 Hz*
 - **Zařízení s podporou DisplayPort 1.4:**
 - 1 monitor – 1× DP nebo HDMI → až 4K/60 Hz
 - 2 monitory – 1× DP + 1× HDMI → až 2× 1440p/60 Hz*
 - 2 monitory – 1× DP + 1× HDMI → až 2× 4K/30 Hz*
 - 2 monitory – 2× DP → až 2× 4K/30 Hz*
 - 3 monitory – 1× DP + 1× DP + 1× HDMI → až 3× 1080p/60 Hz*
 - **Zařízení s podporou DisplayPort 1.4 + DSC:**
 - 1 monitor – 1× DP nebo HDMI → až 4K/60 Hz
 - 1 monitor – 1× DP → až 4K/144 Hz nebo 1440p/240 Hz nebo 1080p/360 Hz
 - 2 monitory – 1× DP + 1× HDMI → až 2× 4K/60 Hz*
 - 2 monitory – 1× DP + 1× HDMI → až 2× 1440p/144 Hz*
 - 3 monitory – 1× DP + 1× DP + 1× HDMI → až 3× 4K/30 Hz*
- 1× USB-A 3.2 Gen 2 (10 Gbps) s podporou rychlého nabíjení (BC 1.2)
- 1× USB-A 3.2 Gen 2 (10 Gbps)
- 2× USB-C 3.2 Gen 2 (10 Gbps) s podporou rychlého nabíjení (BC 1.2)
- 2× USB-A 3.2 Gen 1 (5 Gbps)
- 1× Ethernet RJ-45 (1 Gbps)
- 1× kombinovaný 3,5mm audio jack
- 1× napájecí vstup (DC 20V / 6,75A, 135W)
- LED indikátor
- Tlačítko pro zapnutí/vypnutí dokovací stanice
- Podpora zámku Kensington

- Podpora montáže VESA
- USB-C 3.2 kabel (100 cm)
- Operační systémy: Windows 10/11, macOS, Android, iPadOS, ChromeOS, Linux
- Rozměry produktu: 206 × 85,3 × 27,9 mm

Hardwarové požadavky:

- Zařízení s volným portem USB-C, USB4 nebo Thunderbolt™ 3/4

Požadavky pro funkci Power Delivery:

- Zařízení s volným portem USB-C, USB4 nebo Thunderbolt™ 3/4 s podporou funkce Power Delivery

Požadavky na video výstup:

- Zařízení s volným portem USB-C nebo USB4 s podporou DisplayPort Alternate Mode, nebo port Thunderbolt™ 3/4.

Operační systém:

- Windows 10 / 11, macOS*, iPadOS**, Android**, Chrome OS a Linux s nejnovějšími aktualizacemi

* macOS nepodporuje technologii Multi Stream Transport (MST). Připojením dvou monitorů k zařízení s macOS dojde k zobrazení stejného obrazu na obou monitorech.

** iPadOS a Android nepodporují technologii přenosu obrazu na více obrazovek ani režim rozšířené plochy. To znamená, že při připojení k externímu monitoru bude zobrazen pouze zrcadlený obraz. (Neplatí pro Android zařízení s rozšířeními DEX a Easy Projection.)

INSTALACE OVLADAČŮ

Dokovací stanice se instaluje automaticky ze systému a nevyžaduje žádné ovladače.



HARDWAROVÁ INSTALACE (PŘIPOJENÍ DOKOVACÍ STANICE K NOTEBOOKU)

1. Zapněte notebook a připojte napájecí adaptér k dokovací stanici.
2. Zapojte napájecí adaptér dokovací stanice do sítě AC 110 V / 230 V a stiskněte tlačítko ON.
3. Zapojte USB-C kabel do USB-C portu (Označeným logem laptopu) na zadním panelu dokovací stanice
4. Druhý konec zapojte do volného portu USB-C , Thunderbolt 3/4/5 nebo USB4 portu na vašem zařízení.

INSTALACE OVLADAČŮ

Dokovací stanice se instaluje automaticky ze systému a nevyžaduje žádné ovladače.

BEZPEČNOSTNÍ POKYNY PRO POUŽITÍ DOKOVACÍ STANICE

- Nevystavujte extrémním teplotám a vlhkosti vzduchu.
- Používejte zařízení na plochých podložkách – vyvarujete se tím sklouznutí a pádu na zem.
- Uchovejte ovladače i manuál pro pozdější možné použití.
- Vyvarujte se namáhání USB-C portu či kabelu.
- Produkt pravidelně restartujte pomocí ON/OFF tlačítka nebo vytažením z el.sítě.
- Nezapojujte USB-C PD adaptéry do USB-C portů které nejsou označený jako porty k připojení USB-C PD napájecího adaptéru.
- Je doporučeno dokovací stanici na konci dne vypnout.

V součinnosti se servisním oddělením:

- Ověřte funkčnost po pádu do vody nebo na zem.
- Ověřte funkčnost při prasknutí krytu.
- Reklamujte zařízení nefungující dle manuálu.

ČASTO KLADENÉ OTÁZKY

K dispozici na našem webu www.i-tec.pro v záložce „FAQ“ u tohoto produktu

SLOVNÍK POJMŮ

Rozhraní / port / konektor / vstup / slot – místo, kde se fyzicky propojují dvě zařízení.

Řadič – polovodičová součástka (tzv. chipset) v notebooku / tabletu, zajišťující činnost některého z portů.

Thunderbolt™ - je rychlé hardwarové [rozhraní](#), které umožňuje připojit k počítači zařízení ([periferie](#)) přes rozšiřující [sběrnici](#). Thunderbolt spojuje [PCI-Express](#) a [DisplayPort](#) do [sériového datového rozhraní](#). Umožňuje tzv. řetězení až dalších 6-ti Thunderbolt™ zařízení, přenosová rychlost u Thunderbolt™ 3/4 je až 40Gbit/s.

USB-C / USB Type-C / USB4 / Thunderbolt™ 3/4 – je symetrický konektor Umožňuje rychlejší nabíjení, napájení, tzv. dvojroli (nejen hostitel, ale i host), podporu tzv. alternativních režimů - Alt Mode (DisplayPort, MHL, Thunderbolt 3, Power Delivery) a oznamování chyb přes Billboard zařízení.

USB-C Power Delivery (USB-C PD) – volitelná vlastnost USB-C konektoru. Konektor s touto podporou umí jak nabíjet, tak být nabíjen, a podporuje zátěž 10W až 240W

USB 3.2 / 3.1 / 3.0 / 2.0 – standard pro USB rozhraní / port pro připojení různých USB zařízení. K dokovací stanici nebo adaptéru lze připojovat různá USB zařízení pomocí USB rozhraní typu A. Port USB typu B slouží pro připojení dokovací stanice nebo adaptéru k notebooku / tabletu.

HDMI / Display Port – standard pro digitální grafické rozhraní / port sloužící k připojení monitorů a jiných grafických zobrazovacích zařízení.

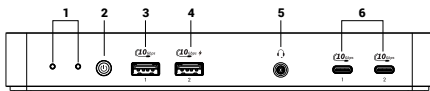
LAN (Local Area Network) – místní počítačová síť, nyní je nejrozšířenější tzv. Ethernet, který u dokovací stanice dosahuje teoretické přenosové rychlosti až 2.5 Gbit/s .

Audio – označení pro zvukové vstupní (mikrofon) nebo výstupní zařízení (sluchátka/reproduktory).



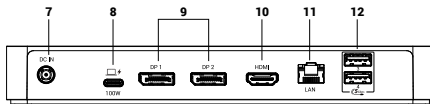
OPIS

Panel przedni:



1. Wskaźnik LED
2. Przycisk włączania/wyłączania stacji dokującej
3. 1× USB-A 3.2 Gen 2 (10 Gbps)
4. 1× USB-A 3.2 Gen 2 (10 Gbps) z obsługą szybkiego ładowania (BC 1.2)
5. 1× kombinowane gniazdo audio 3,5 mm
6. 2× USB-C 3.2 Gen 2 (10 Gbps) z obsługą szybkiego ładowania (BC 1.2)

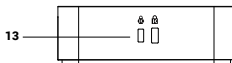
Panel tylny:



7. 1x wejście zasilania (DC 20 V/6,75 A, 135 W)
8. 1× port USB-C do podłączenia urządzeń z USB-C
9. 2x DisplayPort
10. 1x HDMI
11. 1× Ethernet RJ-45 (1 Gbps)
12. 2× USB-A 3.2 Gen 1 (5 Gbps)

Panel boczny:

13. Zamykanie Kensington



SPECYFIKACJA

- 1× port USB-C do podłączenia urządzeń z USB-C
- **Opcjonalne funkcje zdalnego zarządzania:**
 - Łatwe i automatyczne wykrywanie stacji dokującej w tym samym segmencie sieci LAN
 - Przejrzysty podgląd wszystkich stacji dokujących i ich aktualnego stanu
 - Pełna kontrola aż do poziomu poszczególnych portów
 - Zdalna instalacja i aktualizacja oprogramowania
 - Możliwość automatycznego wyłączenia stacji dokującej po odłączeniu od urządzenia hosta
 - Oprogramowanie jest kompatybilne z każdym komputerem z systemem operacyjnym Windows 10/11
- Technologia stacji dokującej: USB-C DP Alt mod + USB-C Power Delivery
- Zasilanie: 100 W
- Wyjścia wideo: 1× HDMI, 2× DisplayPort
- **Obsługiwane rozdzielczości:**
 - **Urządzenia obsługujące DisplayPort 1.2:**
 - 1 monitor – 1× DP lub HDMI → do 4K/30 Hz
 - 1 monitor – 1× DP lub HDMI → do 1080p/120 Hz
 - 2 monitory – 2× DP → do 2× 1080p/60 Hz*
 - 2 monitory – 1× DP + 1× HDMI → do 2× 1080p/60 Hz*
 - 3 monitory – 1× DP + 1× DP + 1× HDMI → do 1× 1080p/60 Hz + 2× 720p/60 Hz*
 - **Urządzenia z obsługą DisplayPort 1.4:**
 - 1 monitor – 1× DP lub HDMI → do 4K/60 Hz
 - 2 monitory – 1× DP + 1× HDMI → do 2× 1440p/60 Hz*
 - 2 monitory – 1× DP + 1× HDMI → do 2× 4K/30 Hz*
 - 2 monitory – 2× DP → do 2× 4K/30 Hz*
 - 3 monitory – 1× DP + 1× DP + 1× HDMI → do 3× 1080p/60 Hz*
 - **Urządzenia z obsługą DisplayPort 1.4 + DSC:**
 - 1 monitor – 1× DP lub HDMI → do 4K/60 Hz
 - 1 monitor – 1× DP → do 4K/144 Hz lub 1440p/240 Hz lub 1080p/360 Hz
 - 2 monitory – 1× DP + 1× HDMI → do 2× 4K/60 Hz*
 - 2 monitory – 1× DP + 1× HDMI → do 2× 1440p/144 Hz*
 - 3 monitory – 1× DP + 1× DP + 1× HDMI → do 3× 4K/30 Hz*
- 1× USB-A 3.2 Gen 2 (10 Gb/s) z obsługą szybkiego ładowania (BC 1.2)
- 1× USB-A 3.2 Gen 2 (10 Gb/s)
- 2× USB-C 3.2 Gen 2 (10 Gb/s) z obsługą szybkiego ładowania (BC 1.2)
- 2× USB-A 3.2 Gen 1 (5 Gb/s)
- 1× Ethernet RJ-45 (1 Gb/s)
- 1× kombinowane gniazdo audio 3,5 mm
- 1× wejście zasilania (DC 20 V / 6,75 A, 135 W)
- Wskaźnik LED

- Przycisk włączania/wyłączania stacji dokującej
- Obsługa zamka Kensington
- Obsługa montażu VESA
- Kabel USB-C 3.2 (100 cm)
- Systemy operacyjne: Windows 10/11, macOS, Android, iPadOS, ChromeOS, Linux

Wymiary produktu: 206 × 85,3 × 27,9 mm

Wymagania sprzętowe:

- Urządzenie z wolnym portem USB-C, USB4 lub Thunderbolt™ 3/4

Wymagania dotyczące zasilania:

- Urządzenie z wolnym portem USB-C, USB4 lub Thunderbolt™ 3/4 z obsługą funkcji Power Delivery

Wymagania dotyczące wyjścia wideo:

- Urządzenie z wolnym portem USB-C lub USB4 z obsługą DisplayPort Alternate Mode lub portem Thunderbolt™ 3/4

System operacyjny:

- Windows 10 / 11, macOS*, iPadOS**, Android**, Chrome OS i Linux z najnowszymi aktualizacjami

* macOS nie obsługuje technologii Multi Stream Transport (MST). Podłączenie dwóch monitorów do urządzenia z systemem macOS spowoduje wyświetlenie tego samego obrazu na obu monitorach.

** Systemy iPadOS i Android nie obsługują technologii przesyłania obrazu na wiele ekranów ani trybu rozszerzonego pulpitu. Oznacza to, że po podłączeniu do zewnętrznego monitora wyświetlany będzie tylko obraz lustrzany. (Nie dotyczy urządzeń z systemem Android z rozszerzeniami DEX i Easy Projection).

INSTALACJA STEROWNIKÓW

Stacja dokująca jest instalowana automatycznie z systemu i nie wymaga żadnych sterowników.



Instalacja sprzętu (podłączanie stacji dokującej do laptopa)

1. Włącz notebook i podłącz zasilacz do stacji dokującej.
2. Podłącz zasilacz stacji dokującej do sieci AC 110 V / 230 V i naciśnij przycisk ON.
3. Podłącz kabel USB-C do portu USB-C (oznaczonego logo laptopa) na tylnym panelu stacji dokującej.
4. Drugi koniec podłącz do wolnego portu USB-C, Thunderbolt 3/4/5 lub USB4 w urządzeniu.

INSTRUKCJE BEZPIECZNEGO UŻYTKOWANIA STACJI DOKUJĄCEJ

- Nie wystawiaj urządzenia na działanie ekstremalnych temperatur i wilgoci.
- Używaj urządzenia na płaskiej powierzchni, aby uniknąć ześlizgnięcia się i upadku na podłogę.
- Zachowaj sterowniki i instrukcję obsługi do późniejszego użytku.
- Unikaj obciążania portu USB-C lub kabla.
- Regularnie restartuj produkt za pomocą przycisku ON/OFF lub wyjmując go z sieci elektrycznej.
- Nie podłączaj adapterów USB-C PD do portów USB-C, które nie są oznaczone jako porty do podłączenia zasilacza USB-C PD.

We współpracy z działem serwisowym:

- Sprawdź działanie urządzenia po upadku do wody lub na ziemię.
- Sprawdź działanie urządzenia w przypadku pęknięcia obudowy.
- Zgłoś urządzenie, które nie działa zgodnie z instrukcją obsługi.

CZĘSTO ZADAWANE PYTANIA

Dostępne na naszej stronie internetowej www.i-tec.pro w sekcji „FAQ” dla tego produktu.

SŁOWNIK POJĘĆ

Interfejs / port / złącze / wejście / gniazdo - miejsce, w którym dwa urządzenia są fizycznie połączone.

Kontroler - element półprzewodnikowy (tzw. chipset) w notebooku / tablecie, zapewniający działanie jednego z portów.

Thunderbolt™ - to szybki [interfejs](#) sprzętowy, który umożliwia podłączanie urządzeń ([peryferiów](#)) do komputera za pośrednictwem [magistrali](#) rozszerzeń. Thunderbolt łączy [PCI-Express](#) i [DisplayPort](#) w [szeregowy interfejs danych](#). Pozwala na podłączenie do 6 dodatkowych urządzeń Thunderbolt™, a prędkość transferu dla Thunderbolt™ 3/4 wynosi do 40Gbit/s.

USB-C / USB Type-C / USB4 / Thunderbolt™ 3/4 - to symetryczne złącze umożliwia szybkie ładowanie, zasilanie, podwójną rolę (nie tylko hosta, ale także gościa), obsługę trybu Alt (DisplayPort, MHL, Thunderbolt 3, Power Delivery) i powiadamianie o błędach za pomocą urządzenia Billboard.

USB-C Power Delivery (USB-C PD) - opcjonalna funkcja złącza USB-C. Złącze z tą obsługą może zarówno ładować, jak i być ładowanym, i obsługuje obciążenia od 10 W do 240 W

USB 3.2 / 3.1 / 3.0 / 2.0 - standard interfejsu / portu USB do podłączania różnych urządzeń USB. Do stacji dokującej lub adaptera można podłączyć różne urządzenia USB za pomocą interfejsu USB typu A. Port USB typu B służy do podłączenia stacji dokującej lub adaptera do laptopa/tabletu.

HDMI/Display Port - standard cyfrowego interfejsu graficznego/portu używanego do podłączania monitorów i innych graficznych urządzeń wyświetlających.

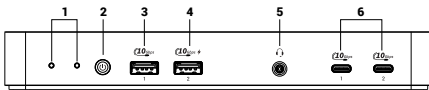
LAN (Local Area Network) - sieć lokalna, obecnie najpopularniejszy jest tzw. Ethernet, który osiąga teoretyczne prędkości transferu do 2,5 Gbit/s w stacji dokującej.

Audio - termin oznaczający wejście audio (mikrofon) lub urządzenie wyjściowe (słuchawki/głośniki).



POPIS

Predný panel:



1. LED indikácia

2. Tlačidlo na zapnutie/vypnutie dokovacej stanice

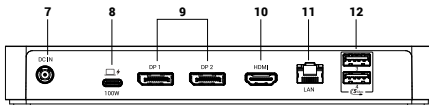
3. 1× USB-A 3.2 Gen 2 (10 Gbps)

4. 1× USB-A 3.2 Gen 2 (10 Gbps) s podporou rýchleho nabíjania (BC 1.2)

5. 1× kombinovaný 3,5 mm audio konektor

6. 2× USB-C 3.2 Gen 2 (10 Gbps) s podporou rýchleho nabíjania (BC 1.2)

Zadný panel:



7. 1x vstup pre napájanie (DC 20 V/6,75 A, 135 W)

8. 1× port USB-C na pripojenie k zariadeniam s USB-C

9. 2x DisplayPort

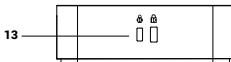
10. 1x HDMI

11. 1× Ethernet RJ-45 (1 Gbps)

12. 2× USB-A 3.2 Gen 1 (5 Gbps)

Bočný panel:

13. Kensington lock



ŠPECIFIKÁCIE

- 1× USB-C port pre pripojenie k zariadeniam s USB-C
- **Voliteľné funkcie vzdialenej správy:**
 - Ľahká a automatická detekcia dokovacej stanice v rovnakom LAN segmente
 - Prehľadný náhľad všetkých dokovacích staníc a ich aktuálneho stavu
 - Plná kontrola až na úroveň jednotlivých portov
 - Diaľková inštalácia a aktualizácia firmvéru
 - Možnosť automatického vypnutia dokovacej stanice po odpojení od hostiteľského zariadenia
 - Softvér je kompatibilný s akýmkoľvek počítačom s operačným systémom Windows 10/11
- Technológia dokovacej stanice: USB-C DP Alt mód + USB-C Power Delivery
- Power Delivery: 100 W
- **Video výstupy:** 1× HDMI, 2× DisplayPort
- **Podporované rozlíšenia:**
 - **Zariadenia s podporou DisplayPort 1.2:**
 - 1 monitor – 1× DP alebo HDMI → až 4K/30 Hz
 - 1 monitor – 1× DP alebo HDMI → až 1080p/120 Hz
 - 2 monitory – 2× DP → až 2× 1080p/60 Hz*
 - 2 monitory – 1× DP + 1× HDMI → až 2× 1080p/60 Hz*
 - 3 monitory – 1× DP + 1× DP + 1× HDMI → až 1× 1080p/60 Hz + 2× 720p/60 Hz*
 - **Zariadenia s podporou DisplayPort 1.4:**
 - 1 monitor – 1× DP alebo HDMI → až 4K/60 Hz
 - 2 monitory – 1× DP + 1× HDMI → až 2× 1440p/60 Hz*
 - 2 monitory – 1× DP + 1× HDMI → až 2× 4K/30 Hz*
 - 2 monitory – 2× DP → až 2× 4K/30 Hz*
 - 3 monitory – 1× DP + 1× DP + 1× HDMI → až 3× 1080p/60 Hz*
 - **Zariadenia s podporou DisplayPort 1.4 + DSC:**
 - 1 monitor – 1× DP alebo HDMI → až 4K/60 Hz
 - 1 monitor – 1× DP → až 4K/144 Hz alebo 1440p/240 Hz alebo 1080p/360 Hz
 - 2 monitory – 1× DP + 1× HDMI → až 2× 4K/60 Hz*
 - 2 monitory – 1× DP + 1× HDMI → až 2× 1440p/144 Hz*
 - 3 monitory – 1× DP + 1× DP + 1× HDMI → až 3× 4K/30 Hz*
- 1× USB-A 3.2 Gen 2 (10 Gbps) s podporou rýchleho nabíjania (BC 1.2)
- 1× USB-A 3.2 Gen 2 (10 Gbps)
- 2× USB-C 3.2 Gen 2 (10 Gbps) s podporou rýchleho nabíjania (BC 1.2)
- 2× USB-A 3.2 Gen 1 (5 Gbps)
- 1× Ethernet RJ-45 (1 Gbps)
- 1× kombinovaný 3,5 mm audio konektor
- 1× napájací vstup (DC 20 V / 6,75 A, 135 W)
- LED indikátor

- Tlačidlo na zapnutie/vypnutie dokovacej stanice
- Podpora zámku Kensington
- Podpora montáže VESA
- USB-C 3.2 kábel (100 cm)
- Operačné systémy: Windows 10/11, macOS, Android, iPadOS, ChromeOS, Linux
- Rozmery produktu: 206 × 85,3 × 27,9 mm

Hardvérové požiadavky:

- Zariadenie s voľným portom USB-C, USB4 alebo Thunderbolt™ 3/4

Požiadavky na napájanie:

- Zariadenie s voľným portom USB-C, USB4 alebo Thunderbolt™ 3/4 s podporou funkcie Power Delivery

Požiadavky na video výstup:

- Zariadenie s voľným portom USB-C alebo USB4 s podporou DisplayPort Alternate Mode alebo portom Thunderbolt™ 3/4

Operačný systém:

- Windows 10 / 11, macOS*, iPadOS**, Android**, Chrome OS a Linux s najnovšími aktualizáciami

* macOS nepodporuje technológiu Multi Stream Transport (MST). Pri pripojení dvoch monitorov k zariadeniu s macOS sa na oboch monitoroch zobrazí rovnaký obraz.

** iPadOS a Android nepodporujú technológiu prenosu obrazu na viacero obrazoviek ani režim rozšírenej plochy. To znamená, že pri pripojení k externému monitoru sa zobrazí iba zrkadlený obraz. (Neplatí pre zariadenia Android s rozšíreniami DEX a Easy Projection.)

INSTALÁCIA OVLADAČOV

Dokovacia stanica sa inštaluje automaticky zo systému a nevyžaduje žiadne ovládače.



Hardvérová inštalácia (pripojenie dokovacej stanice k notebooku)

1. Zapnite notebook a pripojte napájací adaptér k dokovacej stanici.
2. Pripojte napájací adaptér dokovacej stanice k sieti AC 110 V / 230 V a stlačte tlačidlo ON.
3. Pripojte kábel USB-C do portu USB-C (označeného logom notebooku) na zadnom paneli dokovacej stanice.
4. Druhý koniec pripojte do voľného portu USB-C, Thunderbolt 3/4/5 alebo USB4 na vašom zariadení.

BEZPEČNOSTNÉ POKYNY PRE POUŽÍVANIE DOKOVACEJ STANICE

- Nevystavujte extrémnym teplotám a vlhkosti vzduchu.
- Používajte zariadenie na rovných podložkách – zabránite tak sklznutiu a pádu na zem.
- Uschovajte ovládače aj manuál pre neskoršie použitie.
- Vyvarujte sa namáhaniu USB-C portu či kábla.
- Produkt pravidelne reštartujte pomocou tlačidla ON/OFF alebo vytiahnutím z elektrickej siete.
- Nezapájajte USB-C PD adaptéry do USB-C portov, ktoré nie sú označené ako porty na pripojenie USB-C PD napájacieho adaptéra.
- Odporúčame dokovaciu stanicu na konci dňa vypnúť.

V spolupráci s servisným oddelením:

- Skontrolujte funkčnosť po páde do vody alebo na zem.
- Skontrolujte funkčnosť pri prasknutí krytu.
- Reklamujte zariadenie, ktoré nefunguje podľa návodu.

ČASTO KLADENÉ OTÁZKY

K dispozícii na našej webovej stránke www.i-tec.pro v časti „FAQ“ pre tento produkt

SLOVNÍK POJMOV

Rozhranie / port / konektor / vstup / slot - miesto, kde sú fyzicky prepojené dve zariadenia.

Radič - polovodičová súčiastka (tzv. čipová súprava) v notebooku/tablete, ktorá zabezpečuje prevádzku jedného z portov.

Thunderbolt™ - je rýchle hardvérové [rozhraní](#), ktoré umožňuje pripojiť zariadenia ([periferie](#)) k počítaču prostredníctvom rozširujúcej [zbernice](#). Thunderbolt kombinuje [PCI-Express](#) a [DisplayPort](#) do [sériového dátového rozhrania](#). Umožňuje pripojenie až 6 ďalších zariadení Thunderbolt™ a prenosová rýchlosť pre Thunderbolt™ 3/4 je až 40 Gbit/s.

USB-C / USB Type-C / USB4 / Thunderbolt™ 3/4 - je symetrický konektor. Umožňuje rýchlejšie nabíjanie, napájanie, duálnu funkciu (nielen hostiteľ, ale aj host), podporu režimu Alt (DisplayPort, MHL, Thunderbolt 3, Power Delivery) a upozornenie na chyby prostredníctvom zariadenia Billboard.

USB-C Power Delivery (USB-C PD) - voliteľná funkcia konektora USB-C. Konektor s touto podporou môže nabíjať aj byť nabíjaný a podporuje záťaže od 10 W do 240 W

USB 3.2 / 3.1 / 3.0 / 2.0 - štandard pre rozhranie USB / port na pripojenie rôznych zariadení USB. K dokovacej stanici alebo adaptéru možno pripojiť rôzne zariadenia USB pomocou rozhrania USB typu A. Port USB typu B sa používa na pripojenie dokovacej stanice alebo adaptéra k prenosnému počítaču/tabletu.

Port HDMI/Display Port - štandard pre digitálne grafické rozhranie/port, ktorý sa používa na pripojenie monitorov a iných grafických zobrazovacích zariadení.

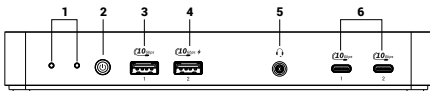
LAN (Local Area Network) - lokálna sieť, v súčasnosti najrozšírenejšia tzv. ethernetová sieť, ktorá dosahuje teoretickú prenosovú rýchlosť až 2,5 Gbit/s na dokovacej stanici.

Audio - výraz pre zvukový vstup (mikrofón) alebo výstupné zariadenie (slúchadlá/reproduktory).



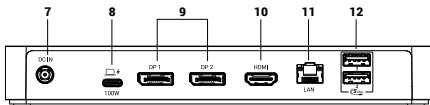
APRAŠYMAS

Priekinis skydelis:



1. LED indikatorius
2. Dokavimo stoties įjungimo/išjungimo mygtukas
3. 1× USB-A 3.2 Gen 2 (10 Gbps)
4. 1× USB-A 3.2 Gen 2 (10 Gbps) su greito įkrovimo palaikymu (BC 1.2)
5. 1× kombinuotas 3,5 mm garso lizdas
6. 2× USB-C 3.2 Gen 2 (10 Gbps) su greito įkrovimo palaikymu (BC 1.2)

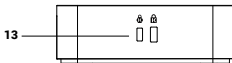
Galinis skydelis:



7. 1x maitinimo įėjimas (DC 20V/6,75A, 135W)
8. 1× USB-C prievadas prijungimui prie įrenginių su USB-C
9. 2x DisplayPort
10. 1x HDMI
11. 1× Ethernet RJ-45 (1 Gbps)
12. 2× USB-A 3.2 Gen 1 (5 Gbps)

Šoninis skydelis:

13. Kensington užraktas



SPECIFIKACIJOS

- 1x USB-C prievadas prijungimui prie USB-C įrenginių
- **Pasirenkamos nuotolinio valdymo funkcijos:**
 - Lengvas ir automatinis doko stoties aptikimas tame pačiame LAN segmente
 - Aiški visų doko stočių ir jų dabartinės būklės peržiūra
 - Visiška kontrolė iki atskirų prievadų lygio
 - Nuotolinis įrenginio programinės įrangos įdiegimas ir atnaujinimas
 - Galimybė automatiškai išjungti doko stotį, kai ji atjungiamą nuo pagrindinio įrenginio
 - Programinė įranga suderinama su bet kuriuo kompiuteriu, kuriame įdiegta operacinė sistema „Windows 10/11“
 - Doko stoties technologija: USB-C DP Alt modas + USB-C maitinimo tiekimas
- Maitinimo tiekimas: 100 W
- **Vaizdo išėjimai:** 1x HDMI, 2x DisplayPort
- **Palaikoma skiriamoji geba:**
 - **Įrenginiai, palaikantys DisplayPort 1.2:**
 - 1 monitorius – 1x DP arba HDMI → iki 4K/30 Hz
 - 1 monitorius – 1x DP arba HDMI → iki 1080p/120 Hz
 - 2 monitoriai – 2x DP → iki 2x 1080p/60 Hz*
 - 2 monitoriai – 1x DP + 1x HDMI → iki 2x 1080p/60 Hz*
 - 3 monitoriai – 1x DP + 1x DP + 1x HDMI → iki 1x 1080p/60 Hz + 2x 720p/60 Hz*
 - **Įrenginiai su DisplayPort 1.4 palaikymu:**
 - 1 monitorius – 1x DP arba HDMI → iki 4K/60 Hz
 - 2 monitoriai – 1x DP + 1x HDMI → iki 2x 1440p/60 Hz*
 - 2 monitoriai – 1x DP + 1x HDMI → iki 2x 4K/30 Hz*
 - 2 monitoriai – 2x DP → iki 2x 4K/30 Hz*
 - 3 monitoriai – 1x DP + 1x DP + 1x HDMI → iki 3x 1080p/60 Hz*
 - **Įrenginiai su DisplayPort 1.4 + DSC palaikymu:**
 - 1 monitorius – 1x DP arba HDMI → iki 4K/60 Hz
 - 1 monitorius – 1x DP → iki 4K/144 Hz arba 1440p/240 Hz arba 1080p/360 Hz
 - 2 monitoriai – 1x DP + 1x HDMI → iki 2x 4K/60 Hz*
 - 2 monitoriai – 1x DP + 1x HDMI → iki 2x 1440p/144 Hz*
 - 3 monitoriai – 1x DP + 1x DP + 1x HDMI → iki 3x 4K/30 Hz*
- 1x USB-A 3.2 Gen 2 (10 Gbps) su greito įkrovimo palaikymu (BC 1.2)
- 1x USB-A 3.2 Gen 2 (10 Gbps)
- 2x USB-C 3.2 Gen 2 (10 Gbps) su greito įkrovimo palaikymu (BC 1.2)
- 2x USB-A 3.2 Gen 1 (5 Gbps)
- 1x Ethernet RJ-45 (1 Gbps)
- 1x kombinuotas 3,5 mm garso lizdas
- 1x maitinimo įėjimas (DC 20 V / 6,75 A, 135 W)
- LED indikatorius
- Dokavimo stoties įjungimo / išjungimo mygtukas

- Kensington užrakto palaikymas
- VESA montavimo palaikymas
- USB-C 3.2 kabelis (100 cm)
- Operacinės sistemos: Windows 10/11, macOS, Android, iPadOS, ChromeOS, Linux
- Produkto matmenys: 206 × 85,3 × 27,9 mm

Aparatūros reikalavimai:

- Įrenginys su laisvu USB-A, USB-C arba Thunderbolt™ 3/4 prievadu

Maitinimo reikalavimai:

Įrenginys su laisvu USB-C, USB4 arba Thunderbolt™ 3/4 prievadu, palaikantis maitinimo funkciją

Vaizdo išvesties reikalavimai:

Įrenginys su laisvu USB-C arba USB4 prievadu, palaikantis DisplayPort Alternate Mode, arba Thunderbolt™ 3/4 prievadu

Operacinė sistema:

Windows 10 / 11, macOS*, iPadOS**, Android**, Chrome OS ir Linux su naujausiais atnaujinimais

* macOS nepalaiko Multi Stream Transport (MST) technologijos. Prijungus du monitorius prie įrenginio su macOS, abiejuose monitoriuose bus rodomas tas pats vaizdas.

** iPadOS ir Android nepalaiko vaizdo perdavimo į kelis ekranus technologijos ir išplėstojo darbalaukio režimo. Tai reiškia, kad prijungus išorinį monitorių, bus rodomas tik veidrodinis vaizdas. (Netaikoma Android įrenginiams su DEX ir Easy Projection plėtiniais.)

DRAIŽTUVŲ INSTALIACIJA

Docking stotis įdiegiama automatiškai iš sistemos ir nereikia jokių draištuvų.



Aparatūros įrengimas (dokojimo stotelės prijungimas prie nešiojamojo kompiuterio)

1. Įjunkite nešiojamąjį kompiuterį ir prijunkite maitinimo adapterį prie dokingo stoties.
2. Prijunkite dokingo stoties maitinimo adapterį prie 110 V / 230 V AC tinklo ir paspauskite mygtuką ON.
3. Prijunkite USB-C kabelį prie USB-C prievado (pažymėto nešiojamojo kompiuterio logo-tipu) doko stoties galiniame skydelyje.
4. Kitą galą prijunkite prie laisvo USB-C, Thunderbolt 3/4/5 arba USB4 prievado jūsų įrenginyje.

SAUGOS NURODYMAI DOKING STATION NAUDOJIMUI

- Nelaikykite ekstremaliose temperatūrose ir drėgnoje aplinkoje.
- Naudokite įrenginį ant lygaus paviršiaus, kad jis neslystų ir nenukristų ant žemės.
- Laikykite pultą ir instrukciją, kad galėtumėte jais pasinaudoti vėliau.
- Neviršykite USB-C prievado ar laido apkrovas.
- Reguliariai išjunkite produktą naudodami ON/OFF mygtuką arba išjunkite iš elektros tinklo.
- Neprijunkite USB-C PD adapterių prie USB-C prievadų, kurie nėra pažymėti kaip prievadai, skirti USB-C PD maitinimo adapteriui prijungti.
- Rekomenduojama doko stotelę išjungti dienos pabaigoje.

Bendradarbiaujant su aptarnavimo skyriumi:

- Patikrinkite, ar įrenginys veikia, jei jis nukrito į vandenį arba ant žemės.
- Patikrinkite, ar įrenginys veikia, jei jo dangtelis įtrūko.
- Reklamuokite įrenginį, kuris neveikia pagal instrukciją.

Dažnai užduodami klausimai

Galima rasti mūsų svetainėje www.i-tec.pro šio produkto skyriuje „DUK“

TERMINŲ ŽODYNĖLIS

Sąsaja / prievadas / jungtis / įvestis / lizdas - vieta, kurioje fiziškai sujungiami du įrenginiai.

Valdiklis - puslaidininkinis komponentas (vadinamasis mikroschemų rinkinys) nešiojamajame kompiuteryje / planšetiniame kompiuteryje, užtikrinantis vieno iš prievadų veikimą.

"Thunderbolt™" - tai greita aparatinės įrangos sąsaja, leidžianti prijungti įrenginius (periferinius įrenginius) prie kompiuterio per išplėtimo magistralę. "Thunderbolt" jungia PCI-Express ir "DisplayPort" į nuoseklią duomenų perdavimo sąsają. Per ją galima prijungti iki 6 papildomų "Thunderbolt™" įrenginių, o "Thunderbolt™ 3/4" duomenų perdavimo sparta siekia 40 Gbit/s.

USB-C / USB Type-C / USB4 / Thunderbolt™ 3/4 - simetrinė jungtis Leidžia greičiau įkrauti, maitinti, atlikti dvi funkcijas (ne tik priimančiojo, bet ir svečio), palaiko "Alt" režimą (DisplayPort, MHL, "Thunderbolt 3", "Power Delivery") ir pranešimą apie klaidas per "Billboard" įrenginį. "USB-C Power Delivery" (USB-C PD) - papildoma USB-C jungties funkcija. Šią funkciją palaikanti jungtis gali tiek įkrauti, tiek būti įkrautam, ir palaiko apkrovą nuo 10 W iki 240 W.

USB 3.2 / 3.1 / 3.0 / 2.0 - USB sąsajos / prievado standartas, skirtas įvairiems USB įrenginiams prijungti. Įvairius USB įrenginius prie doko stotelės arba adapterio galima prijungti naudojant A tipo USB sąsają. B tipo USB prievadas naudojamas prijungti prie dokinės stoties arba adapterio nešiojamąjį kompiuterį / planšetinį kompiuterį.

HDMI / ekrano prievadas - skaitmeninės grafinės sąsajos ir (arba) prievado standartas, naudojamas

monitoriams ir kitiems grafiniams ekrano įrenginiams prijungti.

LAN (vietinis tinklas) - vietinis tinklas, dabar labiausiai paplitęs vadinamasis Ethernet, kurio teorinė

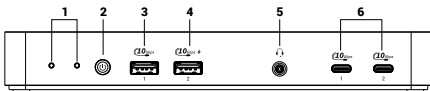
duomenų perdavimo sparta doko stotyje siekia iki 2,5 Gb/s.

Garso - garso įvesties (mikrofonas) arba išvesties įrenginio (ausinės ir (arba) garsiakalbiai) terminas.



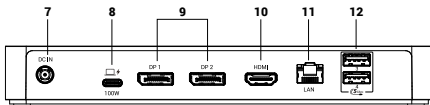
BESCHRIJVING

Voorpaneel:



1. LED-indicatie
2. Knop voor het in- en uitschakelen van het dockingstation
3. 1× USB-A 3.2 Gen 2 (10 Gbps)
4. 1× USB-A 3.2 Gen 2 (10 Gbps) met ondersteuning voor snel opladen (BC 1.2)
5. 1× gecombineerde 3,5 mm audio-aansluiting
6. 2× USB-C 3.2 Gen 2 (10 Gbps) met ondersteuning voor snel opladen (BC 1.2)

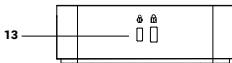
Achterpaneel:



7. 1x voedingsingang (DC 20V/6,75A, 135W)
8. 1× USB-C-poort voor aansluiting op apparaten met USB-C
9. 2x DisplayPort
10. 1x HDMI
11. 1× Ethernet RJ-45 (1 Gbps)
12. 2× USB-A 3.2 Gen 1 (5 Gbps)

Zijpaneel:

13. Kensington-slot



SPECIFICATIES

- 1× USB-C-poort voor aansluiting op apparaten met USB-C
- **Optionele functies voor beheer op afstand:**
 - Eenvoudige en automatische detectie van dockingstations in hetzelfde LAN-segment
 - Overzichtelijk overzicht van alle dockingstations en hun huidige status
 - Volledige controle tot op het niveau van individuele poorten
 - Installatie en update van firmware op afstand
 - Mogelijkheid om de dockingstation automatisch uit te schakelen na ontkoppeling van het hostapparaat
 - De software is compatibel met elke computer met het besturingssysteem Windows 10/11
 - Dockingstationstechnologie: USB-C DP Alt-modus + USB-C Power Delivery
- Power Delivery: 100 W
- **Video-uitgangen:** 1× HDMI, 2× DisplayPort
 - **Ondersteunde resoluties:**
 - **Apparaten met ondersteuning voor DisplayPort 1.2:**
 - 1 monitor – 1× DP of HDMI → tot 4K/30 Hz
 - 1 monitor – 1× DP of HDMI → tot 1080p/120 Hz
 - 2 monitoren – 2× DP → tot 2× 1080p/60 Hz*
 - 2 monitoren – 1× DP + 1× HDMI → tot 2× 1080p/60 Hz*
 - 3 monitoren – 1× DP + 1× DP + 1× HDMI → tot 1× 1080p/60 Hz + 2× 720p/60 Hz*
 - **Apparaten met ondersteuning voor DisplayPort 1.4:**
 - 1 monitor – 1× DP of HDMI → tot 4K/60 Hz
 - 2 monitoren – 1× DP + 1× HDMI → tot 2× 1440p/60 Hz*
 - 2 monitoren – 1× DP + 1× HDMI → tot 2× 4K/30 Hz*
 - 2 monitoren – 2× DP → tot 2× 4K/30 Hz*
 - 3 monitoren – 1× DP + 1× DP + 1× HDMI → tot 3× 1080p/60 Hz*
 - **Apparaten met ondersteuning voor DisplayPort 1.4 + DSC:**
 - 1 monitor – 1× DP of HDMI → tot 4K/60 Hz
 - 1 monitor – 1× DP → tot 4K/144 Hz of 1440p/240 Hz of 1080p/360 Hz
 - 2 monitoren – 1× DP + 1× HDMI → tot 2× 4K/60 Hz*
 - 2 monitoren – 1× DP + 1× HDMI → tot 2× 1440p/144 Hz*
 - 3 monitoren – 1× DP + 1× DP + 1× HDMI → tot 3× 4K/30 Hz*
- 1× USB-A 3.2 Gen 2 (10 Gbps) met ondersteuning voor snel opladen (BC 1.2)
- 1× USB-A 3.2 Gen 2 (10 Gbps)
- 2× USB-C 3.2 Gen 2 (10 Gbps) met ondersteuning voor snel opladen (BC 1.2)
- 2× USB-A 3.2 Gen 1 (5 Gbps)
- 1× Ethernet RJ-45 (1 Gbps)
- 1× gecombineerde 3,5 mm audio-aansluiting
- 1× voedingsingang (DC 20 V / 6,75 A, 135 W)
- LED-indicator
- Knop voor het in- en uitschakelen van het dockingstation
- Ondersteuning voor Kensington-slot

- Ondersteuning voor VESA-montage
- USB-C 3.2-kabel (100 cm)
- Besturingssystemen: Windows 10/11, macOS, Android, iPadOS, ChromeOS, Linux
- Productafmetingen: 206 × 85,3 × 27,9 mm

Hardwarevereisten:

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

Power Delivery-vereisten:

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

Vereisten voor video-uitgang:

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

Besturingssysteem:

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

* macOS ondersteunt geen Multi Stream Transport (MST). Als je twee monitoren aansluit op een apparaat met macOS, wordt hetzelfde beeld op beide monitoren weergegeven.

** iPadOS en Android ondersteunen geen technologie voor beeldoverdracht naar meerdere schermen of een uitgebreid bureaublad. Dit betekent dat bij aansluiting op een externe monitor alleen een gespiegeld beeld wordt weergegeven. (Dit geldt niet voor Android-apparaten met DEX- en Easy Projection-extensies.)

INSTALLATIE VAN STUURPROGRAMMA'S

De dockingstation wordt automatisch vanuit het systeem geïnstalleerd en vereist geen stuurprogramma's.



Hardware-installatie (aansluiten van de dockingstation op de notebook)

1. Schakel de laptop in en sluit de voedingsadapter aan op het dockingstation.
2. Sluit de voedingsadapter van het dockingstation aan op een 110 V / 230 V wisselstroomnet en druk op de knop ON.
3. Sluit de USB-C-kabel aan op de USB-C-poort (gemarkeerd met het logo van de laptop) op het achterpaneel van het dockingstation.
4. Sluit het andere uiteinde aan op een vrije USB-C-, Thunderbolt 3/4/5- of USB4-poort op uw apparaat.

VEILIGHEIDSVOORSCHRIFTEN VOOR HET GEBRUIK VAN DE DOCKINGSTATION

- Stel het apparaat niet bloot aan extreme temperaturen en luchtvochtigheid.
- Gebruik het apparaat op een vlakke ondergrond om te voorkomen dat het wegglijdt en op de grond valt.
- Bewaar de afstandsbediening en de handleiding voor later gebruik.
- Vermijd belasting van de USB-C-poort of kabel.
- Start het product regelmatig opnieuw op met de AAN/UIT-knop of door het uit het stop-contact te halen.
- Sluit geen USB-C PD-adapters aan op USB-C-poorten die niet zijn gemarkeerd als poorten voor

aansluiting van een USB-C PD-voedingsadapter.

- Het wordt aanbevolen om de dockingstation aan het einde van de dag uit te schakelen. In samenwerking met de serviceafdeling:
- Controleer de werking na een val in water of op de grond.
- Controleer de werking bij een gebroken behuizing.
- Claim apparaten die niet werken volgens de handleiding.

VEELGESTELDE VRAGEN

Beschikbaar op onze website www.i-tec.pro onder het tabblad "FAQ" bij dit product.

VERKLARENDE WOORDENLIJST

Interface / poort / connector / ingang / slot - de plaats waar twee apparaten fysiek met elkaar verbonden zijn.

Controller - een halfgeleidercomponent (zogenaamde chipset) in een notebook/tablet, die zorgt voor de werking van een van de poorten.

Thunderbolt™ - is een snelle hardware-interface waarmee je apparaten (randapparaten) op je computer kunt aansluiten via een uitbreidingsbus. Thunderbolt combineert PCI-Express en DisplayPort in een seriële data-interface. Je kunt tot 6 extra Thunderbolt™ apparaten aansluiten en de overdrachtsnelheid voor Thunderbolt™ 3/4 is tot 40Gbit/s.

USB-C / USB Type-C / USB4 / Thunderbolt™ 3/4 - is een symmetrische connector. Maakt sneller opladen, stroom, dual-role (niet alleen host maar ook gast), ondersteuning voor Alt Mode (DisplayPort, MHL, Thunderbolt 3, Power Delivery) en foutmelding via Billboard-apparaat mogelijk.

USB-C Power Delivery (USB-C PD) - een optionele functie van de USB-C connector. Een connector met deze ondersteuning kan zowel opladen als opgeladen worden, en ondersteunt belastingen van 10W tot 240W.

USB 3.2 / 3.1 / 3.0 / 2.0 - standaard voor USB-interface / poort voor het aansluiten van verschillende USB-apparaten. Verschillende USB-apparaten kunnen worden aangesloten op het dockingstation of de adapter via de USB Type-A-interface. De USB type B poort wordt gebruikt om het docking station of de adapter aan te sluiten op een laptop/tablet.

HDMI/Display Port - Een standaard voor een digitale grafische interface/poort die wordt gebruikt om monitoren en andere grafische weergaveapparaten aan te sluiten.

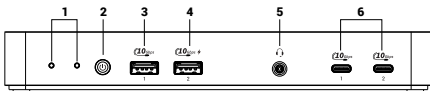
LAN (Local Area Network) - local area network, nu het meest gebruikt is het zogenaamde Ethernet, dat theoretische overdrachtsnelheden tot 2,5 Gbit/s bereikt bij het docking station.

Audio - een term voor een audio-invoer (microfoon) of uitvoerapparaat (koptelefoon/luidsprekers).



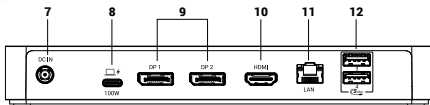
BESKRIVNING

Frontpanel:



1. LED-indikator
2. Knapp för att slå på/stänga av dockningsstationen
3. 1× USB-A 3.2 Gen 2 (10 Gbps)
4. 1× USB-A 3.2 Gen 2 (10 Gbps) med stöd för snabbladdning (BC 1.2)
5. 1× kombinerad 3,5 mm ljuduttag
6. 2× USB-C 3.2 Gen 2 (10 Gbps) med stöd för snabbladdning (BC 1.2)

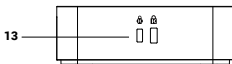
Bakpanel:



7. 1x ingång för strömförsörjning (DC 20V/6,75A, 135W)
8. 1× USB-C-port för anslutning till enheter med USB-C
9. 2x DisplayPort
10. 1x HDMI
11. 1× Ethernet RJ-45 (1 Gbps)
12. 2× USB-A 3.2 Gen 1 (5 Gbps)

Sidopanel:

13. Kensington-lås



SPECIFIKATIONER

- 1× USB-C-port för anslutning till enheter med USB-C
- **Valfria fjärrhanteringsfunktioner:**
 - Enkel och automatisk detektering av dockningsstationer i samma LAN-segment
 - Överskådlig vy av alla dockningsstationer och deras aktuella status
 - Full kontroll ner till enskilda portar
 - Fjärrinstallation och uppdatering av firmware
 - Möjlighet att automatiskt stänga av dockningsstationen när den kopplas bort från värdenheten
 - Programvaran är kompatibel med alla datorer med operativsystemet Windows 10/11
 - Dockningsstationsteknik: USB-C DP Alt-läge + USB-C Power Delivery
- Strömförsörjning: 100 W
- **Video utgångar:** 1× HDMI, 2× DisplayPort
- **Stödda upplösningar:**
 - **Enheter med stöd för DisplayPort 1.2:**
 - 1 monitor – 1× DP eller HDMI → upp till 4K/30 Hz
 - 1 monitor – 1× DP eller HDMI → upp till 1080p/120 Hz
 - 2 monitorer – 2× DP → upp till 2× 1080p/60 Hz*
 - 2 skärmar – 1× DP + 1× HDMI → upp till 2× 1080p/60 Hz*
 - 3 skärmar – 1× DP + 1× DP + 1× HDMI → upp till 1× 1080p/60 Hz + 2× 720p/60 Hz*
 - **Enheter med stöd för DisplayPort 1.4:**
 - 1 bildskärm – 1× DP eller HDMI → upp till 4K/60 Hz
 - 2 bildskärmar – 1× DP + 1× HDMI → upp till 2× 1440p/60 Hz*
 - 2 skärmar – 1× DP + 1× HDMI → upp till 2× 4K/30 Hz*
 - 2 skärmar – 2× DP → upp till 2× 4K/30 Hz*
 - 3 skärmar – 1× DP + 1× DP + 1× HDMI → upp till 3× 1080p/60 Hz*
 - **Enheter med stöd för DisplayPort 1.4 + DSC:**
 - 1 skärm – 1× DP eller HDMI → upp till 4K/60 Hz
 - 1 skärm – 1× DP → upp till 4K/144 Hz eller 1440p/240 Hz eller 1080p/360 Hz
 - 2 skärmar – 1× DP + 1× HDMI → upp till 2× 4K/60 Hz*
 - 2 skärmar – 1× DP + 1× HDMI → upp till 2× 1440p/144 Hz*
 - 3 skärmar – 1× DP + 1× DP + 1× HDMI → upp till 3× 4K/30 Hz*
- 1× USB-A 3.2 Gen 2 (10 Gbps) med stöd för snabb laddning (BC 1.2)
- 1× USB-A 3.2 Gen 2 (10 Gbps)
- 2× USB-C 3.2 Gen 2 (10 Gbps) med stöd för snabb laddning (BC 1.2)
- 2× USB-A 3.2 Gen 1 (5 Gbps)
- 1× Ethernet RJ-45 (1 Gbps)
- 1× kombinerad 3,5 mm ljuduttag
- 1× strömingång (DC 20 V / 6,75 A, 135 W)
- LED-indikator
- Knapp för att slå på/stänga av dockningsstationen
- Stöd för Kensington-lås
- Stöd för VESA-montering

- USB-C 3.2-kabel (100 cm)
- Operativsystem: Windows 10/11, macOS, Android, iPadOS, ChromeOS, Linux
- Produktmått: 206 × 85,3 × 27,9 mm

Hårdvarukrav:

- Enhet med ledig USB-C-, USB4- eller Thunderbolt™ 3/4-port

Krav på strömförsörjning:

- Enhet med ledig USB-C-, USB4- eller Thunderbolt™ 3/4-port med stöd för strömförsörjningsfunktionen

Krav på videoutgång:

- Enhet med ledig USB-C- eller USB4-port med stöd för DisplayPort Alternate Mode eller Thunderbolt™ 3/4-port

Operativsystem:

- Windows 10/11, macOS*, iPadOS**, Android**, Chrome OS och Linux med de senaste uppdateringarna

* macOS stöder inte Multi Stream Transport (MST). Om du ansluter två skärmar till en enhet med macOS visas samma bild på båda skärmarna.

** iPadOS och Android stöder inte teknik för bildöverföring till flera skärmar eller utökad skrivbordsläge. Det innebär att endast en speglad bild visas när du ansluter till en extern bildskärm. (Gäller inte Android-enheter med DEX- och Easy Projection-tillägg.)

INSTALLATION AV DRIVRUTINER

Dockningsstationen installeras automatiskt från systemet och kräver inga drivrutiner.



Hårdvaruinstallation (ansluta dockningsstationen till bärbara datorn)

1. Starta den bärbara datorn och anslut strömadaptern till dockningsstationen.
2. Anslut dockningsstationens strömadapter till ett 110 V / 230 V vägguttag och tryck på ON-knappen.
3. Anslut USB-C-kabeln till USB-C-porten (märkt med logotypen för din bärbara dator) på dockningsstationens baksida.
4. Anslut den andra änden till en ledig USB-C-, Thunderbolt 3/4/5- eller USB4-port på din enhet.

SÄKERHETSANVISNINGAR FÖR ANVÄNDNING AV DOCKINGSTATIONEN

- Utsätt inte produkten för extrema temperaturer eller luftfuktighet.
- Använd enheten på en plan yta för att undvika att den glider och faller på golvet.
- Förvara kontrollerna och manualen för senare användning.
- Undvik att utsätta USB-C-porten eller kabeln för påfrestningar.
- Starta om produkten regelbundet med ON/OFF-knappen eller genom att koppla bort den från elnätet.
- Anslut inte USB-C PD-adaptrar till USB-C-portar som inte är märkta som portar för
- Vi rekommenderar att du stänger av dockningsstationen vid slutet av dagen.

I samarbete med serviceavdelningen:

- Kontrollera att produkten fungerar efter att den har tappats i vatten eller på golvet.
- Kontrollera att produkten fungerar om höljet är sprucket.
- Reklamera enheter som inte fungerar enligt manualen.

VANLIGA FRÅGOR

Finns på vår webbplats www.i-tec.pro under fliken "FAQ" för denna produkt.

ORDLISTA ÖVER TERMER

Gränssnitt / port / kontakt / ingång / slot - den plats där två enheter är fysiskt anslutna.

Styrenhet - en halvledarkomponent (så kallad chipset) i en bärbar dator / surfplatta, vilket säkerställer driften av en av portarna.

Thunderbolt™ - är ett snabbt hårdvarugränssnitt som gör att du kan ansluta enheter (kringutrustning) till din dator via en expansionsbuss. Thunderbolt kombinerar PCI-Express och DisplayPort till ett seriellt datagränssnitt. Det tillåter upp till 6 ytterligare Thunderbolt™-enheter och överföringshastigheten för Thunderbolt™ 3/4 är upp till 40 Gbit/s.

USB-C / USB Type-C / USB4 / Thunderbolt™ 3/4 - är en symmetrisk kontakt möjliggör snabbare laddning, strömförsörjning, dubbla roller (inte bara värd utan även gäst), stöd för Alt Mode (DisplayPort, MHL, Thunderbolt 3, Power Delivery) och felmeddelanden via Billboard-enheten.

USB-C Power Delivery (USB-C PD) - en tillvalsfunktion för USB-C-kontakten. En kontakt med detta stöd kan både ladda och laddas, och stöder belastningar från 10W till 240W

USB 3.2 / 3.1 / 3.0 / 2.0 - standard för USB-gränssnitt / port för anslutning av olika USB-enheter. Olika USB-enheter kan anslutas till dockningsstationen eller adaptern via USB typ A-gränssnittet. USB typ B-porten används för att ansluta dockningsstationen eller adaptern till en bärbar dator/surfplatta.

HDMI/Display Port - En standard för ett digitalt grafikgränssnitt/port som används för att ansluta bildskärmar och andra grafiska visningsenheter.

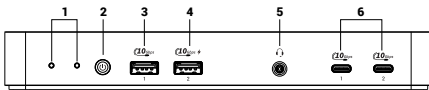
LAN (Local Area Network) - lokalt nätverk, det vanligaste nu är det så kallade Ethernet, som når teoretiska överföringshastigheter på upp till 2,5 Gbit/s vid dockningsstationen.

Audio - en term för en ljudingång (mikrofon) eller utgångsenhet (hörlurar/högtalare).



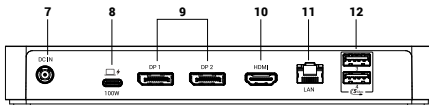
DESCRIÇÃO

Painel frontal:



1. Indicador LED
2. Botão para ligar/desligar a estação de acoplamento
3. 1× USB-A 3.2 Gen 2 (10 Gbps)
4. 1× USB-A 3.2 Gen 2 (10 Gbps) com suporte para carregamento rápido (BC 1.2)
5. 1× conector de áudio combinado de 3,5 mm
6. 2× USB-C 3.2 Gen 2 (10 Gbps) com suporte para carregamento rápido (BC 1.2)

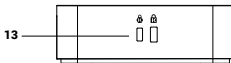
Painel traseiro:



7. 1x entrada para alimentação (DC 20V/6,75A, 135W)
8. 1 porta USB-C para ligação a dispositivos com USB-C
9. 2 DisplayPort
10. 1 HDMI
11. 1 Ethernet RJ-45 (1 Gbps)
12. 2 USB-A 3.2 Gen 1 (5 Gbps)

Painel lateral:

13. Bloqueio Kensington



ESPECIFICAÇÕES

- 1 porta USB-C para ligar a dispositivos com USB-C
- **Funções opcionais de gestão remota:**
 - Detecção fácil e automática da estação de acoplamento no mesmo segmento LAN
 - Visão geral de todas as estações de acoplamento e do seu estado atual
 - Controlo total até ao nível de cada porta
 - Instalação e atualização remota do firmware
 - Possibilidade de desligar automaticamente a estação de acoplamento após a desconexão do dispositivo host
 - O software é compatível com qualquer computador com sistema operativo Windows 10/11
 - Tecnologia da estação de acoplamento: USB-C DP Alt mód + USB-C Power Delivery
- Power Delivery: 100 W
- **Saídas de vídeo:** 1× HDMI, 2× DisplayPort
- **Resoluções suportadas:**
 - **Dispositivos com suporte para DisplayPort 1.2:**
 - 1 monitor – 1× DP ou HDMI → até 4K/30 Hz
 - 1 monitor – 1× DP ou HDMI → até 1080p/120 Hz
 - 2 monitores – 2× DP → até 2× 1080p/60 Hz*
 - 2 monitores – 1× DP + 1× HDMI → até 2× 1080p/60 Hz*
 - 3 monitores – 1× DP + 1× DP + 1× HDMI → até 1× 1080p/60 Hz + 2× 720p/60 Hz*
 - **Dispositivos com suporte para DisplayPort 1.4:**
 - 1 monitor – 1× DP ou HDMI → até 4K/60 Hz
 - 2 monitores – 1× DP + 1× HDMI → até 2× 1440p/60 Hz*
 - 2 monitores – 1× DP + 1× HDMI → até 2× 4K/30 Hz*
 - 2 monitores – 2× DP → até 2× 4K/30 Hz*
 - 3 monitores – 1× DP + 1× DP + 1× HDMI → até 3× 1080p/60 Hz*
 - **Dispositivos com suporte para DisplayPort 1.4 + DSC:**
 - 1 monitor – 1× DP ou HDMI → até 4K/60 Hz
 - 1 monitor – 1× DP → até 4K/144 Hz ou 1440p/240 Hz ou 1080p/360 Hz
 - 2 monitores – 1× DP + 1× HDMI → até 2× 4K/60 Hz*
 - 2 monitores – 1× DP + 1× HDMI → até 2× 1440p/144 Hz*
 - 3 monitores – 1× DP + 1× DP + 1× HDMI → até 3× 4K/30 Hz*
- 1× USB-A 3.2 Gen 2 (10 Gbps) com suporte para carregamento rápido (BC 1.2)
- 1× USB-A 3.2 Gen 2 (10 Gbps)
- 2× USB-C 3.2 Gen 2 (10 Gbps) com suporte para carregamento rápido (BC 1.2)
- 2× USB-A 3.2 Gen 1 (5 Gbps)
- 1× Ethernet RJ-45 (1 Gbps)
- 1× conector de áudio combinado de 3,5 mm
- 1× entrada de alimentação (DC 20 V / 6,75 A, 135 W)

- Indicador LED
- Botão para ligar/desligar a estação de acoplamento
- Suporte para bloqueio Kensington
- Suporte para montagem VESA
- Cabo USB-C 3.2 (100 cm)

Requisitos de hardware:

- Dispositivo com porta USB-C, USB4 ou Thunderbolt™ 3/4 livre

Requisitos de alimentação:

- Dispositivo com porta USB-C, USB4 ou Thunderbolt™ 3/4 livre com suporte para a função Power Delivery

Requisitos de saída de vídeo:

- Dispositivo com porta USB-C ou USB4 livre com suporte para DisplayPort Alternate Mode ou porta Thunderbolt™ 3/4

Sistema operativo:

Windows 10/11, macOS*, iPadOS**, Android**, Chrome OS e Linux com as atualizações mais recentes

* O macOS não suporta a tecnologia Multi Stream Transport (MST). Ao ligar dois monitores a um dispositivo com macOS, será apresentada a mesma imagem em ambos os monitores.

** O iPadOS e o Android não suportam a tecnologia de transmissão de imagem para vários ecrãs nem o modo de ecrã estendido. Isto significa que, quando ligado a um monitor externo, apenas será apresentada uma imagem espelhada. (Não se aplica a dispositivos Android com extensões DEX e Easy Projection.)

INSTALAÇÃO DE CONTROLADORES

A estação de acoplamento é instalada automaticamente a partir do sistema e não requer controladores.



Instalação do hardware (Ligar a estação de acoplamento ao computador portátil)

1. Ligue o notebook e conecte o adaptador de alimentação à estação de acoplamento.
2. Conecte o adaptador de alimentação da estação de acoplamento à rede AC 110 V / 230 V e pressione o botão ON.
3. Ligue o cabo USB-C à porta USB-C (identificada com o logótipo do portátil) no painel traseiro da estação de acoplamento
4. Ligue a outra extremidade a uma porta USB-C, Thunderbolt 3/4/5 ou USB4 disponível no seu dispositivo.

INSTRUÇÕES DE SEGURANÇA PARA UTILIZAÇÃO DA ESTAÇÃO DE ACOPLAMENTO

- Não exponha a temperaturas e humidade extremas.
- Utilize o dispositivo em superfícies planas – assim evita que escorregue e caia no chão.
- Guarde os controlos e o manual para utilização futura.
- Evite forçar a porta USB-C ou o cabo.
- Reinicie o produto regularmente usando o botão ON/OFF ou desconectando-o da rede elétrica.
- Não conecte adaptadores USB-C PD a portas USB-C que não estejam identificadas como portas

Em colaboração com o departamento de assistência técnica:

- Verifique o funcionamento após uma queda na água ou no chão.
- Verifique o funcionamento se a tampa estiver partida.
- Reclame o dispositivo que não funciona de acordo com o manual.

GLOSSÁRIO DE TERMOS

Interface / porta / conector / entrada / ranhura - o local onde dois dispositivos estão fisicamente ligados.

Controlador - um componente semicondutor (o chamado chipset) num computador portátil/tablet, que assegura o funcionamento de uma das portas.

Thunderbolt™ - é uma interface de hardware rápida que lhe permite ligar dispositivos (periféricos) ao seu computador através de um barramento de expansão. Thunderbolt combina PCI-Express e DisplayPort numa interface de dados de série. Permite até 6 dispositivos Thunderbolt™ adicionais, e a taxa de transferência para Thunderbolt™ 3/4 é de até 40Gbit/s.

USB-C / USB Type-C / USB4 / Thunderbolt™ 3/4 - é um conector simétrico. Permite um carregamento mais rápido, alimentação, função dupla (não só anfitrião, mas também convidado), suporte para o modo Alt (DisplayPort, MHL, Thunderbolt 3, Power Delivery) e notificação de erros via dispositivo Billboard.

USB-C Power Delivery (USB-C PD) - uma funcionalidade opcional do conector USB-C. Um conector com este suporte pode carregar e ser carregado, e suporta cargas de 10W a 240W.

USB 3.2 / 3.1 / 3.0 / 2.0 - norma para interface USB / porta para ligação de vários dispositivos USB. Podem ser ligados vários dispositivos USB à estação de ancoragem ou ao adaptador utilizando a interface USB tipo A. A porta USB tipo B é utilizada para ligar a estação de ancoragem ou o adaptador a um computador portátil/tablet.

HDMI/Porta de visualização - Uma norma para uma porta/interface gráfica digital utilizada para ligar monitores e outros dispositivos de visualização gráfica.

LAN (Local Area Network) - rede local, atualmente a mais comum é a chamada Ethernet, que atinge velocidades de transferência teóricas de até 2,5 Gbit/s na estação de ancoragem.

Áudio - termo que designa um dispositivo de entrada (microfone) ou de saída (auscultadores/altifalantes) de áudio.



**EU Declaration of Conformity / EU Konformitätserklärung / Déclaration EU de conformité
Declaración UE de Conformidad / Dichiarazione di conformità UE / EU Prohlášení o shodě /**

EU Prehlásenie o zhode / EU Declaracja zgodności / ES atitikties deklaracija

EU-Conformiteitsverklaring / EU-försäkrän om överensstämmelse / Declaração de Conformidade UE

**Manufacturer, Der Hersteller, Le fabricant, Fabricante, Produttore, Výrobce, Výrobca, Producent,
Gamintojas, De fabrikant, Tillverkare, Fabricante:**

i-tec Technologies s.r.o., Kalvodova 2, 709 00 Ostrava - Mariánské Hory, Czech Republic

**declares that this product / erklärt hiermit, dass das Produkt / déclare que ce produit / declara que este
producto / dichiara che il seguente prodotto / timto prohlašuje, že výrobek tímto prehlasuje, že výrobok
deklaruje že produkt šiuo pareiškia, / kad gaminys verklaart hierbij dat het product / försäkrar att denna
produkt / declara que este produto**

Product, Bezeichnung, Le prénom, Producto, Prodotto, Název, Názov, Nazwa, Gaminys, Naam, Produkt, Produto:
i-tec USB-C Intelligent Triple Display Docking Station + Power Delivery 100W

Model, Modell, Modèle, Modelo, Model, Model, Model, Modelis, Model, Modell, Modelo:
C31INTGTRI4KDOCKPD

**Determination, Bestimmung, La détermination, Determinación, Determinazione, Určení, Určenie,
Opcje, Ustatymas, Doel, Fastställande, Determinação:**

Product is intended for use as an accessory for PCs. / Das Produkt ist für die Verwendung als Zubehör für PCs bestimmt. / Le produit est destiné à être utilisé comme accessoire pour les PC. / El producto está destinado a utilizarse como accesorio para PC. / * Il prodotto è destinato all'uso come accessorio per PC. / Výrobek je určen k použití jako příslušenství k PC. / Výrobok je určený na použitie ako príslušenstvo pre PC. / Produkt jest przeznaczony do użytku jako akcesorium do komputerów PC. / Produktas skirtas naudoti kaip asmeninių kompiuterių priedas. / Product is bedoeld voor gebruik als accessoire voor pc's. / Produkten är avsedd för användning som PC-tillbehör. / O produto destina-se a ser utilizado como acessório para PCs.

We declare under our sole responsibility that the above named product is in conformity with the following European Union directives:

Wir erklären in alleiniger Verantwortung, dass das oben genannte Produkt mit den folgenden Richtlinien der Europäischen Union übereinstimmt:

Nous déclarons sous notre seule responsabilité que le produit susmentionné est conforme aux directives suivantes de l'Union européenne:

Nosotros declaramos bajo nuestra exclusiva responsabilidad que el producto arriba mencionado es conforme con las siguientes directivas de la Unión Europea:

Noi dichiariamo sotto la nostra esclusiva responsabilità che il prodotto sopra indicato è conforme alle seguenti direttive dell'Unione Europea: Noi dichiariamo sotto la nostra esclusiva responsabilità che il prodotto sopra indicato è conforme alle seguenti direttive dell'Unione Europea:

Prohlašujeme na vlastní odpovědnost, že výše uvedený výrobek je ve shodě s následujícími směrnici Evropské unie:

Vyhlasujeme na vlastnú zodpovednosť, že vyššie uvedený výrobok je v súlade s týmito smernicami Európskej únie:

My deklaruojemy na našą wyłączną odpowiedzialność, że wyżej wymieniony produkt jest zgodny z następującymi dyrektywami Unii Europejskiej:

Mes išimtinai savo atsakomybe pareiškiame, kad pirmiau nurodytas gaminys atitinka šias Europos Sąjungos direktyvas:

Wij verklaren op eigen verantwoordelijkheid dat het bovengenoemde product in overeenstemming is met de volgende richtlijnen van de Europese Unie:

Declaramos sob a nossa exclusiva responsabilidade que o produto acima mencionado está em conformidade com as seguintes directivas da União Europeia:

EC Directive 2014/30/EU, 2014/35/EU, 2009/125/ES and 2011/65/EU

EMS (For EMC, Für EMC, Pour la CEM, Para EMC, Per la compatibilità elettromagnetica, Pro EMC, Pre EMC, Dla Kompatybilności elektromagnetycznej, Skirtas EMC, Voor EMC, För EMC, Para EMC):

EN IEC 61000-3-2:2019+A1:2021; EN 61000-3-3:2013+A1:2019+A2:2021+AC: 2022;
IEC 61000-4-2: 2008 / EN 61000-4-2: 2009; IEC 61000-4-3: 2020 (Ed. 4.0) / EN IEC 61000-4-3: 2020;
IEC 61000-4-4: 2012 / EN 61000-4-4: 2012; IEC 61000-4-5: 2014 + A1: 2017 / EN 61000-4-5: 2014 + A1: 2017;
IEC 61000-4-6: 2013 + COR1: 2015 / EN 61000-4-6: 2014 + AC: 2015; IEC 61000-4-8: 2009 / EN 61000-4-8: 2010; IEC 61000-4-11: 2020 + COR1: 2020 + COR2: 2022 (Ed. 3.0) / EN IEC 61000-4-11: 2020 + AC: 2022-10

For Electrical Safety, Für die elektrische Sicherheit, Pour la sécurité électrique, Para la seguridad eléctrica, Per la sicurezza elettrica, Pro Elektrickou bezpečnost, pre Elektrickú bezpečnosť, dla Bezpieczeństwa, Elektros saugai, Voor elektrische veiligheid, För elsäkerhet, Para segurança eléctrica:

EN 62368-1:2014+A11:2017

RoHS:

2011/65/EU; EU 2015/863

and it is safety under conditions of standard application / und ist sicher bei standardmäßiger Nutzung / et c'est la sécurité dans des conditions d'application standard / y es seguridad bajo condiciones de aplicación estándar / ed è sicuro in condizioni d'uso normali / a je bezpečný za podmínek obvyklého použití / a je bezpečný za podmienok obvyklého použitia / oraz jest produktem bezpiecznym przy standardowym wykorzystywaniu / ir naudojant įprastomis sąlygomis yra saugus / en is veilig onder de omstandigheden van normaal gebruik / och det är säkerhet under förhållanden med standardtillämpning. / e é a segurança em condições de aplicação normal

Signed for and on behalf of: / Unterzeichnet für und im Namen von: / Signé pour et au nom de: / Firmado por y en nombre de: / Firmato in nome e per conto di: / Podepsáno za a jménem: / Podpisane za a v mene: / Podpisano w imieniu i na rzecz: / Pasirašyta už ir vardu: / Ondertekend voor en namens: / Undertecknat för och på uppdrag av: / Assinado por e em nome de:



Ing. Lumír Kraina

Ostrava 04. 06. 2025

*Executive Name and Signature, Geschäftsführer, Exécutif et signature,
Nombre y firma del gerente, Amministratore, Jednatel, Konatel, Nazwisko
osoby upoważnionej, Vadovas, Zaakvoerder, Chefens namn och underskrift,
Nome e assinatura do executivo*



FCC COMPLIANCE STATEMENT

This equipment has been tested and found to comply within the limits of a Class B digital device pursuant to Part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation.

www.i-tec.pro