



**i-tec USB-C/USB-A  
Metal Charging  
+ data HUB, 15W per port,  
10x USB-C**



- 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: CACHRGHUB10C

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

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

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

**ES** Por favor, lea atentamente todo el manual. El manual detallado está disponible en nuestro sitio web, [www.i-tec.cz/es/](http://www.i-tec.cz/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](mailto: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.cz/it/](http://www.i-tec.cz/it/). In caso di problemi rivolgersi al supporto tecnico: [support@itecproduct.com](mailto:support@itecproduct.com)

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

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

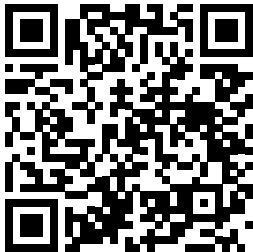
**SK** Prosíme o dôkladné prečítanie celého manuálu. Podrobný manuál je k dispozícii tiež na našom webe [www.i-tec.cz](http://www.i-tec.cz) v záložke „Manuály, ovladače“ pri tomto produkte. V prípade problémov sa môžete obrátiť na našu technickú podporu: [support@itecproduct.com](mailto:support@itecproduct.com)

**LT** Prašome įdėmiai perskaityti visą vadovą. Išsamų vadovą galite rasti mūsų svetainėje [www.i-tec.cz/en/](http://www.i-tec.cz/en/) šio produkto skyrelyje „Manuals, drivers“. Iškilus problemoms galite susisiekti su mūsų technine pagalba: [support@itecproduct.com](mailto: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.cz/nl/](http://www.i-tec.cz/nl/) onder het tabblad "Handleidingen en drivers". Mochten er zich problemen voordoen kunt u contact opnemen met ons supportcenter via [support@itecproduct.com](mailto:support@itecproduct.com).

**SV** Läs igenom hela bruksanvisningen noggrant. Detaljerad bruksanvisning finns på vår hemsida [www.i-tec.cz/en/](http://www.i-tec.cz/en/) under fliken "Manuals, drivers". Vid eventuella problem, vänligen kontakta vår tekniska support på: [support@itecproduct.com](mailto:support@itecproduct.com)

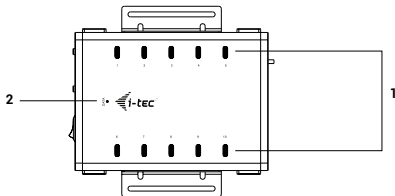
**PT** Leia atentamente todo o manual de instruções. O manual detalhado está disponível no nosso sítio Web [www.i-tec.cz/en/](http://www.i-tec.cz/en/) no separador "Manuais, controladores". Em caso de problemas, contacte o nosso apoio técnico em: [support@itecproduct.com](mailto:support@itecproduct.com)



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.....	56–60
PORTUGUÊS.....	61–65
WEEE.....	66–67
Declaration of Conformity.....	68–69
FCC.....	70

## DESCRIPTION

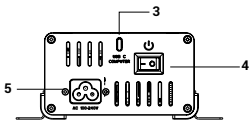
## Top panel:



- 10x USB-C port supports up to 15W of charging power (5V/9V/12V) and Fast charging (BC1.2)
- USB Data indication LED

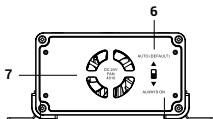
## Back panel:

- USB-C 3.2 gen.1 port for connecting to host devices
- ON / OFF Switch for powering the product
- Power input: AC 100-240V ~ 50/60Hz 2.2A (MAX)



## Front Panel:

- Switch controlling fans (modes: AUTO, Always ON)
- 1x Fan



## Side panels:

- Rack mounting bracket holes



## SPECIFICATIONS

- 1x USB-C 3.2 gen.1 port for connecting to host devices
- 2x USB-C port ( 1 & 6) supporting up to 5Gbps data transfer rates
- 8x USB-C port supporting up to 480Mbps data transfer rates
- Each USB-C port supports up to 15W of charging power (5V/9V/12V) and Fastcharging (BC 1.2)
- 1x Power input: AC 100-240V ~ 50/60Hz 2.2A (MAX)
- Total Power output: 150W
- 1x On / Off switch for powering the product
- 1x Switch controlling fans (modes: AUTO, Always ON)
- Rack mounting brackets
- Power LED indication
- Host data LED indication
- USB-C data cable (100cm)
- USB-C to USB-A data cable (100cm)
- Surge and overcurrent protection
- OS: Windows 10/11, macOS, Linux, ChromeOS

## SYSTEM REQUIREMENTS

### Hardware requirements:

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

### Operating system:

- Windows 10 / 11, macOS and Linux with the latest updates

## INSTALLING DRIVERS

### Windows:

No need to install.

### macOS drivers and more

No driver installation required

## SAFETY INSTRUCTIONS FOR USING THE CHARGE HUB

### General safety instructions

1. Follow these safety guidelines to prevent possible damage to your computer and ensure your own safety. Unless otherwise noted, all procedures in this document assume that you have read the safety information that came with your computer. Place the device on a hard, level surface. Leave approximately 10 cm of clearance on all vented sides to allow air to flow for proper ventilation. Restricting airflow may damage the equipment or cause a fire.
2. Do not stack the devices or place them so close together that they are exposed to recirculation or preheated air.
3. Check that nothing is lying on the cables and that the cables are positioned so that they cannot be tripped over or stepped on.
4. Make sure all cables are connected to the appropriate connectors. Some connectors look similar and can be easily confused (for example, do not plug the phone cable into the power connector).
5. Do not place the appliance in an enclosed wall unit or on a soft fabric surface such as a bed, sofa or carpet.
6. Keep the equipment away from heat sources.
7. Keep the equipment away from extremely high or low temperatures so that it can operate within its operating range.
8. Do not insert any objects into the vents or openings of the appliance. Failure to do so may result in fire or electric shock due to short-circuiting of internal components.
9. Do not use the device in a humid environment, such as near a hot tub, sink, swimming pool, or in a damp basement.
10. Do not use mains powered equipment during a storm. Battery-powered devices can be used if all cables are disconnected.
11. Avoid contact of liquids and food with the device.
12. Before cleaning the device, unplug it from the electrical outlet. Clean the device with a soft cloth dampened with water. Do not use liquid or aerosol products that may contain flammable substances.
13. To avoid the potential risk of electric shock, do not connect or disconnect any cables or perform maintenance or reconfigure the equipment during a storm.
14. Before touching docking station components, ground yourself with a grounding bracelet or regularly touch an unpainted metal surface, such as the metal part on the back of the computer. While working, touch the unpainted metal surface regularly to remove any static electricity that could damage internal components.
15. When disconnecting the cable, pull on the connector or handle, not the cable itself. Some cables have connectors with latches or screws that must be loosened before disconnecting the cable. When disconnecting cables, hold them straight to avoid bending the pins. When connecting cables, make sure that the ports and connectors are properly rotated and aligned.



### **General safety instructions regarding power supply**

- Before connecting the device to an electrical outlet, check the rated voltage and make sure that the required voltage and frequency match the available power source.
- Make sure that the computer, monitor, and connected devices have the proper rated electrical power to operate with the power adapter connected in your area.
- If the power cord is damaged, do not plug it into an electrical outlet.
- To avoid electric shock, plug the power cords of the equipment into properly grounded electrical outlets. If the equipment is equipped with a three-prong power cord, do not use adapter plugs that bypass the grounding function or remove the grounding element from the plug or adapter.
- When using an extension power cord, make sure that the total rated power of the products connected to it does not exceed the rated current of the extension cord.
- If you must use an extension cord or splitter, make sure that the extension cord or splitter is connected to a power outlet and not to another extension cord or splitter. The extension cord or splitter must be designed for grounded plugs and plugged into a grounded outlet.
- If you are using a splitter with multiple sockets, be careful when plugging the power cord into the splitter. Some splitters may allow the plug to be connected incorrectly. Incorrectly connecting the power plug can cause permanent damage to the equipment and may also cause a risk of electric shock or fire. Make sure that the grounding tip of the power plug is inserted into the grounding contact of the splitter.
- When unplugging the device from the power outlet, pull the plug, not the cable.
- Use only a power adapter supplied by i-tec technologies s.r.o. approved for use with this device. Use of any other power adapter may cause fire or explosion.
- If you are using the power adapter to power your computer or charge your battery, place it in a ventilated area, such as on top of a desk or on the floor. Do not cover the power adapter with paper or other objects that may reduce cooling. Do not use the power adapter in its carrying case.
- The power adapter may become hot during normal operation of the docking station or computer.
- Be careful when handling the adapter during or immediately after operation.
- We recommend placing the adapter on the floor or table so that the indicator light is visible. This way you will know right away when the adapter shuts down due to external influences. If for some reason the green light goes out, unplug the power cord from the outlet for 10 seconds and then plug it back in.
- Never use a power adapter that shows signs of damage or excessive wear

## FREQUENTLY ASKED QUESTIONS

Available on our website [www-i-tec.pro](http://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 (called a chipset) in a notebook/tablet that ensures the operation of some from the ports.

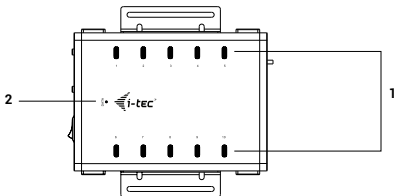
**Thunderbolt™** - is a fast hardware [interface](#) that allows you to connect devices ([peripherals](#)) to your computer via an expansion [bus](#). Thunderbolt combines [PCI-Express](#) and [DisplayPort](#) into a [serial data interface](#). It allows daisy chaining of up to 6 additional Thunderbolt™ devices, with Thunderbolt™ 3/4 transfer rates of 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 alternative modes - Alt Mode (DisplayPort, MHL, Thunderbolt 3, Power Delivery) and error notification via Billboard device.

**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 USB Type-A interface the USB Type B port is used to connect the docking station or adapter to a laptop/tablet.

## BESCHREIBUNG

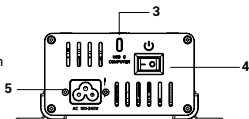
## Obere Tafel:



1. 10x USB-C-Anschluss unterstützt bis zu 15W Ladeleistung (5V/9V/12V) und Schnellladung (BC1.2)
2. USB-Datenanzeige-LED

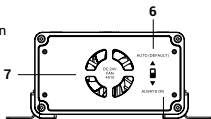
## Rückwand:

3. USB-C 3.2 gen.1-Anschluss für die Verbindung mit Host-Geräten
4. ON / OFF Schalter für die Stromversorgung des Produkts
5. Stromaufnahme::  
AC 100-240V ~ 50/60Hz 2.2A (MAX)



## Frontplatte::

6. Schalter zur Steuerung der Ventilatoren (Modi: AUTO, Always ON)
7. 1x Lüfter



## Seitenwände:

8. Löcher für Rack-Montagebügel



## SPEZIFIKATIONEN

- 1x USB-C 3.2 gen.1-Anschluss für die Verbindung mit Host-Geräten
- 2x USB-C Port (1 & 6) unterstützt bis zu 5Gbps Datenübertragungsraten
- 8x USB-C-Anschluss mit einer Datenübertragungsrate von bis zu 480 Mbit/s
- Jeder USB-C-Anschluss unterstützt bis zu 15 W Ladeleistung (5 V/9 V/12 V) und Schnellladung (BC 1.2)
- 1x Stromeingang: AC 100-240V ~ 50/60Hz 2.2A (MAX)
- Gesamtleistung: 150W
- 1x Ein/Aus-Schalter für die Stromversorgung des Produkts
- 1x Schalter zur Steuerung der Ventilatoren (Modi: AUTO, Always ON)
- Rack-Montagehalterungen
- Power-LED-Anzeige
- Host-Daten-LED-Anzeige
- USB-C Datenkabel (100cm)
- USB-C auf USB-A Datenkabel (100cm)
- Überspannungsschutz und Überstromschutz
- OS: Windows 10/11, macOS, Linux, ChromeOS

## SYSTEMANFORDERUNGEN

### Hardware-Anforderungen:

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

### Operationssystem:

Windows 10 / 11, macOS und Linux mit den neuesten Updates

## INSTALLATION DER TREIBER

### Windows:

Die Installation von macOS-Treibern

und mehr ist nicht erforderlich:

Keine Treiberinstallation erforderlich

## SICHERHEITSHINWEISE ZUR VERWENDUNG DER LADESTATION

### • Allgemeine Sicherheitshinweise

1. Befolgen Sie diese Sicherheitsrichtlinien, um mögliche Schäden an Ihrem Computer zu vermeiden und Ihre eigene Sicherheit zu gewährleisten. Sofern nicht anders angegeben, wird bei allen Verfahren in diesem Dokument davon ausgegangen, dass Sie die Sicherheitsinformationen gelesen haben, die mit Ihrem Computer geliefert wurden. Stellen Sie das Gerät auf eine harte, ebene Oberfläche. Lassen Sie an allen belüfteten Seiten einen Freiraum von ca. 10 cm, damit die Luft für eine gute Belüftung fließen kann. Eine Beeinträchtigung des Luftstroms kann das Gerät beschädigen oder einen Brand verursachen.
2. Stapeln Sie die Geräte nicht und stellen Sie sie nicht so dicht nebeneinander, dass sie Luft oder vorgewärmter Luft ausgesetzt sind.
3. Überprüfen Sie, dass nichts auf den Kabeln liegt und dass die Kabel so verlegt sind, dass man nicht darüber stolpern oder darauf treten kann.
4. Vergewissern Sie sich, dass alle Kabel mit den richtigen Anschlüssen verbunden sind. Einige Anschlüsse sehen ähnlich aus und können leicht verwechselt werden (stecken Sie z. B. das Telefonkabel nicht in den Stromanschluss).
5. Stellen Sie das Gerät nicht in einem geschlossenen Oberschrank oder auf einer weichen Stoffoberfläche wie einem Bett, Sofa oder Teppich auf.
6. Halten Sie das Gerät von Wärmequellen fern.
7. Halten Sie das Gerät von extrem hohen oder niedrigen Temperaturen fern, damit es innerhalb seines Betriebsbereichs arbeiten kann.
8. Stecken Sie keine Gegenstände in die Lüftungsschlitze oder Öffnungen des Geräts. Andernfalls besteht Brand- oder Stromschlaggefahr durch Kurzschluss interner Bauteile.
9. Verwenden Sie das Gerät nicht in einer feuchten Umgebung, z. B. in der Nähe eines Whirlpools, Waschbeckens, Schwimmbads oder in einem feuchten Keller.
10. Verwenden Sie während eines Gewitters keine netzbetriebenen Geräte. Batteriebetriebene Geräte können verwendet werden, wenn alle Kabel abgeklemmt sind.
11. Vermeiden Sie den Kontakt von Flüssigkeiten und Lebensmitteln mit dem Gerät.
12. Ziehen Sie vor der Reinigung des Geräts den Netzstecker aus der Steckdose. Reinigen Sie das Gerät mit einem weichen, mit Wasser angefeuchteten Tuch. Verwenden Sie keine flüssigen oder aerosolartigen Produkte, die entflammbare Substanzen enthalten könnten.
13. Um die Gefahr eines Stromschlags zu vermeiden, dürfen Sie während eines Gewitters keine Kabel anschließen oder abziehen, Wartungsarbeiten durchführen oder das Gerät neu konfigurieren.
14. Bevor Sie Komponenten der Dockingstation berühren, erden Sie sich mit einem Erdungsarmband oder berühren Sie regelmäßig eine unlackierte Metallfläche, z. B. das Metallteil auf der Rückseite des Computers. Berühren Sie während der Arbeit regelmäßig die unlackierte Metalloberfläche, um statische Elektrizität abzuleiten, die interne Komponenten beschädigen könnte.
15. Ziehen Sie beim Abziehen des Kabels am Stecker oder Griff, nicht am Kabel selbst. Einige Kabel haben Stecker mit Verriegelungen oder Schrauben, die vor dem Abziehen des Kabels gelöst werden müssen. Halten Sie die Kabel beim Abziehen gerade, um ein Verbiegen der Stifte zu vermeiden. Achten Sie beim Anschließen von Kabeln darauf, dass die Anschlüsse und Stecker richtig gedreht und ausgerichtet sind.

**Allgemeine Sicherheitshinweise zur Energieversorgung**

- Bevor Sie das Gerät an eine Steckdose anschließen, prüfen Sie die Nennspannung und stellen Sie sicher, dass die erforderliche Spannung und Frequenz mit der verfügbaren Stromquelle übereinstimmen.
- Vergewissern Sie sich, dass der Computer, der Monitor und die angeschlossenen Geräte über die für den Betrieb mit dem angeschlossenen Netzteil in Ihrer Region erforderliche elektrische Leistung verfügen.
- Wenn das Netzkabel beschädigt ist, stecken Sie es nicht in eine Steckdose.
- Um einen elektrischen Schlag zu vermeiden, schließen Sie die Netzkabel des Geräts an ordnungsgemäß geerdete Steckdosen an. Wenn das Gerät mit einem dreipoligen Netzkabel ausgestattet ist, verwenden Sie keine Adapterstecker, die die Erdungsfunktion umgehen, oder entfernen Sie das Erdungselement aus dem Stecker oder Adapter.
- Wenn Sie ein Verlängerungskabel verwenden, achten Sie darauf, dass die Gesamtleistung der angeschlossenen Geräte den Nennstrom des Verlängerungskabels nicht überschreitet.
- Wenn Sie ein Verlängerungskabel oder einen Splitter verwenden müssen, stellen Sie sicher, dass das Verlängerungskabel oder der Splitter an eine Steckdose und nicht an ein anderes Verlängerungskabel oder einen Splitter angeschlossen ist. Das Verlängerungskabel oder der Splitter muss für geerdete Stecker ausgelegt sein und an eine geerdete Steckdose angeschlossen werden.
- Wenn Sie einen Splitter mit mehreren Steckdosen verwenden, seien Sie vorsichtig, wenn Sie das Netzkabel in den Splitter einstecken. Bei einigen Splitttern kann es vorkommen, dass der Stecker falsch angeschlossen wird. Ein falsches Anschließen des Netzsteckers kann zu dauerhaften Schäden am Gerät führen und die Gefahr eines elektrischen Schlags oder Brandes bergen. Achten Sie darauf, dass die Erdungsspitze des Netzsteckers in den Erdungskontakt des Splitters eingesteckt wird.
- Wenn Sie das Gerät von der Steckdose abziehen, ziehen Sie am Stecker, nicht am Kabel.
- Verwenden Sie nur ein von i-tec technologies s.r.o. geliefertes Netzteil, das für die Verwendung mit diesem Gerät zugelassen ist. Die Verwendung eines anderen Netzteils kann zu Bränden oder Explosionen führen.
- Wenn Sie das Netzteil zur Stromversorgung Ihres Computers oder zum Aufladen des Akkus verwenden, stellen Sie es an einem gut belüfteten Ort auf, z. B. auf einem Schreibtisch oder auf dem Boden. Decken Sie das Netzteil nicht mit Papier oder anderen Gegenständen ab, die die Kühlung beeinträchtigen könnten. Verwenden Sie den Netzadapter nicht in seiner Tragetasche.
- Der Netzadapter kann während des normalen Betriebs der Dockingstation oder des Computers heiß werden.
- Seien Sie vorsichtig bei der Handhabung des Adapters während oder unmittelbar nach dem Betrieb.
- Wir empfehlen, den Adapter so auf den Boden oder Tisch zu stellen, dass die Kontrollleuchte sichtbar ist. Auf diese Weise wissen Sie sofort, wenn sich der Adapter aufgrund äußerer Einflüsse abschaltet. Sollte das grüne Licht aus irgendeinem Grund erlöschen, ziehen Sie das Netzkabel für 10 Sekunden aus der Steckdose und stecken Sie es dann wieder ein.
- Verwenden Sie niemals ein Netzteil, das Anzeichen von Beschädigung oder übermäßigem Verschleiß aufweist

## HÄUFIG GESTELLTE FRAGEN

Verfügbar auf unserer Website [www-i-tec.pro](http://www-i-tec.pro) unter "FAQ" für dieses Produkt

### GLOSSAR DER BEGRIFFE

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

**Controller** - eine Halbleiterkomponente (Chipsatz genannt) in einem Notebook/Tablet, die den Betrieb einiger aus den Häfen.

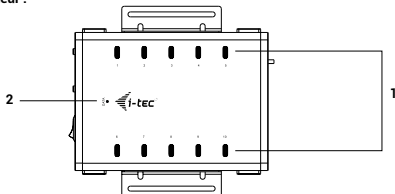
**Thunderbolt™** - ist eine schnelle [Hardware schnittstelle](#), über die Sie Geräte ([Peripheriegeräte](#)) über einen [Erweiterungs bus](#) an Ihren Computer anschließen können. Thunderbolt kombiniert [PCI-Express](#) und [DisplayPor](#) zu einer [seriellen Datenschnittstelle](#). Sie ermöglicht die Verkettung von bis zu 6 zusätzlichen Thunderbolt™-Geräten mit Thunderbolt™ 3/4-Übertragungsraten von bis zu 40 Gbit/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 Gast), Unterstützung für alternative Modi - Alt Mode (DisplayPort, MHL, Thunderbolt 3, Power Delivery) und Fehlerbenachrichtigung über Billboard-Gerät.

**USB 3.2 / 3.1 / 3.0 / 2.0** - Standard für USB-Schnittstelle / Port zum Anschluss verschiedener USBGeräte. 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.

## DESCRIPTION

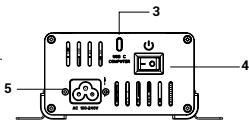
## Panneau supérieur :



1. Le port USB-C 10x prend en charge jusqu'à 15 W de puissance de charge (5V/9V/12V) et la charge rapide (BC1.2).
2. LED d'indication de données USB

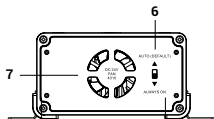
## Panneau arrière :

3. Port USB-C 3.2 gen.1 pour la connexion à des périphériques hôtes.
4. Interrupteur ON / OFF pour l'alimentation du produit
5. Entrée d'alimentation : AC 100-240V ~ 50/60Hz 2.2A (MAX)



## Panneau avant :

6. Interrupteur contrôlant les ventilateurs (modes : AUTO, Toujours en marche)
7. 1 ventilateurs



## Panneaux latéraux :

8. Trous pour le support de montage en rack





## SPECIFICATIONS

- 1x port USB-C 3.2 gen.1 pour la connexion à des périphériques hôtes.
- 2x port USB-C (1 & 6) supportant des taux de transfert de données jusqu'à 5Gbps.
- Port USB-C 8x prenant en charge des débits de transfert de données allant jusqu'à 480 Mbps.
- Chaque port USB-C prend en charge jusqu'à 15 W de puissance de charge (5V/9V/12V) et la charge rapide (BC 1.2).
- 1x Entrée d'alimentation : AC 100-240V ~ 50/60Hz 2.2A (MAX)
- Puissance totale : 150W
- 1x Interrupteur marche/arrêt pour l'alimentation du produit
- 1x Interrupteur contrôlant les ventilateurs (modes : AUTO, Toujours activé)
- Supports de montage en rack
- Indication de la LED d'alimentation
- Indication LED des données de l'hôte
- Câble de données USB-C (100 cm)
- Câble de données USB-C vers USB-A (100 cm)
- Protection contre les surtensions et les surintensités
- OS : Windows 10/11, macOS, Linux, ChromeOS

## EXIGENCES DU SYSTÈME

### Exigences matérielles :

- Appareils dotés d'un port USB-A, USB-C, USB4 ou Thunderbolt™ 3/4 libre.

### Système d'exploitation :

- Windows 10 / 11, macOS et Linux avec les dernières mises à jour

## L'INSTALLATION DES PILOTES

### Windows:

Pas besoin d'installer les pilotes

### macOS, etc.:

Aucune installation de pilote n'est nécessaire

**CONSIGNES DE SÉCURITÉ POUR L'UTILISATION DU CONCENTRATEUR DE CHARGE****Instructions générales de sécurité**

1. Suivez ces consignes de sécurité pour éviter d'endommager votre ordinateur et assurer votre propre sécurité. Sauf indication contraire, toutes les procédures décrites dans ce document supposent que vous avez lu les informations de sécurité fournies avec votre ordinateur. Placez l'appareil sur une surface dure et plane. Laissez un espace d'environ 10 cm sur tous les côtés ventilés pour permettre à l'air de circuler et d'assurer une bonne ventilation. Restreindre la circulation de l'air peut endommager l'équipement ou provoquer un incendie..
2. Ne pas empiler les appareils ni les placer si près les uns des autres qu'ils soient exposés à l'air recyclé ou préchauffé.
3. Vérifiez que rien ne repose sur les câbles et que ceux-ci sont placés de manière à ce qu'on ne puisse pas trébucher ou marcher dessus.
4. Assurez-vous que tous les câbles sont connectés aux connecteurs appropriés. Certains connecteurs se ressemblent et peuvent être facilement confondus (par exemple, ne branchez pas le câble téléphonique sur le connecteur d'alimentation)..
5. Ne placez pas l'appareil dans une unité murale fermée ou sur une surface en tissu souple telle qu'un lit, un canapé ou un tapis.
6. Tenir l'appareil à l'écart des sources de chaleur.
7. Tenez l'appareil à l'écart des températures extrêmement élevées ou basses afin qu'il puisse fonctionner dans sa plage d'utilisation.
8. N'insérez pas d'objets dans les événements ou les ouvertures de l'appareil. Le nonrespect de cette consigne peut entraîner un incendie ou une électrocution en raison d'un court-circuit des composants internes..
9. N'utilisez pas l'appareil dans un environnement humide, par exemple à proximité d'un jacuzzi, d'un évier, d'une piscine ou dans un sous-sol humide.
10. N'utilisez pas d'appareils alimentés par le réseau électrique pendant une tempête. Les appareils alimentés par batterie peuvent être utilisés si tous les câbles sont débranchés.
11. Évitez tout contact entre l'appareil et des liquides ou des aliments.
12. Avant de nettoyer l'appareil, débranchez-le de la prise électrique. Nettoyez l'appareil avec un chiffon doux imbibé d'eau. Ne pas utiliser de produits liquides ou en aérosol pouvant contenir des substances inflammables.
13. Pour éviter tout risque d'électrocution, ne connectez ou ne déconnectez aucun câble, n'effectuez aucune opération de maintenance et ne reconfigurez pas l'équipement pendant un orage.
14. Avant de toucher les composants de la station d'accueil, mettez-vous à la terre avec un bracelet de mise à la terre ou touchez régulièrement une surface métallique non peinte, telle que la partie métallique située à l'arrière de l'ordinateur. Pendant le travail, touchez régulièrement la surface métallique non peinte pour éliminer toute électricité statique susceptible d'endommager les composants internes.
15. Lorsque vous débranchez le câble, tirez sur le connecteur ou la poignée, et non sur le câble lui-même. Certains câbles ont des connecteurs munis de loquets ou de vis qu'il faut desserrer avant de débrancher le câble. Lorsque vous débranchez des câbles, tenez-les bien droits pour éviter de plier les broches. Lorsque vous connectez des câbles, assurez-vous que les ports et les connecteurs sont correctement tournés et alignés.

## Consignes de sécurité générales concernant l'alimentation électrique

- Avant de brancher l'appareil sur une prise électrique, vérifiez la tension nominale et assurez-vous que la tension et la fréquence requises correspondent à la source d'alimentation disponible.
- Assurez-vous que l'ordinateur, le moniteur et les appareils connectés disposent d'une puissance électrique nominale suffisante pour fonctionner avec l'adaptateur d'alimentation branché dans votre région.
- Si le cordon d'alimentation est endommagé, ne le branchez pas sur une prise électrique.
- Pour éviter tout risque d'électrocution, branchez les cordons d'alimentation de l'appareil sur des prises électriques correctement mises à la terre. Si l'appareil est équipé d'un cordon d'alimentation à trois broches, n'utilisez pas de fiches d'adaptation qui contournent la fonction de mise à la terre ou retirez l'élément de mise à la terre de la fiche ou de l'adaptateur.
- Lors de l'utilisation d'une rallonge électrique, assurez-vous que la puissance nominale totale des produits connectés ne dépasse pas le courant nominal de la rallonge.
- Si vous devez utiliser une rallonge ou un répartiteur, assurez-vous que la rallonge ou le répartiteur est connecté à une prise de courant et non à une autre rallonge ou répartiteur. La rallonge ou le répartiteur doit être conçu pour des fiches avec mise à la terre et être branché dans une prise avec mise à la terre.
- Si vous utilisez un répartiteur à prises multiples, faites attention lorsque vous branchez le cordon d'alimentation dans le répartiteur. Certains répartiteurs permettent de brancher la fiche de manière incorrecte. Un branchement incorrect de la fiche d'alimentation peut causer des dommages permanents à l'équipement et peut également entraîner un risque d'électrocution ou d'incendie. Assurez-vous que l'embout de mise à la terre de la fiche d'alimentation est inséré dans le contact de mise à la terre du séparateur.
- Lorsque vous débranchez l'appareil de la prise de courant, tirez sur la fiche et non sur le câble.
- Utilisez uniquement un adaptateur d'alimentation fourni par i-tec technologies s.r.o. et approuvé pour l'utilisation de cet appareil. L'utilisation de tout autre adaptateur d'alimentation peut provoquer un incendie ou une explosion.
- Si vous utilisez l'adaptateur d'alimentation pour alimenter votre ordinateur ou charger votre batterie, placez-le dans un endroit ventilé, par exemple sur un bureau ou sur le sol. Ne couvrez pas l'adaptateur d'alimentation avec du papier ou d'autres objets susceptibles de réduire le refroidissement. N'utilisez pas l'adaptateur d'alimentation dans sa mallette de transport..
- L'adaptateur d'alimentation peut chauffer pendant le fonctionnement normal de la station d'accueil ou de l'ordinateur.
- Soyez prudent lorsque vous manipulez l'adaptateur pendant ou immédiatement après l'opération.
- Nous recommandons de placer l'adaptateur sur le sol ou sur une table de manière à ce que le voyant lumineux soit visible. Vous saurez ainsi immédiatement si l'adaptateur s'éteint en raison d'influences extérieures. Si, pour une raison quelconque, le voyant vert s'éteint, débranchez le cordon d'alimentation de la prise pendant 10 secondes, puis rebranchez-le.
- N'utilisez jamais un adaptateur d'alimentation qui présente des signes d'endommagement ou d'usure excessive

## QUESTIONS FRÉQUEMMENT POSÉES

Disponible sur notre site web [www-i-tec.pro](http://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 qui assure le fonctionnement de certaines fonctions de l'ordinateur portable ou de la tablette des ports.

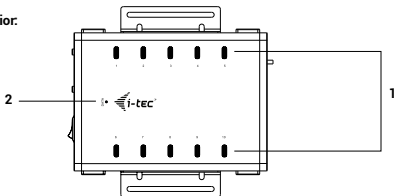
**Thunderbolt™** - est une [interface](#) matérielle rapide qui vous permet de connecter des appareils ([périphériques](#)) à votre ordinateur via un [bus](#) d'extension. Thunderbolt combine [PCI-Express](#) et [DisplayPort](#) dans une [interface de données en série](#). Il permet de connecter en guirlande jusqu'à 6 périphériques Thunderbolt™ supplémentaires, avec des taux de transfert Thunderbolt™ 3/4 pouvant 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 des modes alternatifs - Alt Mode (DisplayPort, MHL, Thunderbolt 3, Power Delivery) et la notification d'erreur via le dispositif Billboard.

**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.

## DESCRIPCIÓN

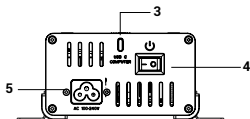
## Panel superior:



1. El puerto USB-C 10x admite hasta 15 W de potencia de carga (5 V/9 V/12 V) y carga rápida (BC1.2)
2. LED de indicación de datos USB

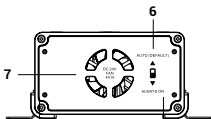
## Panel trasero:

3. Puerto USB-C 3.2 gen.1 para conectar dispositivos host
4. Interruptor ON/OFF para alimentar el producto
5. Entrada de alimentación: AC 100-240V ~ 50/60Hz 2.2A (MAX)



## Panel frontal:

6. Interruptor que controla los ventiladores (modos: AUTO, Siempre ON)
7. 1x Ventilador



## Paneles laterales:

8. Orificios del soporte de montaje en bastidor



## ESPECIFICACIONES

- 1x puerto USB-C 3.2 gen.1 para conectar dispositivos host
- 2 puertos USB-C (1 y 6) que admiten velocidades de transferencia de datos de hasta 5 Gbps
- 8 puertos USB-C que admiten velocidades de transferencia de datos de hasta 480 Mbps
- Cada puerto USB-C admite hasta 15 W de potencia de carga (5 V/9 V/12 V) y carga rápida (BC 1.2)
- 1x Entrada de alimentación: AC 100-240V ~ 50/60Hz 2.2A (MAX)
- Potencia total: 150 W
- 1x interruptor de encendido/apagado para alimentar el producto
- 1x Interruptor que controla los ventiladores (modos: AUTO, Siempre ON)
- Soportes de montaje en bastidor
- Indicación LED de alimentación
- Indicación LED de datos del host
- Cable de datos USB-C (100 cm)
- Cable de datos USB-C a USB-A (100 cm)
- Protección contra sobretensiones y sobrecorriente
- SO: Windows 10/11, macOS, Linux, ChromeOS

## REQUISITOS DEL SISTEMA

### Requisitos de hardware:

- Dispositivos con un puerto USB-A, USB-C, USB4 o Thunderbolt™ 3/4 libre. Requisitos para la función Power Delivery:

### Sistema operativo:

- Windows 10 / 11, macOS y Linux con las últimas actualizaciones

## INSTALACIÓN DE CONTROLADORES

### Windows:

Sin necesidad de instalarmacOS: controladores

### de macOS y mucho más:

No es necesario instalar ningún controlador

## INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD PARA EL USO DEL HUB DE CARGA

### - Instrucciones generales de seguridad

1. Siga estas directrices de seguridad para evitar posibles daños a su ordenador y garantizar su propia seguridad. A menos que se indique lo contrario, todos los procedimientos de este documento presuponen que ha leído la información de seguridad que acompaña a su ordenador. Coloque el equipo sobre una superficie dura y nivelada. Deje aproximadamente 10 cm de espacio libre en todos los lados ventilados para permitir que el aire fluya para una ventilación adecuada. Restringir el flujo de aire puede dañar el equipo o provocar un incendio.

2. No apile los aparatos ni los coloque tan cerca unos de otros que queden expuestos al aire de recirculación o precalentado.
3. Compruebe que no hay nada tendido sobre los cables y que éstos están colocados de forma que no se pueda tropezar con ellos ni pisarlos.
4. Asegúrese de que todos los cables están conectados a los conectores adecuados. Algunos conectores tienen un aspecto similar y pueden confundirse fácilmente (por ejemplo, no enchufe el cable del teléfono en el conector de alimentación).
5. No coloque el aparato en un mueble alto cerrado ni sobre una superficie de tejido blando, como una cama, un sofá o una alfombra.
6. Mantenga el equipo alejado de fuentes de calor.
7. Mantenga el equipo alejado de temperaturas extremadamente altas o bajas para que pueda funcionar dentro de su rango de operación.
8. No introduzca ningún objeto en las rejillas de ventilación ni en las aberturas del aparato. De lo contrario, podría producirse un incendio o una descarga eléctrica debido a un cortocircuito de los componentes internos.
9. No utilice el aparato en un entorno húmedo, como cerca de un jacuzzi, lavabo, piscina o en un sótano húmedo.
10. No utilice equipos alimentados por la red eléctrica durante una tormenta. Se pueden utilizar aparatos alimentados por batería si se desconectan todos los cables.
11. Evite el contacto de líquidos y alimentos con el aparato.
12. Antes de limpiar el aparato, desenchúfelo de la toma de corriente. Limpie el aparato con un paño suave humedecido con agua. No utilice productos líquidos o en aerosol que puedan contener sustancias inflamables.
13. Para evitar el riesgo potencial de descarga eléctrica, no conecte ni desconecte ningún cable ni realice tareas de mantenimiento o reconfigure el equipo durante una tormenta.
14. Antes de tocar los componentes de la estación de acoplamiento, conéctese a tierra con una pulsera de conexión a tierra o toque regularmente una superficie metálica sin pintar, como la parte metálica de la parte posterior del ordenador. Mientras trabaja, toque regularmente la superficie metálica sin pintar para eliminar cualquier electricidad estática que pudiera dañar los componentes internos.
15. Cuando desconecte el cable, tire del conector o del asa, no del propio cable. Algunos cables tienen conectores con pestillos o tornillos que deben aflojarse antes de desconectar el cable. Al desconectar los cables, sujételos rectos para evitar doblar las clavijas. Al conectar los cables, asegúrese de que los puertos y conectores estén correctamente girados y alineados.

### **Instrucciones generales de seguridad relativas a la alimentación eléctrica**

- Antes de conectar el aparato a una toma de corriente, compruebe la tensión nominal y asegúrese de que la tensión y la frecuencia requeridas coinciden con la fuente de alimentación disponible.
- Asegúrese de que el ordenador, el monitor y los dispositivos conectados tienen la potencia eléctrica nominal adecuada para funcionar con el adaptador de corriente conectado en su zona.
- Si el cable de alimentación está dañado, no lo enchufe a la toma de corriente.

- Para evitar descargas eléctricas, enchufe los cables de alimentación del equipo en tomas de corriente con toma de tierra. Si el equipo está equipado con un cable de alimentación de tres clavijas, no utilice enchufes adaptadores que omitan la función de conexión a tierra ni retire el elemento de conexión a tierra del enchufe o adaptador.
- Cuando utilice un cable alargador, asegúrese de que la potencia nominal total de los productos conectados a él no supere la corriente nominal del cable alargador.
- Si tiene que utilizar un alargador o un splitter, asegúrese de que el alargador o splitter está conectado a una toma de corriente y no a otro alargador o splitter. El alargador o divisor debe estar diseñado para enchufes con toma de tierra y enchufado a una toma con toma de tierra.
- Si utiliza un splitter con varias tomas, tenga cuidado al enchufar el cable de alimentación en el splitter. Algunos splitters pueden permitir que el enchufe se conecte incorrectamente. Una conexión incorrecta de la clavija de alimentación puede causar daños permanentes en el equipo, así como riesgo de descarga eléctrica o incendio. Asegúrese de que la punta de conexión a tierra del enchufe de alimentación esté insertada en el contacto de conexión a tierra del divisor.
- Cuando desenchufe el aparato de la toma de corriente, tire del enchufe, no del cable.
- Utilice únicamente un adaptador de corriente suministrado por i-tec technologies s.r.o. aprobado para su uso con este dispositivo. El uso de cualquier otro adaptador de corriente puede provocar un incendio o una explosión.
- Si utiliza el adaptador de corriente para alimentar el ordenador o cargar la batería, colóquelo en una zona ventilada, como encima de un escritorio o en el suelo. No cubra el adaptador de corriente con papel u otros objetos que puedan reducir la refrigeración. No utilice el adaptador de corriente en su estuche de transporte.
- El adaptador de corriente puede calentarse durante el funcionamiento normal de la base de conexión o del ordenador.
- Tenga cuidado al manipular el adaptador durante o inmediatamente después de la operación.
- Le recomendamos que coloque el adaptador en el suelo o sobre una mesa para que el indicador luminoso sea visible. De esta forma, sabrá inmediatamente cuándo se apaga el adaptador debido a influencias externas. Si por alguna razón se apaga la luz verde, desenchufe el cable de alimentación de la toma de corriente durante 10 segundos y vuelva a enchufarlo.
- No utilice nunca un adaptador de corriente que presente signos de deterioro o desgaste excesivo.

## PREGUNTAS MÁS FRECUENTES

Disponible en nuestro sitio web [www-i-tec.pro](http://www-i-tec.pro) en "FAQ" para 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/tableta que garantiza el funcionamiento de algunos de los puertos.

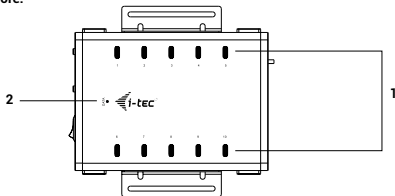
**Thunderbolt™** - es una [interfaz](#) de hardware rápida que permite conectar dispositivos ([periféricos](#)) al ordenador a través de un [bus](#) de expansión. Thunderbolt combina [PCI-Express](#) y [DisplayPort](#) en una interfaz de [datos en serie](#). Permite conectar en cadena hasta 6 dispositivos Thunderbolt™ adicionales, con velocidades de transferencia Thunderbolt™ 3/4 de hasta 40 Gbit/s.

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

**USB 3.2 / 3.1 / 3.0 / 2.0** - estándar para interfaz USB / puerto para conectar varios dispositivos USB. Se pueden conectar varios dispositivos USB a la base de conexión o al adaptador mediante la interfaz USB de tipo A. El puerto USB de tipo B se utiliza para conectar la base de conexión o el adaptador a un ordenador portátil o una tableta. El puerto USB de tipo B se utiliza para conectar la base de conexión o el adaptador a un ordenador portátil o una tableta.

## DESCRIPTION

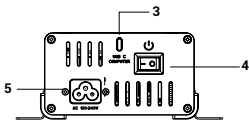
## Pannello superiore:



1. La porta USB-C 10x supporta fino a 15W di potenza di ricarica (5V/9V/12V) e ricarica rapida (BC1.2)
2. LED di indicazione dei dati USB

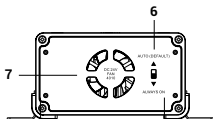
## Pannello posteriore

3. Porta USB-C 3.2 gen.1 per il collegamento a dispositivi host
4. Interruttore ON / OFF per l'alimentazione del prodotto
5. Ingresso alimentazione:  
AC 100-240V ~ 50/60Hz 2,2A (MAX)



## Pannello frontale:

6. SInterruttore di controllo delle ventole (modalità: AUTO, Sempre ON)
7. 1x Ventola



## Pannelli laterali:

8. Fori per le staffe di montaggio del rack



## SPECIFICHE TECNICHE

- 1x porta USB-C 3.2 gen.1 per il collegamento a dispositivi host
- 2 porte USB-C (1 e 6) che supportano velocità di trasferimento dati fino a 5Gbps
- 8 porte USB-C che supportano velocità di trasferimento dati fino a 480 Mbps
- Ogni porta USB-C supporta fino a 15W di potenza di ricarica (5V/9V/12V) e la ricarica rapida (BC 1.2).
- 1x Ingresso alimentazione: AC 100-240V ~ 50/60Hz 2,2A (MAX)
- Potenza totale in uscita: 150 W
- 1x Interruttore On/Off per l'alimentazione del prodotto
- 1x Interruttore per il controllo delle ventole (modalità: AUTO, Sempre ON)
- Staffe di montaggio per rack
- Indicazione del LED di alimentazione
- Indicazione LED dati host
- Cavo dati USB-C (100 cm)
- Cavo dati da USB-C a USB-A (100 cm)
- Protezione da sovratensioni e sovracorrenti
- OS: Windows 10/11, macOS, Linux, ChromeOS
- Dimensioni dell'imballaggio: 316 x 130 x 30mm

## REQUISITI DI SISTEMA

### Requisiti hardware:

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

### Sistema operativo:

- Windows 10 / 11, macOS e Linux con gli ultimi aggiornamenti

## INSTALLAZIONE DEI DRIVER

### Windows:

Non è necessario installare driver per

### macOS e altro ancora:

Non è richiesta l'installazione di driver

## ISTRUZIONI DI SICUREZZA PER L'UTILIZZO DEL CHARGE HUB

### • Istruzioni generali di sicurezza

1. Seguire queste linee guida per la sicurezza per evitare possibili danni al computer e garantire la propria sicurezza. Se non è indicato, tutte le procedure del presente documento presuppongono la lettura delle informazioni sulla sicurezza fornite con il computer. Posizionare il dispositivo su una superficie rigida e piana. Lasciare circa 10 cm di spazio libero su tutti i lati ventilati per consentire all'aria di fluire per una corretta ventilazione. La limitazione del flusso d'aria può danneggiare l'apparecchiatura o provocare un incendio.

2. Non impilare i dispositivi e non posizionarli così vicini da esporli al ricircolo o all'aria preriscaldata.
3. Controllare che non ci sia nulla sui cavi e che questi siano posizionati in modo da non poter essere calpestati o inciampare.
4. Assicurarsi che tutti i cavi siano collegati ai connettori appropriati. Alcuni connettori sono simili e possono essere facilmente confusi (ad esempio, non collegare il cavo del telefono al connettore di alimentazione).
5. Non collocare l'apparecchio in un pensile chiuso o su una superficie di tessuto morbido come un letto, un divano o un tappeto.
6. Tenere l'apparecchio lontano da fonti di calore.
7. Tenere l'apparecchiatura lontana da temperature estremamente alte o basse, in modo che possa funzionare entro la sua gamma operativa.
8. Non inserire oggetti nelle bocchette o nelle aperture dell'apparecchio. In caso contrario, potrebbero verificarsi incendi o scosse elettriche a causa del cortocircuito dei componenti interni.
9. Non utilizzare il dispositivo in un ambiente umido, ad esempio vicino a una vasca idromassaggio, a un lavandino, a una piscina o in una cantina umida.
10. Non utilizzare apparecchiature alimentate dalla rete elettrica durante un temporale. È possibile utilizzare dispositivi alimentati a batteria se tutti i cavi sono scollegati.
11. Evitare il contatto di liquidi e alimenti con il dispositivo.
12. Prima di pulire il dispositivo, scollegarlo dalla presa di corrente. Pulire il dispositivo con un panno morbido inumidito con acqua. Non utilizzare prodotti liquidi o aerosol che possano contenere sostanze infiammabili.
13. Per evitare il rischio potenziale di scosse elettriche, non collegare o scollegare i cavi, né eseguire la manutenzione o riconfigurare l'apparecchiatura durante un temporale.
14. Prima di toccare i componenti della docking station, mettere a terra con un braccialetto di messa a terra o toccare regolarmente una superficie metallica non verniciata, come la parte metallica sul retro del computer. Durante il lavoro, toccare regolarmente la superficie metallica non verniciata per rimuovere l'elettricità statica che potrebbe danneggiare i componenti interni.
15. Quando si scollega il cavo, tirare il connettore o la maniglia, non il cavo stesso. Alcuni cavi hanno connettori con fermi o viti che devono essere allentati prima di scollegare il cavo. Quando si scollegano i cavi, tenerli dritti per evitare di piegare i pin. Quando si collegano i cavi, accertarsi che le porte e i connettori siano ruotati e
  - Evitare di sforzare la porta o il cavo USB-C.
  - Riavviare periodicamente il prodotto utilizzando il pulsante ON/OFF o scollegandolo dalla rete elettrica.
  - Non collegare gli adattatori USB-C PD alle porte USB-C che non sono contrassegnate come porte da collegare adattatore di alimentazione USB-C PD.
  - Si consiglia di spegnere la docking station alla fine della giornata.

**• Istruzioni generali di sicurezza relative all'alimentazione**

- Prima di collegare il dispositivo a una presa elettrica, verificare la tensione nominale e assicurarsi che la tensione e la frequenza richieste corrispondano alla fonte di alimentazione disponibile.
- Assicurarsi che il computer, il monitor e i dispositivi collegati dispongano della potenza elettrica nominale adeguata per il funzionamento con l'adattatore di alimentazione collegato nella propria zona.
- Se il cavo di alimentazione è danneggiato, non collegarlo alla presa di corrente.
- Per evitare scosse elettriche, collegare i cavi di alimentazione dell'apparecchiatura a prese elettriche dotate di adeguata messa a terra. Se l'apparecchiatura è dotata di un cavo di alimentazione a tre poli, non utilizzare spine adattatore che escludano la funzione di messa a terra o rimuovere l'elemento di messa a terra dalla spina o dall'adattatore.
- Quando si utilizza una prolunga, accertarsi che la potenza nominale totale dei prodotti ad essa collegati non superi la corrente nominale della prolunga.
- Se è necessario utilizzare una prolunga o uno splitter, accertarsi che la prolunga o lo splitter siano collegati a una presa di corrente e non a un'altra prolunga o splitter. La prolunga o lo splitter devono essere progettati per spine con messa a terra e collegati a una presa con messa a terra.
- Se si utilizza uno splitter con prese multiple, prestare attenzione quando si inserisce il cavo di alimentazione nello splitter. Alcuni splitter possono consentire di collegare la spina in modo errato. L'errato collegamento della spina di alimentazione può causare danni permanenti all'apparecchiatura e può comportare il rischio di scosse elettriche o incendi. Assicurarsi che il puntale di messa a terra della spina di alimentazione sia inserito nel contatto di messa a terra dello splitter.
- Quando si scollega il dispositivo dalla presa di corrente, tirare la spina e non il cavo.
- Utilizzare esclusivamente un adattatore di corrente fornito da i-tec technologies s.r.o. approvato per l'uso con questo dispositivo. L'uso di un altro adattatore di corrente può causare incendi o esplosioni.
- Se si utilizza l'adattatore di alimentazione per alimentare il computer o caricare la batteria, collocarlo in un'area ventilata, ad esempio sopra una scrivania o sul pavimento. Non coprire l'adattatore di corrente con carta o altri oggetti che potrebbero ridurre il raffreddamento. Non utilizzare l'adattatore di alimentazione nella sua custodia.
- L'adattatore di alimentazione può diventare caldo durante il normale funzionamento della docking station o del computer.
- Prestare attenzione quando si maneggia l'adattatore durante o subito dopo il funzionamento.
- Si consiglia di posizionare l'adattatore sul pavimento o sul tavolo in modo che la spia luminosa sia visibile. In questo modo si saprà subito quando l'adattatore si spegne a causa di influenze esterne. Se per qualche motivo la spia verde si spegne, scollegare il cavo di alimentazione dalla presa per 10 secondi e poi ricollegarlo.
- Non utilizzare mai un adattatore di corrente che presenti segni di danneggiamento o di eccessiva usura.

## DOMANDE FREQUENTI

Disponibile sul nostro sito web [www-i-tec.pro](http://www-i-tec.pro) alla voce "FAQ" per questo prodotto

### GLOSSARIO DEI TERMINI

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

**Controller** - un componente a semiconduttore (chiamato chipset) presente in un notebook/tablet che assicura il funzionamento di alcuni delle porte.

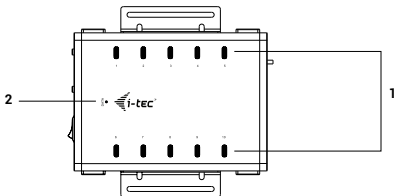
**Thunderbolt™** - è un'interfaccia hardware veloce che consente di collegare dispositivi (periferiche) al computer tramite un bus di espansione. Thunderbolt combina [PCI-Express](#) e [DisplayPort](#) in un'interfaccia dati seriale. Consente di collegare in cascata fino a 6 dispositivi Thunderbolt™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

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

**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.

## POPIS

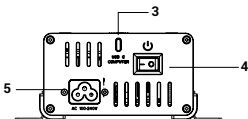
### Vrchní Panel:



1. 10x port USB-C podporuje až 15W nabíjecí výkon (5V/9V/12V) a rychlé nabíjení (BC1.2)
2. Indikace dat USB LED

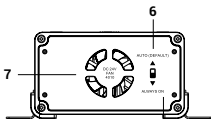
### Přední panel:

3. Port USB-C 3,2 gen. 1 pro připojení k hostitelským zařízením
4. ON / OFF Vypínač pro napájení výrobku
5. Příkon: AC 100-240V ~ 50/60Hz 2.2A (MAX)



### Zadní panel:

6. Přepínač ovládání ventilátorů (režimy: AUTO, Always ON)
7. 1x Ventilátor



### Boční panel:

8. Montážní držák stojanu



## SPECIFIKACE

- 1x port USB-C 3.2 gen.1 pro připojení k hostitelským zařízením
- 2x port USB-C (1 a 6) podporující přenosovou rychlost až 5 Gb/s
- 8x port USB-C podporující přenosovou rychlost až 480 Mb/s
- Každý port USB-C podporuje až 15W nabíjecí výkon (5V/9V/12V) a rychlé nabíjení (BC 1.2).
- 1x napájecí vstup: 2,2 A (MAX): AC 100-240V ~ 50/60Hz
- Celkový výkon: 150W
- 1x vypínač pro napájení výrobku
- 1x přepínač ovládání ventilátorů (režimy: AUTO, Always ON)
- Držáky pro montáž do stojanu
- Indikace LED napájení
- Indikace LED hostitelských dat
- Datový kabel USB-C (100 cm)
- Datový kabel USB-C na USB-A (100 cm)
- Přepětová a nadproudová ochrana

## SYSTÉMOVÉ POŽADAVKY

### Hardwarové požadavky:

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

### Operační systém:

- Windows 10 / 11, macOS a Linux s nejnovějšími aktualizacemi

## INSTALACE OVLADAČŮ

### Windows:

Není potřeba instalace ovladačů

### macOS:

Není potřeba instalace ovladačů

## BEZPEČNOSTNÍ POKYNY PRO POUŽITÍ DOKOVACÍ STANICE

### • Obecné bezpečnostní pokyny

1. Dodržováním následujících bezpečnostních zásad zabráníte možnému poškození počítače a zajistíte vlastní bezpečnost. Není-li uvedeno jinak, všechny postupy uvedené v tomto dokumentu předpokládají, že jste si přečetli bezpečnostní informace dodané s počítačem. Položte zařízení na tvrdý a rovný povrch. Nechte na všech odvětrávaných stranách cca 10 cm volného prostoru, aby mohl proudit vzduch pro řádnou ventilaci. Omezení proudění vzduchu může poškodit zařízení nebo způsobit požár.
2. Nepokládejte zařízení na sebe ani je neumísťujte tak blízko sebe, aby byla vystavena recirkulaci nebo přehřátému vzduchu.



3. Zkontrolujte, že na kabelech zařízení nic neleží a že jsou kabely umístěny tak, že o ně nelze zakopnout či na ně slápnout.
4. Ujistěte se, že jsou všechny kabely připojeny k patřičným konektorům. Některé konektory vypadají podobně a můžete si je snadno splést (například nezapojíte telefonní kabel do síťového konektoru).
5. Zařízení neumísťujte do uzavřené nástěnné jednotky ani na měkký látkový povrch, jako je postel, pohovka nebo koberec.
6. Uchovávejte zařízení mimo dosah zdrojů tepla.
7. Uchovávejte zařízení mimo mimořádně vysoké či nízké teploty, aby mohlo fungovat v rámci daného provozního rozsahu.
8. Do průduchů ani do otvorů zařízení nevsouvajte žádné předměty. V opačném případě může dojít k požáru nebo úrazu elektrickým proudem kvůli zkratu vnitřních součástí.
9. Nepoužívejte zařízení ve vlhkém prostředí, například v blízkosti horké vany, u dřezu, bazénu nebo ve vlhkém sklepě.
10. Během bouře nepoužívejte zařízení napájené ze sítě. Lze použít zařízení napájená z baterie, pokud jsou všechny kabely odpojeny.
11. Zabraňte kontaktu tekutin a potravin se zařízením.
12. Před čištěním zařízení jej vypojte z elektrické zásuvky. Očistěte zařízení měkkým hadříkem navlhčeným vodou. Nepoužívejte tekuté ani aerosolové přípravky, které mohou obsahovat hořlavé látky.
13. Aby nedošlo k možnému nebezpečí úrazu elektrickým proudem, nepřipojujte ani neodpojujte žádné kabely ani neprovádějte údržbu nebo změnu konfigurace zařízení během bouře.
14. Než se dotknete součástek dokovací stanice uzemněte se pomocí uzemňovacího náramku nebo se pravidelně dotýkejte nelakovaného kovového povrchu, například kovové části na zadní straně počítače. Během práce se pravidelně dotýkejte nelakovaného kovového povrchu, abyste se zbavili veškeré statické elektřiny, která by mohla poškodit vnitřní komponenty.
15. Při odpojování kabelu tahejte za konektor nebo za úchytku, nikoli za samotný kabel. Některé kabely mají konektory se západkami nebo šrouby, které je nutné před odpojením kabelu uvolnit. Při odpojování kabelů je držte rovně, aby nedošlo k ohnutí pinů. Při připojování kabelů se ujistěte, že jsou porty a konektory správně otočeny a zarovnány.

### **Obecné bezpečnostní pokyny ohledně napájení**

- Před připojením zařízení do elektrické zásuvky zkontrolujte jmenovité napětí a ujistěte se, že požadované napětí a frekvence odpovídají dostupnému zdroji napájení.
- Ujistěte se, že počítač, monitor a připojená zařízení mají patřičný jmenovitý elektrický výkon pro provoz s připojeným napájecím adaptérem ve vaší oblasti.

- Pokud je napájecí kabel poškozený, nezapojte jej do elektrické zásuvky.
- Aby nedošlo k úrazu elektrickým proudem, zapojte napájecí kabely zařízení do správně uzemněných elektrických zásuvek. Pokud je zařízení vybaveno tříhrotovým napájecím kabelem, nepoužívejte adaptérové zástrčky, které obcházejí funkci uzemnění, ani neodstraňujte zemnicí prvek ze zástrčky nebo adaptéru.
- Používáte-li prodlužovací napájecí kabel, ujistěte se, že celkový jmenovitý výkon produktů, které jsou k němu připojeny, nepřekračuje jmenovitý proud prodlužovacího kabelu.
- Pokud musíte použít prodlužovací kabel nebo rozdvojku, ujistěte se, že jsou prodlužovací kabel nebo rozdvojka připojeny do zásuvky, a ne k jinému prodlužovacímu kabelu nebo rozdvojce. Prodlužovací kabel nebo rozdvojka musí být určeny pro uzemněné zástrčky a zapojené do uzemněné zásuvky.
- Používáte-li rozdvojky s více zásuvkami, buďte při zapojování napájecího kabelu do rozdvojky opatrní. Některé rozdvojky mohou umožnit nesprávné připojení zástrčky. Nesprávné zapojení napájecí zástrčky může způsobit trvalé poškození zařízení a také riziko úrazu elektrickým proudem nebo vzniku požáru. Ujistěte se, že je uzemňovací hrot napájecí zástrčky zasunut do uzemňovacího kontaktu rozdvojky.
- Při odpojování zařízení z elektrické zásuvky tahejte za zástrčku, nikoli za kabel.
- Používejte pouze napájecí adaptér dodaný společností i-tec technologies s.r.o. schválený pro použití s tímto zařízením. Použití jiného napájecího adaptéru může způsobit požár nebo výbuch.
- Pokud napájecí adaptér používáte k napájení počítače nebo k nabíjení baterie, umístěte jej na odvětrávané místo, například na horní část stolu nebo na podlahu. Nezakrývejte napájecí adaptér papírem ani jinými předměty, které mohou omezit chlazení. Nepoužívejte napájecí adaptér v přepravním pouzdře.
- Napájecí adaptér se může během běžného provozu dokovací stanice či počítače zahřívat.
- Při manipulaci s adaptérem během provozu nebo bezprostředně po provozu buďte opatrní.
- Adaptér doporučujeme položit na podlahu nebo stůl tak, aby byla vidět kontrolka. Tak budete hned vědět, když se adaptér vypne z důvodu externích vlivů. Pokud z nějakého důvodu zhasne zelená kontrolka, odpojte napájecí kabel ze zásuvky na 10 sekund a poté jej znovu zapojte.
- Nikdy nepoužívejte napájecí adaptér, který vykazuje známky poškození nebo nadměrného opotřebení

## ČASTO KLADENÉ OTÁZKY

K dispozici na našem webu [www-i-tec.pro](http://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.

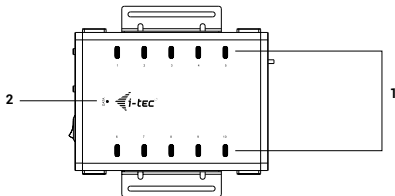
**Thunderbolt™** - je rychlé hardwarové [rozhraní](#), které umožňuje připojit k počítači zařízení ([periferie](#)) přes rozšiřující [sběrnici](#). Thunderbolt spojuje [PCI-Express](#) a [DisplayPort](#) do [sériového datového rozhraní](#). Umožňuje tzv. řetězení až dalších 6-ti Thunderbolt™ zařízení, 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 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.

## OPIS

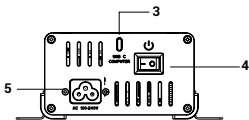
## Panel górny:



1. 10-krotny port USB-C obsługuje do 15 W mocy ładowania (5 V/9 V/12 V) i szybkie ładowanie (BC1.2).
2. Dioda LED wskazująca dane USB

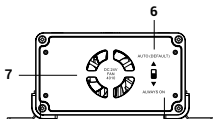
## Panel tylny:

3. Port USB-C 3.2 gen.1 do podłączenia urządzeń hosta
4. Przełącznik ON/OFF do zasilania produktu
5. Wejście zasilania: AC 100-240V ~ 50/60Hz 2,2A (MAX)



## Panel przedni:

6. Przełącznik sterujący wentylatorami (tryby: AUTO, Always ON)
7. 1x Wentylator



## Panele boczne:

8. Otwory wspornika montażowego stojaka



## SPECYFIKACJA

- 1x port USB-C 3.2 gen.1 do podłączania urządzeń hosta
- 2x port USB-C (1 i 6) obsługujący transfer danych do 5 Gb/s
- 8-krotny port USB-C obsługujący transfer danych do 480 Mb/s
- Każdy port USB-C obsługuje do 15 W mocy ładowania (5 V/9 V/12 V) i szybkie ładowanie (BC 1.2).
- 1x Wejście zasilania: AC 100-240V ~ 50/60Hz 2.2A (MAX)
- Całkowita moc wyjściowa: 150W
- 1x włącznik/wyłącznik do zasilania produktu
- 1x Przełącznik sterujący wentylatorami (tryby: AUTO, Always ON)
- Wsporniki do montażu w szafie
- Wskaźnik LED zasilania
- Wskaźnik LED danych hosta
- Kabel USB-C do transmisji danych (100 cm)
- Kabel USB-C do USB-A do transmisji danych (100 cm)
- Zabezpieczenie przeciwprzepięciowe i nadprądowe
- System operacyjny: Windows 10/11, macOS, Linux, ChromeOS

## WYMAGANIA SYSTEMOWE

### Wymagania sprzętowe:

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

### System operacyjny:

- Windows 10/11, macOS i Linux z najnowszymi aktualizacjami

## INSTALACJA STEROWNIKÓW

### Windows:

Nie ma potrzeby instalowania sterowników

### macOS więcej:

Nie jest wymagana instalacja sterownika

**INSTRUKCJE BEZPIECZEŃSTWA DOTYCZĄCE KORZYSTANIA ZE STACJI DOKUJĄCEJ****• Ogólne instrukcje bezpieczeństwa**

1. Aby zapobiec uszkodzeniu komputera i zapewnić sobie bezpieczeństwo, należy postępować zgodnie z poniższymi wskazówkami dotyczącymi bezpieczeństwa. O ile nie zaznaczono inaczej, wszystkie procedury w tym dokumencie zakładają, że użytkownik zapoznał się z informacjami dotyczącymi bezpieczeństwa dostarczonymi wraz z komputerem. Umieść urządzenie na twardej, równej powierzchni. Pozostaw około 10 cm wolnej przestrzeni na wszystkich wentylowanych bokach, aby umożliwić przepływ powietrza w celu zapewnienia prawidłowej wentylacji. Ograniczenie przepływu powietrza może spowodować uszkodzenie urządzenia lub pożar.
2. Nie należy ustawiać urządzeń jedno na drugim ani umieszczać ich tak blisko siebie, aby były narażone na recyrkulację lub wstępnie ogrzane powietrze.
3. Sprawdź, czy nic nie leży na kablach i czy kable są ułożone w taki sposób, aby nie można było się o nie potknąć ani na nie nadepnąć.
4. Upewnij się, że wszystkie kable są podłączone do odpowiednich złączy. Niektóre złącza wyglądają podobnie i można je łatwo pomylić (na przykład nie należy podłączać kabla telefonicznego do złącza zasilania).
5. Nie należy umieszczać urządzenia w zamkniętej szafce ściennej lub na miękkiej powierzchni z tkaniny, takiej jak łóżko, sofa lub dywan.
6. Urządzenie należy trzymać z dala od źródeł ciepła.
7. Urządzenie należy trzymać z dala od ekstremalnie wysokich lub niskich temperatur, aby mogło działać w swoim zakresie roboczym.
8. Nie wolno wkładać żadnych przedmiotów do otworów wentylacyjnych lub otworów urządzenia. Niezastosowanie się do tego zalecenia może spowodować pożar lub porażenie prądem w wyniku zwarcia elementów wewnętrznych.
9. Nie używaj urządzenia w wilgotnym otoczeniu, np. w pobliżu wanny z hydromasażem, umywalki, basenu lub w wilgotnej piwnicy.
10. Podczas burzy nie należy używać urządzeń zasilanych z sieci. Urządzenia zasilane bateryjnie mogą być używane, jeśli wszystkie kable są odłączone.
11. Unikaj kontaktu płynów i żywności z urządzeniem.
12. Przed przystąpieniem do czyszczenia urządzenia należy odłączyć je od gniazdka elektrycznego. Urządzenie należy czyścić miękką szmatką zwilżoną wodą. Nie używaj produktów w płynie lub aerozolu, które mogą zawierać substancje łatwopalne.
13. Aby uniknąć potencjalnego ryzyka porażenia prądem elektrycznym, nie należy podłączać ani odłączać żadnych kabli, przeprowadzać konserwacji ani zmieniać konfiguracji sprzętu podczas burzy.
14. Przed dotknięciem komponentów stacji dokującej należy uziemić się za pomocą bransoletki uziemiającej lub regularnie dotykać niepomalowanej metalowej powierzchni, takiej jak metalowa część z tyłu komputera. Podczas pracy należy regularnie dotykać niepomalowanej metalowej powierzchni, aby usunąć ładunki elektrostatyczne, które mogłyby uszkodzić wewnętrzne komponenty.
15. Podczas odłączania kabla należy pociągnąć za złącze lub uchwyt, a nie za sam kabel. Niektóre kable mają złącza z zatraskami lub śrubami, które należy poluzować przed odłączeniem kabla. Podczas odłączania kabli należy trzymać je prosto, aby uniknąć wygięcia styków. Podczas podłączania kabli należy upewnić się, że porty i złącza są prawidłowo obrócone i wyrównane.

**• Ogólne instrukcje bezpieczeństwa dotyczące zasilania**

- Przed podłączeniem urządzenia do gniazdka elektrycznego należy sprawdzić napięcie znamionowe i upewnić się, że wymagane napięcie i częstotliwość odpowiadają dostępnemu źródłu zasilania.
- Upewnić się, że komputer, monitor i podłączone urządzenia mają odpowiednią moc znamionową do pracy z podłączonym zasilaczem w danym obszarze.
- Jeśli przewód zasilający jest uszkodzony, nie należy podłączać go do gniazdka elektrycznego.
- Aby uniknąć porażenia prądem, przewody zasilające urządzenia należy podłączać do prawidłowo uziemionych gniazdek elektrycznych. Jeśli urządzenie jest wyposażone w przewód zasilający z trzema bolcami, nie należy używać przejściówek, które pomijają funkcję uziemienia, ani usuwać elementu uziemiającego z wtyczki lub przejściówki.
- W przypadku korzystania z przedłużacza należy upewnić się, że łączna moc znamionowa podłączonych do niego produktów nie przekracza prądu znamionowego przedłużacza.
- Jeśli konieczne jest użycie przedłużacza lub rozgałęźnika, należy upewnić się, że przedłużacz lub rozgałęźnik jest podłączony do gniazda zasilania, a nie do innego przedłużacza lub rozgałęźnika. Przedłużacz lub rozgałęźnik musi być przeznaczony do wtyczek z uziemieniem i podłączony do uziemionego gniazdka.
- W przypadku korzystania z rozgałęźnika z wieloma gniazdami należy zachować ostrożność podczas podłączania przewodu zasilającego do rozgałęźnika. Niektóre rozgałęźniki mogą umożliwiać nieprawidłowe podłączenie wtyczki. Nieprawidłowe podłączenie wtyczki zasilania może spowodować trwałe uszkodzenie sprzętu, a także ryzyko porażenia prądem elektrycznym lub pożaru. Należy upewnić się, że końcówka uziemiająca wtyczki zasilania jest włożona do styku uziemiającego rozgałęźnika.
- Podczas odłączania urządzenia od gniazda zasilania należy ciągnąć za wtyczkę, a nie za kabel.
- Należy używać wyłącznie zasilacza dostarczonego przez firmę i-tec technologies s.r.o. zatwierdzonego do użytku z tym urządzeniem. Użycie innego zasilacza może spowodować pożar lub wybuch.
- Jeśli używasz zasilacza do zasilania komputera lub ładowania baterii, umieść go w wentylowanym miejscu, np. na biurku lub na podłodze. Nie należy przykrywać zasilacza papierem lub innymi przedmiotami, które mogą zmniejszyć chłodzenie. Nie należy używać zasilacza w futerałach.
- Zasilacz może się nagrzewać podczas normalnej pracy stacji dokującej lub komputera.
- Należy zachować ostrożność podczas obsługi adaptera w trakcie lub bezpośrednio po jego użyciu.
- Zalecamy umieszczenie adaptera na podłodze lub stole tak, aby wskaźnik świetlny był widoczny. W ten sposób od razu będzie wiadomo, kiedy adapter wyłączy się z powodu czynników zewnętrznych. Jeśli z jakiegoś powodu zielona dioda zgaśnie, odłącz przewód zasilający od gniazdka na 10 sekund, a następnie podłącz go ponownie.
- Nigdy nie używaj zasilacza, który wykazuje oznaki uszkodzenia lub nadmiernego zużycia

## **CZĘSTO ZADAWANE PYTANIA**

Dostępne na naszej stronie internetowej [www.i-tec.pro](http://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 (zwany chipsetem) w notebooku/tablecie, który zapewnia działanie niektórych 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](#). Umożliwia połączenie łańcuchowe do 6 dodatkowych urządzeń Thunderbolt™, z szybkością transferu Thunderbolt™ 3/4 do 40 Gbit/s.

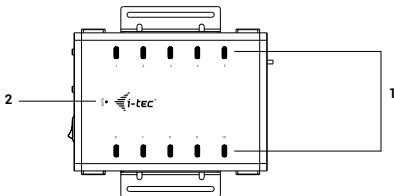
**USB-C / USB Type-C / USB4 / Thunderbolt™ 3/4** - to symetryczne złącze umożliwia szybsze ładowanie, zasilanie, podwójną rolę (nie tylko hosta, ale także gościa), obsługę alternatywnych trybów - Alt Mode (DisplayPort, MHL, Thunderbolt 3, Power Delivery) i powiadamianie o błędach za pomocą urządzenia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

**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.



**POPIS**

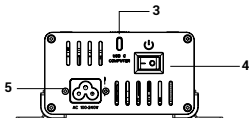
**Horný panel:**



1. 10x port USB-C podporuje až 15W nabíjací výkon (5V/9V/12V) a rýchle nabíjanie (BC1.2)
2. Indikácia údajov USB LED

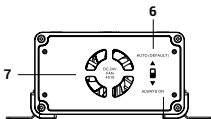
**Zadný panel:**

3. Port USB-C 3.2 gen.1 na pripojenie k hostiteľským zariadeniam
4. Vypínač ON / OFF na napájanie výrobku
5. Príkon:  
AC 100-240V ~ 50/60Hz 2,2A (MAX)



**Predný panel:**

6. Prepínač ovládania ventilátorov (režimy: AUTO, Always ON)
7. 1 x ventilátor



**Bočné panely:**

8. Otvory pre montážnu konzolu stojana



## ŠPECIFIKÁCIE

- 1x port USB-C 3.2 gen.1 na pripojenie k hosťiteľským zariadeniam
- 2x port USB-C (1 a 6) podporujúci prenos dát rýchlosťou až 5 Gb/s
- 8x port USB-C podporujúci rýchlosť prenosu dát až 480 Mb/s
- Každý port USB-C podporuje až 15 W nabíjacieho výkonu (5 V/9 V/12 V) a rýchle nabíjanie (BC 1.2)
- 1x napájací vstup: AC 100-240V ~ 50/60Hz 2,2A (MAX)
- Celkový výkon: 150W
- 1x vypínač na napájanie výrobku
- 1x prepínač ovládania ventilátorov (režimy: AUTO, Always ON)
- Konzoly na montáž do stojana
- Indikácia LED napájania
- Indikácia hosťiteľských údajov LED
- Dátový kábel USB-C (100 cm)
- Dátový kábel USB-C na USB-A (100 cm)
- Prepäťová a nadprúdová ochrana
- OS: Windows 10/11, macOS, Linux, ChromeOS

## SYSTÉMOVÉ POŽIADAVKY

### Požiadavky na hardvér:

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

### Operačný systém:

- Windows 10 / 11, macOS a Linux s najnovšími aktualizáciami

## INŠTALÁCIA OVLÁDAČOV

### Windows:

Nie je potrebné inštalovať ovládače

### Systemu macOS a viac:

Nie je potrebná inštalácia ovládača

## BEZPEČNOSTNÉ POKYNY NA POUŽÍVANIE HUB NABÍJEČKA

### • Všeobecné bezpečnostné pokyny

1. Dodržiavajte tieto bezpečnostné pokyny, aby ste predišli možnému poškodeniu počítača a zaistili si vlastnú bezpečnosť. Pokiaľ nie je uvedené inak, všetky postupy v tomto dokumente predpokladajú, že ste si prečítali bezpečnostné informácie dodané s počítačom. Zariadenie umiestnite na pevný, rovný povrch. Na všetkých vetraných stranách ponechajte približne 10 cm voľného priestoru, aby mohol prúdiť vzduch na správne vetranie. Obmedzenie prúdenia vzduchu môže poškodiť zariadenie alebo spôsobiť požiar.
2. Zariadenia neukladajte na seba ani ich neumiestňujte tak blízko seba, aby boli vystavené recirkulácii alebo predhrievaniu vzduchu.
3. Skontrolujte, či na kábloch nič neleží a či sú káble umiestnené tak, aby o ne nebolo možné zakopnúť alebo na ne stúpiť.
4. Skontrolujte, či sú všetky káble pripojené k príslušným konektorom. Niektoré konektory vyzerajú podobne a možno ich ľahko zameniť (napríklad nezapájajte telefónny kábel do napájacieho konektora).
5. Neumiestňujte spotrebič do uzavretej nástennej jednotky ani na mäkký textilný povrch, ako je posteľ, pohovka alebo koberec.
6. Zariadenie uchovávajte mimo dosahu zdrojov tepla.
7. Zariadenie uchovávajte mimo extrémne vysokých alebo nízkych teplôt, aby mohlo pracovať v rámci svojho prevádzkového rozsahu.
8. Do ventilačných otvorov alebo otvorov spotrebiča nevkladajte žiadne predmety. V opačnom prípade môže dôjsť k požiaru alebo úrazu elektrickým prúdom v dôsledku skratu vnútorných komponentov.
9. Zariadenie nepoužívajte vo vlhkom prostredí, napríklad v blízkosti horúcej vane, umývadla, bazéna alebo vo vlhkej pivnici.
10. Počas búrky nepoužívajte zariadenia napájané zo siete. Zariadenia napájané z batérie je možné používať, ak sú odpojené všetky káble.
11. Zabráňte kontaktu tekutín a potravín so zariadením.
12. Pred čistením zariadenia ho odpojte od elektrickej zásuvky. Zariadenie čistite mäkkou handričkou navlhčenou vodou. Nepoužívajte tekuté alebo aerosólové prostriedky, ktoré môžu obsahovať horľavé látky.
13. Aby ste predišli možnému riziku úrazu elektrickým prúdom, nepripájajte ani neodpájajte žiadne káble, nevykonávajte údržbu ani zmenu konfigurácie zariadenia počas búrky.
14. Pred dotykom komponentov dokovacej stanice sa uzemnite uzemňovacím náramkom alebo sa pravidelne dotýkajte nelakovaného kovového povrchu, napríklad kovovej časti na zadnej strane počítača. Počas práce sa pravidelne dotýkajte nenatretého kovového povrchu, aby ste odstránili statickú elektrinu, ktorá by mohla poškodiť vnútorné komponenty.
15. Pri odpojení kábla ťahajte za konektor alebo rukoväť, nie za samotný kábel. Niektoré káble majú konektory so západkami alebo skrutkami, ktoré sa musia pred odpojením kábla uvoľniť. Pri odpojení káblov ich držte rovno, aby nedošlo k ohnutiu kolíkov. Pri pripájaní káblov sa uistite, že sú porty a konektory správne otočené a zarovnané.

**Všeobecné bezpečnostné pokyny týkajúce sa napájania**

- Pred pripojením zariadenia do elektrickej zásuvky skontrolujte menovité napätie a uistite sa, že požadované napätie a frekvencia zodpovedajú dostupnému zdroju napájania.
- Uistite sa, že počítač, monitor a pripojené zariadenia majú správne menovité elektrické napájanie na prevádzku s pripojeným napájacím adaptérom vo vašej oblasti.
- Ak je napájací kábel poškodený, nezapájajte ho do elektrickej zásuvky.
- Aby ste zabránili úrazu elektrickým prúdom, zapojte napájacie káble zariadenia do riadne uzemnených elektrických zásuviek. Ak je zariadenie vybavené trojkoľíkovým napájacím káblom, nepoužívajte adaptérové zástrčky, ktoré obchádzajú funkciu uzemnenia, ani neodstraňujte uzemňovací prvok zo zástrčky alebo adaptéra.
- Pri používaní predlžovacieho napájacieho kábla sa uistite, že celkový menovitý výkon pripojených výrobkov neprekračuje menovitý prúd predlžovacieho kábla.
- Ak musíte použiť predlžovací kábel alebo rozbočovač, uistite sa, že je predlžovací kábel alebo rozbočovač pripojený do elektrickej zásuvky a nie k inému predlžovaciemu káblu alebo rozbočovaču. Predlžovací kábel alebo rozbočovač musí byť určený pre uzemnené zástrčky a zapojený do uzemnenej zásuvky.
- Ak používate rozdeľovač s viacerými zásuvkami, buďte pri zapájaní napájacieho kábla do rozdeľovača opatrní. Niektoré rozdeľovače môžu umožniť nesprávne pripojenie zástrčky. Nesprávne pripojenie zástrčky môže spôsobiť trvalé poškodenie zariadenia a môže tiež spôsobiť riziko úrazu elektrickým prúdom alebo požiaru. Uistite sa, že uzemňovací hrot napájacej zástrčky je zasunutý do uzemňovacieho kontaktu rozdeľovača.
- Pri odpájaní zariadenia zo zásuvky vyťahnite zástrčku, nie kábel.
- Používajte iba napájací adaptér dodávaný spoločnosťou i-tec technologies s.r.o. schválený na použitie s týmto zariadením. Použitie akéhokoľvek iného napájacieho adaptéra môže spôsobiť požiar alebo výbuch.
- Ak používate napájací adaptér na napájanie počítača alebo nabíjanie batérie, umiestnite ho na vetrané miesto, napríklad na stôl alebo na podlahu. Napájací adaptér nezakrývajte papierom ani inými predmetmi, ktoré by mohli znížiť chladenie. Napájací adaptér nepoužívajte v jeho prenosnom puzdre.
- Napájací adaptér sa môže počas bežnej prevádzky dokovacej stanice alebo počítača zahrievať.
- Pri manipulácii s adaptérom počas prevádzky alebo bezprostredne po nej buďte opatrní.
- Odporúčame umiestniť adaptér na podlahu alebo stôl tak, aby bola kontrolka viditeľná. Takto budete hneď vedieť, kedy sa adaptér vypne v dôsledku vonkajších vplyvov. Ak z nejakého dôvodu zelená kontrolka zhasne, odpojte napájací kábel zo zásuvky na 10 sekúnd a potom ho opäť zapojte.
- Nikdy nepoužívajte napájací adaptér, ktorý vykazuje známky poškodenia alebo nadmerného opotrebovania

## ČASTO KLADENÉ OTÁZKY

K dispozícii na našej webovej stránke [www-i-tec.pro](http://www-i-tec.pro) v časti "FAQ" pre tento produkt

### SLOVNÍK POJMOV

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

**Riadiaca jednotka** - polovodičová súčiastka (nazývaná čipová súprava) v notebooku/tablete, ktorá zabezpečuje fungovanie niektorých z prístavov.

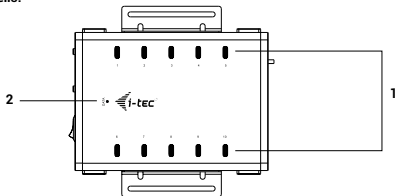
**Thunderbolt™** - je rýchle hardvérové [rozhraní](#), ktoré umožňuje pripojiť zariadenia ([periferie](#)) k počítaču prostredníctvom rozširujúcej [zbernice](#). Thunderbolt kombinuje [PCI-Express](#) a [DisplayPort](#) do [sériového datového rozhrania](#). Umožňuje reťazové zapojenie až 6 ďalších zariadení Thunderbolt™ s prenosovou rýchlosťou Thunderbolt™ 3/4 až 40 Gbit/s.

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

**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.

## APRAŠYMAS

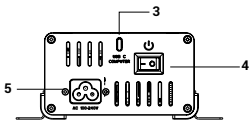
## Viršutinis skydelis:



1. 10x USB-C prievadas palaiko iki 15 W įkrovimo galią (5V/9V/12V) ir greitąjį įkrovimą (BC1.2)
2. USB duomenų indikacijos šviesos diodas

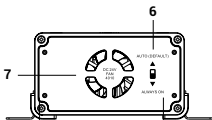
## Galinis skydelis:

3. USB-C 3.2 gen.1 prievadas, skirtas prijungti prie priimančiųjų įrenginių
4. Įjungimo / išjungimo jungiklis gaminio maitinimui
5. Maitinimo įvestis: AC 100-240V ~ 50/60Hz 2,2A (MAX)



## Priekinis skydelis:

6. Ventilatorių valdymo jungiklis (režimai: AUTO, visada įjungtas)
7. 1x ventilatorius



## Šoninis skydelis:

8. Stovo montavimo kronšteino skylės



## SPECIFIKACIJOS

- 1x USB-C 3.2 gen.1 prievadas, skirtas prijungti prie priimančiųjų įrenginių
- 2x USB-C prievadas (1 ir 6), palaikantis iki 5 Gb/s duomenų perdavimo spartą
- 8x USB-C prievadas, palaikantis iki 480 Mbps duomenų perdavimo spartą
- Kiekvienas USB-C prievadas palaiko iki 15 W įkrovimo galią (5 V/9 V/12 V) ir greitąjį įkrovimą (BC 1.2)
- 1x maitinimo įvestis: AC 100-240V ~ 50/60Hz 2.2A (MAX)
- Bendra išvesties galia: 150W
- 1x įjungimo / išjungimo jungiklis, skirtas gaminio maitinimui
- 1x ventiliatorių valdymo jungiklis (režimai: AUTO, visada įjungtas)
- Stovo montavimo laikikliai
- Maitinimo LED indikacija
- Pagrindinių duomenų LED indikacija
- USB-C duomenų kabelis (100 cm)
- Duomenų perdavimo kabelis iš USB-C į USB-A (100 cm)
- Apsauga nuo viršįtampių ir viršįtampių
- Operacinė sistema: "Windows 10/11", "MacOS", "Linux", "ChromeOSm

## SISTEMOS REIKALAVIMAI

### Techninės įrangos reikalavimai:

- Įrenginiai su laisvu USB-A, USB-C, USB4 arba "Thunderbolt™ 3/4" prievadu

### Operacinė sistema:

- "Windows 10 / 11", "macOS" ir "Linux" su naujausiais atnaujinimais

## TVARKYKLIŲ DIEGIMAS

### "Windows":

Nereikia diegti tvarkyklės

### "macOS":

Nereikia diegti tvarkyklės

## SAUGOS INSTRUKCIJOS, KAIP NAUDOTIS PRIJUNGIMO STOTIMI

### • Bendrieji saugos nurodymai

1. Laikykitės šių saugos nurodymų, kad išvengtumėte galimos kompiuterio žalos ir užtikrintumėte savo saugumą. Jei n e n u r o d y t a kitaip, atliekant visas šiame dokumente nurodytas procedūras daroma prielaida, kad perskaitėte su kompiuteriu pateiktą saugos informaciją. Padėkite įrenginį ant kieto, lygaus paviršiaus. Palikite maždaug 10 cm tarpą visuose ventiliuojamuose šonuose, kad oras galėtų tekėti ir būtų tinkamai vėdinamas. Apribojus oro srautą, gali būti sugadinta įranga arba kilti gaisras.
2. Nedėkite prietaisų vienas ant kito ir nelaikykite jų taip arti vienas kito, kad jie būtų veikiami recirkuliacijos ar iš anksto pašildyto oro.
3. Patikrinkite, ar ant kabelių niekas neužkrito ir ar kabeliai yra išdėstyti taip, kad ant jų nebūtų galima užkliūti ar užlipti.
4. Įsitikinkite, kad visi kabeliai prijungti prie atitinkamų jungčių. Kai kurios jungtys atrodo panašiai ir jas galima lengvai supainioti (pavyzdžiui, neprijunkite telefono kabelio prie maitinimo jungties).
5. Nestatykite prietaiso į uždara sieninį bloką arba ant minkšto medžiaginio paviršiaus, pvz., lovos, sofos ar kilimo.
6. Įrangą laikykite atokiau nuo šilumos šaltinių.
7. Saugokite įrangą nuo itin aukštos ar žemos temperatūros, kad ji galėtų veikti savo veikimo diapazone.
8. Nekiškite jokių daiktų į prietaiso ventiliacijos angas ar angas. Jei to nepadarysite, gali kilti gaisras arba elektros smūgis dėl trumpojo vidaus komponentų jungimo.
9. Nenaudokite prietaiso drėgnoje aplinkoje, pavyzdžiui, šalia karštos vonios, kriauklės, baseino arba drėgname rūsyje.
10. Audros metu nenaudokite iš elektros tinklo maitinamos įrangos. Baterijomis maitinamus įrenginius galima naudoti, jei atjungti visi kabeliai.
11. Venkite skysčių ir maisto sąlyčio su prietaisu.
12. Prieš valydami prietaisą, ištraukite jį iš elektros lizdo. Prietaisą valykite minkšta šluoste, sudrėkinta vandeniu. Nenaudokite skystų ar aerosolinių priemonių, kuriose gali būti degių medžiagų.
13. Kad išvengtumėte galimo elektros smūgio pavojaus, audros metu neprijunkite ir neatjunkite jokių kabelių, neatlikite techninės priežiūros darbų ir neperkonfigūruokite įrangos.
14. Prieš liečiant prijungimo stoties komponentus, įžeminkite save įžeminimo apyranke arba reguliariai lieskite nedažytą metalinį paviršių, pvz., metalinę kompiuterio galinės dalies dalį. Dirbdami reguliariai lieskite nedažytą metalinį paviršių, kad pašalintumėte statinę elektrą, kuri gali pažeisti vidinius komponentus.
15. Atjungdami kabelį traukite už jungties arba rankenos, o ne už paties kabelio. Kai kurie kabeliai turi jungtis su fiksatoriais arba varžtais, kuriuos reikia atlaisvinti prieš atjungiant kabelį. Atjungdami kabelius, laikykite juos tiesiai, kad nesulenktumėte kaiščių. Jungdami kabelius, įsitikinkite, kad prievadai ir jungtys yra tinkamai pasukti ir sulygiuoti.



**Bendrieji saugos nurodymai dėl maitinimo**

- Prieš prijungdami prietaisą prie elektros lizdo, patikrinkite vardinę įtampą ir įsitikinkite, kad reikiama įtampa ir dažnis atitinka turimą maitinimo šaltinį.
- Įsitikinkite, kad kompiuteris, monitorius ir prijungti įrenginiai turi reikiamą vardinę elektros galią, kad galėtų veikti su jūsų vietovėje prijungtu maitinimo adapteriu.
- Jei maitinimo laidas pažeistas, neįjunkite jo į elektros lizdą.
- Kad išvengtumėte elektros smūgio, įjunkite įrangos maitinimo laidus į tinkamai žemintus elektros lizdus. Jei įranga turi trišakį maitinimo laidą, nenaudokite adapterių kištukų, kurie apeina žemėjimo funkciją, arba nepašalinkite žemėjimo elemento iš kištuko ar adapterio.
- Kai naudojate ilgintuvą, įsitikinkite, kad prie jo prijungtų gaminių bendra vardinė galia neviršija ilgintuvo vardinės srovės.
- Jei turite naudoti prailgintuvą arba daliklį, įsitikinkite, kad prailgintuvas arba daliklis yra prijungtas prie elektros lizdo, o ne prie kito prailgintuvo arba daliklio. Prailgintuvas arba daliklis turi būti skirtas žemintiems kištukams ir įjungtas į žemintą lizdą.
- Jei naudojate skirstytuvą su keliais lizdais, būkite atsargūs įjungdami maitinimo laidą į skirstytuvą. Kai kurie skirstytuvai gali leisti neteisingai prijungti kištuką. Neteisingai prijungus maitinimo kištuką gali būti negrįžtamai sugadinta įranga, taip pat gali kilti elektros smūgio ar gaisro pavojus. Įsitikinkite, kad maitinimo kištuko žemėjimo antgalis įkištas į skirstytuvo žemėjimo kontaktą.
- Išjungdami prietaisą iš maitinimo lizdo, traukite kištuką, o ne kabelį.
- Naudokite tik i-tec technologies s.r.o. tiekiamą maitinimo adapterį, patvirtintą naudoti su šiuo prietaisu. Bet kokio kito maitinimo adapterio naudojimas gali sukelti gaisrą arba sprogingą.
- Jei maitinimo adapterį naudojate kompiuteriui maitinti arba akumuliatoriui įkrauti, padėkite jį vėdinamoje vietoje, pvz., ant stalo arba ant grindų. Neuždenkite maitinimo adapterio popieriumi ar kitais daiktai, kurie gali sumažinti aušinimą. Nenaudokite maitinimo adapterio dėkle.
- Maitinimo adapteris gali įkaisti įprastai veikiant prijungimo stočiai arba kompiuteriui.
- Dirbdami su adapteriu arba iš karto po jo naudojimo būkite atsargūs.
- Rekomenduojame adapterį padėti ant grindų arba stalo taip, kad būtų matoma kontrolinė lemputė. Taip iš karto žinosite, kada adapteris išsijungia dėl išorinio poveikio. Jei dėl kokių nors priežasčių žalia lemputė užgesa, 10 sekundžių ištraukite maitinimo laidą iš elektros lizdo ir vėl jį įjunkite.
- Niekada nenaudokite maitinimo adapterio, kuris turi pažeidimų ar pernelyg didelius nusidėvėjimo požymius.

## DAŽNIAUSIAI UŽDUODAMI KLAUSIMAI

Mūsų svetainėje [www-i-tec.pro](http://www-i-tec.pro) šio gaminio skiltyje "FAQ".

### TERMINŲ ŽODYNĖLIS

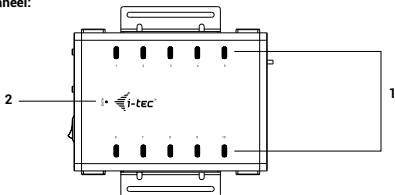
**Sąsaja / prievadas / jungtis / įvestis / lizdas** - vieta, kurioje fiziškai sujungiami du įrenginiai.

**Valdiklis** - puslaidininkinis komponentas (vadinamas mikroschemų rinkiniu) nešiojama jame kompiuteryje ir (arba) planšetiniame kompiuteryje, užtikrinantis tam tikro iš uostų.

**"Thunderbolt™"** - tai greita aparatinės [interface](#), leidžianti prijungti įrenginius ([peripherals](#)) prie kompiuterio per išplėtimo [magistralę bus](#). "Thunderbolt" jungia [PCI-Express](#) ir ["DisplayPort"](#) į nuoseklią duomenų perdavimo sąsają [serial data interface](#). Ji leidžia grandininio būdu sujungti iki 6 papildomų "Thunderbolt™" įrenginių, o "Thunderbolt™ 3/4" duomenų perdavimo sparta siekia iki 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 alternatyvius režimus - Alt Mode (DisplayPort, MHL, Thunderbolt 3, Power Delivery) ir pranešimus apie klaidas per "Billboard" įrenginį.

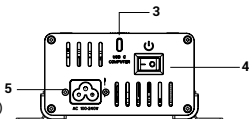
**USB 3.2 / 3.1 / 3.0 / 2.0** - USB sąsajos / prievado standartas, skirtas įvairiems USB įrenginiams prijungti. Įvairius USB įrenginius prie doko stotelės arba adapterio galima prijungti naudojant A tipo USB sąsają. B tipo USB prievadas naudojamas prijungti prie dokinės stoties arba adapterio nešiojamąjį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

**BESCHRIJVING****Bovenste paneel:**

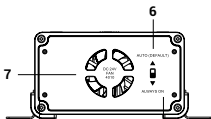
1. 10x USB-C poort ondersteunt tot 15W laadvermogen (5V/9V/12V) en
2. LED USB-gegevensindicatie

**Achterpaneel:**

3. USB-C 3.2 gen.1-poort voor aansluiting op hostapparaten
4. AAN / UIT-schakelaar voor voeding van het product
5. Voedingsingang: AC 100-240V ~ 50/60Hz 2,2A (MAX)

**Voorpaneel:**

6. Schakelaar die de ventilatoren regelt (modi: AUTO, Altijd AAN)
7. 1x Ventilator

**Zijpanelen:**

8. Gaten voor rekmontagebeugel



## SPECIFICATIES

- 1x USB-C 3.2 gen.1-poort voor aansluiting op hostapparaten
- 2x USB-C poort (1 & 6) met ondersteuning tot 5Gbps gegevensoverdrachtsnelheden
- 8x USB-C poort met ondersteuning tot 480 Mbps gegevensoverdrachtsnelheden
- Elke USB-C poort ondersteunt tot 15W laadvermogen (5V/9V/12V) en snelladen (BC 1.2)
- 1x Voedingsingang: AC 100-240V ~ 50/60Hz 2,2A (MAX)
- Totaal uitgangsvermogen: 150W
- 1x Aan/uit-schakelaar voor voeding van het product
- 1x Schakelaar voor het regelen van ventilatoren (modi: AUTO, Altijd aan)
- Montagebeugels voor rek
- LED-indicatie voeding
- LED-indicatie hostgegevens
- USB-C datakabel (100cm)
- USB-C naar USB-A datakabel (100cm)
- Overspannings- en overstroombeveiliging
- OS: Windows 10/11, macOS, Linux, ChromeOS

## SYSTEEMVEREISTEN

### Hardwarevereisten:

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

### Besturingssysteem:

- Windows 10 / 11, macOS en Linux met de nieuwste updates

## STUURPROGRAMMA'S INSTALLEREN

### Windows:

Je hoeft geen

macOS-stuurprogramma's te installeren en n meer Geen installatie van stuurprogramma vereist

## VEILIGHEIDSINSTRUCTIES VOOR HET GEBRUIK VAN HET HUB LADER

### • Algemene veiligheidsinstructies

1. Volg deze veiligheidsrichtlijnen om mogelijke schade aan uw computer te voorkomen en uw eigen veiligheid te garanderen. Tenzij anders vermeld, gaan alle procedures in dit document ervan uit dat u de veiligheidsinformatie bij de computer hebt gelezen. Plaats het apparaat op een harde, vlakke ondergrond. Laat ongeveer 10 cm ruimte vrij aan alle geventileerde zijden, zodat de lucht kan stromen voor een goede ventilatie. Beperking van de luchtstroom kan het apparaat beschadigen of brand veroorzaken.
2. Stapel de apparaten niet op elkaar en plaats ze niet zo dicht bij elkaar dat ze worden

- blootgesteld aan recirculatie of voorverwarmde lucht.
- Controleer of er niets op de kabels ligt en of de kabels zo zijn geplaatst dat er niet over gestruikeld of getrapt kan worden.
  - Zorg ervoor dat alle kabels op de juiste connectors zijn aangesloten. Sommige aansluitingen lijken op elkaar en kunnen gemakkelijk worden verward (sluit bijvoorbeeld de telefoonkabel niet aan op de voedingsaansluiting).
  - Plaats het apparaat niet in een gesloten wandkast of op een zachte stoffen ondergrond zoals een bed, bank of tapijt.
  - Houd de apparatuur uit de buurt van warmtebronnen.
  - Houd het apparaat uit de buurt van extreem hoge of lage temperaturen, zodat het binnen zijn werkbereik kan werken.
  - Steek geen voorwerpen in de ventilatieopeningen van het apparaat. Doet u dit niet, dan kan dit leiden tot brand of elektrische schokken door kortsluiting van interne componenten.
  - Gebruik het apparaat niet in een vochtige omgeving, zoals in de buurt van een bubbelbad, gootsteen, zwembad of in een vochtige kelder.
  - Gebruik tijdens een storm geen apparaten die op netstroom werken. Apparaten op batterijen kunnen worden gebruikt als alle kabels zijn losgekoppeld.
  - Vermijd contact van vloeistoffen en voedsel met het apparaat.
  - Haal de stekker uit het stopcontact voordat u het apparaat schoonmaakt. Maak het apparaat schoon met een zachte doek die is bevochtigd met water. Gebruik geen vloeistoffen of spuitbussen die brandbare stoffen kunnen bevatten.
  - Om het risico op elektrische schokken te vermijden, mag u tijdens onweer geen kabels aansluiten of loskoppelen, onderhoud uitvoeren of de apparatuur opnieuw configureren.
  - Voordat u onderdelen van het dockingstation aanraakt, moet u zich aarden met een aardingsarmband of regelmatig een ongeverfd metalen oppervlak aanraken, zoals het metalen gedeelte aan de achterkant van de computer. Raak tijdens het werk regelmatig het ongeverfde metalen oppervlak aan om statische elektriciteit te verwijderen die de interne onderdelen zou kunnen beschadigen.
  - Als u de kabel loskoppelt, trek dan aan de connector of het handvat, niet aan de kabel zelf. Sommige kabels hebben connectoren met vergrendelingen of schroeven die moeten worden losgedraaid voordat u de kabel loskoppelt. Houd kabels bij het loskoppelen recht om te voorkomen dat de pinnen verbuigen. Zorg er bij het aansluiten van kabels voor dat de poorten en connectors goed gedraaid en uitgelijnd zijn.

#### **Algemene veiligheidsinstructies met betrekking tot voeding:**

- Voordat u het apparaat aansluit op een stopcontact, moet u de nominale spanning controleren en ervoor zorgen dat de vereiste spanning en frequentie overeenkomen met de beschikbare voedingsbron.
- Zorg ervoor dat de computer, monitor en aangesloten apparaten de juiste nominale stroomsterkte hebben om te kunnen werken met de voedingsadapter die in uw gebied is aangesloten.
- Steek de stekker niet in het stopcontact als het netsnoer beschadigd is.
- Om elektrische schokken te voorkomen, dient u de netsnoeren van de apparatuur aan te sluiten op correct geaarde stopcontacten. Als de apparatuur is uitgerust met een driepolig netsnoer, mag u geen adapterstekkers gebruiken die de aardingsfunctie omzeilen of het aardingselement uit de stekker of adapter verwijderen.
- Als u een verlengsnoer gebruikt, zorg er dan voor dat het totale nominale vermogen van de aangesloten producten niet hoger is dan de nominale stroom van het verlengsnoer.
- Als u een verlengsnoer of splitter moet gebruiken, zorg er dan voor dat het verlengsnoer of de splitter is aangesloten op een stopcontact en niet op een ander verlengsnoer of splitter. Het verlengsnoer of de splitter moet ontworpen zijn voor geaarde stekkers en in een geaard stopcontact worden gestoken.
- Als je een splitter met meerdere stopcontacten gebruikt, wees dan voorzichtig wanneer je het netsnoer in de splitter steekt. Bij sommige splitters kan de stekker verkeerd worden aangesloten. Het verkeerd aansluiten van de stekker kan permanente schade aan de apparatuur veroorzaken en kan ook een risico op elektrische schokken of brand inhouden. Zorg ervoor dat het aardingsuiteinde van de stekker in het aardingscontact van de splitter is gestoken.
- Trek aan de stekker en niet aan de kabel als u de stekker uit het stopcontact haalt.
- Gebruik alleen een voedingsadapter die is geleverd door i-tec technologies s.r.o. en die is goedgekeurd voor gebruik met dit apparaat. Gebruik van een andere voedingsadapter kan brand of een explosie veroorzaken.
- Als u de netadapter gebruikt om de computer van stroom te voorzien of de batterij op te laden, plaats deze dan in een geventileerde ruimte, zoals bovenop een bureau of op de vloer. Bedek de stroomadapter niet met papier of andere voorwerpen die de koeling kunnen verminderen. Gebruik de stroomadapter niet in de draagtas.
- De netadapter kan warm worden tijdens normaal gebruik van het dockingstation of de computer.
- Wees voorzichtig bij het hanteren van de adapter tijdens of onmiddellijk na het gebruik.
- We raden aan om de adapter op de grond of op tafel te leggen zodat het indicatielampje zichtbaar is. Zo weet je meteen wanneer de adapter wordt uitgeschakeld door invloeden van buitenaf. Als het groene lampje om de een of andere reden uitgaat, haal dan de stekker 10 seconden uit het stopcontact en sluit hem daarna weer aan.
- Gebruik nooit een voedingsadapter die tekenen van schade of overmatige slijtage vertoont

## VEELGESTELDE VRAGEN

Beschikbaar op onze website [www-i-tec.pro](http://www-i-tec.pro) onder "FAQ" voor dit product

### VERKLARENDE WOORDENLIJST

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

**Controller** - een halfgeleidercomponent (chipset genoemd) in een notebook/tablet die zorgt voor de werking van sommige van de poorten.

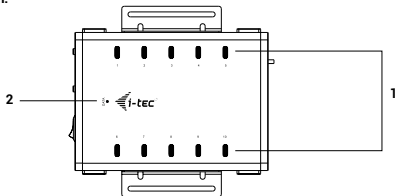
**Thunderbolt™** - is een snelle hardware-[interface](#) waarmee je apparaten (randapparaten [peripherals](#)) op je computer kunt aansluiten via een uitbreidings [bus](#). Thunderbolt combineert [PCI-Express](#) en [DisplayPort](#) in een seriële data-interface. Je kunt tot 6 extra Thunderbolt™ apparaten in serie schakelen, met Thunderbolt™ 3/4 overdrachtsnelheden tot 40Gbit/s.

**USB-C / USB Type-C / USB4 / Thunderbolt™ 3/4** - is een symmetrische connector. Zorgt voor sneller opladen, voeding, dual-rol (niet alleen host, maar ook gast), ondersteuning voor alternatieve modi - Alt Mode (DisplayPort, MHL, Thunderbolt 3, Power Delivery) en foutmelding via Billboardapparaat.

**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.

## BESKRIVNING

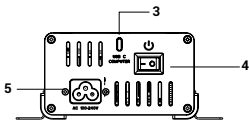
## Översta panelen:



- 10x USB-C-port stöder upp till 15 W laddningseffekt (5V/9V/12V) och snabbbladdning (BC1.2)
- LED för indikering av USB-data

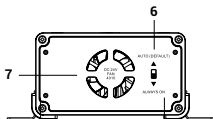
## Bakre panel:

- USB-C 3.2 gen.1-port för anslutning till värdenheter
- ON/OFF-omkopplare för strömförsörjning av produkten
- Ingång för ström: AC 100-240V ~ 50/60Hz 2,2A (MAX)



## Frontpanel:

- Omkopplare för styrning av fläktar (lägen: AUTO, Alltid PÅ)
- 1x fläkt



## Sidpaneler:

- Hål för monteringsfäste för rack





## SPECIFIKATIONER

- 1x USB-C 3.2 gen.1-port för anslutning till värdenheter
- 2x USB-C-port (1 & 6) med stöd för dataöverföringshastigheter på upp till 5 Gbps
- 8x USB-C-port med stöd för dataöverföringshastigheter på upp till 480 Mbps
- Varje USB-C-port har stöd för upp till 15 W laddningseffekt (5 V/9 V/12 V) och snabbbladdning (BC 1.2)
- 1x Strömtillförsel: AC 100-240V ~ 50/60Hz 2,2A (MAX)
- Total uteffekt: 150W
- 1x På/Av-strömbrytare för strömförsörjning av produkten
- 1x Strömbrytare för styrning av fläktar (lägen: AUTO, Alltid På)
- Monteringsfästen för rack
- LED-indikering för strömförsörjning
- Värddata LED-indikering
- USB-C datakabel (100 cm)
- USB-C till USB-A datakabel (100 cm)
- Överspännings- och överströmsskydd
- OS: Windows 10/11, macOS, Linux, ChromeOS

## SPECIFIKATIONER

### Krav på maskinvara:

- Enheter med en ledig USB-A-, USB-C-, USB4- eller Thunderbolt™ 3/4-port

### Operativsystem:

- Windows 10/11, macOS och Linux med de senaste uppdateringarna

## INSTALLERA DRIVRUTINER

### Windows:

Inget behov av att installera

### macOS-drivrutiner och mer:

Ingen installation av drivrutiner krävs

**SÄKERHETSANVISNINGAR FÖR ANVÄNDNING AV HUB****• Allmänna säkerhetsanvisningar**

1. Följ dessa säkerhetsanvisningar för att förhindra skador på datorn och för att garantera din egen säkerhet. Om inget annat anges, förutsätter alla procedurer i detta dokument att du har läst den säkerhetsinformation som medföljde din dator. Placera enheten på en hård, plan yta. Lämna ca 10 cm fritt utrymme på alla ventilerade sidor så att luften kan flöda för korrekt ventilation. Begränsning av luftflödet kan skada utrustningen eller orsaka brand.
2. Stapla inte enheterna och placera dem inte så nära varandra att de utsätts för återcirkulation eller förvärmad luft.
3. Kontrollera att inget ligger på kablarna och att kablarna är placerade så att man inte kan snubbla eller trampa på dem.
4. Kontrollera att alla kablar är anslutna till rätt kontaktdon. Vissa kontakter ser likadana ut och kan lätt förväxlas (koppla t.ex. inte in telefonkabeln i strömkontakten).
5. Placera inte apparaten i ett slutet väggskåp eller på ett mjukt tygunderlag, t.ex. en säng, soffa eller matta.
6. Håll utrustningen borta från värmekällor.
7. Håll utrustningen borta från extremt höga eller låga temperaturer så att den kan arbeta inom sitt driftområde.
8. För inte in några föremål i apparatens ventiler eller öppningar. Om du inte gör det kan det leda till brand eller elektriska stötar på grund av kortslutning av interna komponenter.
9. Använd inte enheten i fuktiga miljöer, t.ex. nära en badtunna, ett handfat, en pool eller i en fuktig källare.
10. Använd inte nätdriven utrustning under en storm. Batteridrivna enheter kan användas om alla kablar är bortkopplade.
11. Undvik att vätskor och livsmedel kommer i kontakt med enheten.
12. Dra ut stickkontakten ur eluttaget innan du rengör apparaten. Rengör apparaten med en mjuk trasa som fuktats med vatten. Använd inte flytande produkter eller aerosolprodukter som kan innehålla brandfarliga ämnen.
13. För att undvika risken för elektriska stötar ska du inte ansluta eller koppla bort några kablar, utföra underhåll eller konfigurera om utrustningen under en storm.
14. Innan du vidrör dockningsstationens komponenter ska du jorda dig med ett jordningsarmband eller regelbundet vidröra en omålad metallyta, t.ex. metalldelen på datorns baksida. Rör regelbundet vid den omålade metallytan under arbetet för att avlägsna statisk elektricitet som kan skada interna komponenter.
15. När du kopplar bort kabeln ska du dra i kontakten eller handtaget, inte i själva kabeln. Vissa kablar har kontakter med spärrar eller skruvar som måste lossas innan kabeln kopplas bort. När du kopplar bort kablar ska du hålla dem rakt för att undvika att böja stiften. När du ansluter kablar ska du se till att portarna och kontakterna är korrekt roterade och inriktade.

**Allmänna säkerhetsanvisningar för strömförsörjning**

- Innan du ansluter enheten till ett eluttag ska du kontrollera märkspänningen och se till att den spänning och frekvens som krävs stämmer överens med den tillgängliga strömkällan.
- Kontrollera att datorn, bildskärmen och de anslutna enheterna har rätt märkeffekt för att fungera med nätadaptern ansluten i ditt område.
- Om nätsladden är skadad ska du inte ansluta den till ett eluttag.
- För att undvika elektriska stötar ska du ansluta utrustningens nätsladdar till ordentligt jordade eluttag. Om utrustningen är utrustad med en trepolig nätsladd får du inte använda adapterkontakter som kringgår jordningsfunktionen eller ta bort jordningselementet från kontakten eller adaptern.
- När du använder en förlängningssladd ska du se till att den totala märkeffekten för de anslutna produkterna inte överstiger förlängningssladdens märkström.
- Om du måste använda en förlängningssladd eller splitter, se till att förlängningssladden eller splittern är ansluten till ett eluttag och inte till en annan förlängningssladd eller splitter. Förlängningssladden eller splittern måste vara avsedd för jordade kontakter och anslutas till ett jordat uttag.
- Om du använder en splitter med flera uttag ska du vara försiktig när du ansluter nätsladden till splittern. Vissa splitters kan tillåta att kontakten ansluts felaktigt. Felaktig anslutning av nätkontakten kan orsaka permanenta skador på utrustningen och kan även medföra risk för elektriska stötar eller brand. Se till att nätkontaktens jordningsspets är införd i splitters jordningsanslutning.
- När du kopplar bort enheten från eluttaget ska du dra i kontakten, inte i kabeln.
- Använd endast en nätadapter som levereras av i-tec technologies s.r.o. och som är godkänd för användning med denna enhet. Användning av andra nätadapterar kan orsaka brand eller explosion.
- Om du använder nätadaptern för att driva datorn eller ladda batteriet ska du placera den på ett ventilerat ställe, t.ex. ovanpå ett skrivbord eller på golvet. Täck inte över nätadaptern med papper eller andra föremål som kan minska kylningen. Använd inte nätadaptern i dess transportväska.
- Strömadaptern kan bli varm under normal användning av dockningsstationen eller datorn.
- Var försiktig när du hanterar adaptern under eller omedelbart efter användning.
- Vi rekommenderar att du placerar adaptern på golvet eller bordet så att indikatorlampen syns. På så sätt vet du direkt när adaptern stängs av på grund av yttre påverkan. Om den gröna lampan av någon anledning slocknar ska du dra ut nätkabeln ur vägguttaget i 10 sekunder och sedan sätta i den igen.
- Använd aldrig en nätadapter som visar tecken på skada eller överdriven förslitning

## VANLIGA FRÅGOR OCH SVAR

Finns på vår hemsida [www.i-tec.pro](http://www.i-tec.pro) under "FAQ" för denna produkt

## ORDLISTA ÖVER TERMER

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

**Styrenhet** - en halvledarkomponent (kallas chipset) i en bärbar dator/surfplatta som ser till att vissa av portarna fungerar.

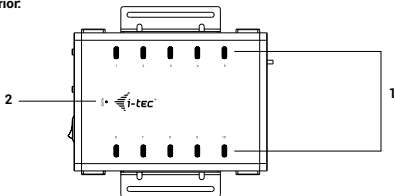
**Thunderbolt™** - är ett snabbt hårdvarugränssnitt som gör att du kan ansluta enheter (kringutrustning) till din dator via en expansionsbuss. Thunderbolt kombinerar PCI-Express och DisplayPort till ett seriellt datagränssnitt. Det möjliggör kedjekoppling av upp till 6 ytterligare Thunderbolt™-enheter, med Thunderbolt™ 3/4 överföringshastigheter på 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 alternativa lägen - Alt Mode (DisplayPort, MHL, Thunderbolt 3, Power Delivery) och fel anmälan via Billboard-enheten.

**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.

## DESCRIÇÃO

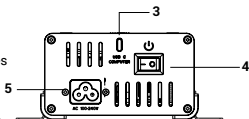
### Painel superior:



1. A porta USB-C 10x suporta até 15W de potência de carregamento (5V/9V/12V) e carregamento rápido (BC1.2)
2. LED de indicação de dados USB

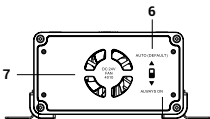
### Painel traseiro:

3. Porta USB-C 3.2 gen.1 para ligação a dispositivos anfitriões
4. Interruptor ON / OFF para ligar o produto
5. Entrada de alimentação: AC 100-240V ~ 50/60Hz 2.2A (MAX)



### Painel frontal:

6. Interruptor de controlo das ventoinhas (modos: AUTO, Sempre ligado)
7. 1x Ventoinha



### Painéis laterais:

- 8 Orifícios do suporte de montagem em bastidor



## ESPECIFICAÇÕES

- 1x porta USB-C 3.2 gen.1 para ligação a dispositivos anfitriões
- 2 portas USB-C (1 e 6) com suporte para taxas de transferência de dados até 5 Gbps
- Porta USB-C 8x com suporte para taxas de transferência de dados até 480 Mbps
- Cada porta USB-C suporta até 15 W de potência de carregamento (5V/9V/12V) e carregamento rápido (BC 1.2)
- 1x Entrada de alimentação: AC 100-240V ~ 50/60Hz 2.2A (MAX)
- Potência total de saída: 150W
- 1x Interruptor de ligar/desligar para alimentar o produto
- 1x Interruptor de controlo das ventoinhas (modos: AUTO, Sempre ligado)
- Suportes de montagem em bastidor
- Indicação do LED de alimentação
- Indicação LED dos dados do anfitrião
- Cabo de dados USB-C (100 cm)
- Cabo de dados USB-C para USB-A (100 cm)
- Proteção contra sobretensões e sobreintensidades
- SO: Windows 10/11, macOS, Linux, ChromeOS

## REQUISITOS DO SISTEMA

### Requisitos de hardware:

- Dispositivos com uma porta USB-A, USB-C, USB4 ou Thunderbolt™ 3/4 livre

### Sistema operativo:

- Windows 10 / 11, macOS e Linux com as actualizações mais recentes

## INSTALAR CONTROLADORES

### Windows:

Não é necessário instalar controladores

### macOS:

Não é necessária a instalação do controlador

## INSTRUÇÕES DE SEGURANÇA PARA A UTILIZAÇÃO DA ESTAÇÃO DE HUB

### • Instruções gerais de segurança

1. Siga estas directrizes de segurança para evitar possíveis danos no seu computador e garantir a sua própria segurança. Salvo indicação em contrário, todos os procedimentos descritos neste documento pressupõem que o utilizador leu as informações de segurança fornecidas com o computador. Coloque o dispositivo numa superfície dura e nivelada. Deixe aproximadamente 10 cm de espaço livre em todos os lados ventilados para permitir que o ar flua para uma ventilação adequada. A restrição do fluxo de ar pode danificar o equipamento ou provocar um incêndio.
2. Não empilhe os aparelhos nem os coloque tão próximos uns dos outros que fiquem expostos à recirculação ou ao ar pré-aquecido.

3. Verifique se não há nada sobre os cabos e se estes estão posicionados de modo a não poderem ser pisados ou tropeçados.
4. Certifique-se de que todos os cabos estão ligados aos conectores adequados. Alguns conectores são semelhantes e podem ser facilmente confundidos (por exemplo, não ligue o cabo do telefone ao conector de alimentação).
5. Não coloque o aparelho numa unidade de parede fechada ou numa superfície de tecido macio, como uma cama, um sofá ou uma carpete.
6. Manter o equipamento afastado de fontes de calor.
7. Manter o equipamento afastado de temperaturas extremamente altas ou baixas para que possa funcionar dentro do seu intervalo de funcionamento.
8. Não introduza quaisquer objectos nos orifícios de ventilação ou nas aberturas do aparelho. Se não o fizer, pode provocar um incêndio ou choque eléctrico devido a um curto-circuito dos componentes internos.
9. Não utilize o aparelho num ambiente húmido, como, por exemplo, perto de uma banheira de hidromassagem, de um lavatório, de uma piscina ou numa cave húmida.
10. Não utilize equipamento alimentado pela rede eléctrica durante uma tempestade. Podem ser utilizados dispositivos alimentados por bateria se todos os cabos estiverem desligados.
11. Evitar o contacto de líquidos e alimentos com o aparelho.
12. Antes de limpar o aparelho, desligue-o da tomada eléctrica. Limpe o aparelhocom um pano macio humedecido com água. Não utilize produtos líquidos ou em aerosol que possam conter substâncias inflamáveis.
13. Para evitar o risco potencial de choque eléctrico, não ligue ou desligue quaisquer cabos, nem efectue a manutenção ou reconfigure o equipamento durante uma tempestade.
14. Antes de tocar nos componentes da estação de ancoragem, ligue-se à terra com uma pulseira de ligação à terra ou toque regularmente numa superfície metálica não pintada, como a parte metálica na parte de trás do computador. Durante o trabalho, toque regularmente na superfície metálica não pintada para remover qualquer electricidade estática que possa danificar os componentes internos.
15. Quando desligar o cabo, puxe o conector ou a pega, e não o próprio cabo. Alguns cabos têm conectores com fechos ou parafusos que têm de ser desapertados antes de desligar o cabo. Quando desligar os cabos, segure-os a direito para evitar dobrar os pinos. Ao ligar os cabos, certifique-se de que as portas e os conectores estão corretamente rodados e alinhados.

#### **Instruções gerais de segurança relativas à alimentação eléctrica**

- Antes de ligar o aparelho a uma tomada eléctrica, verifique a tensão nominal e certifique-se de que a tensão e a frequência necessárias correspondem à fonte de alimentação disponível.
- Certifique-se de que o computador, o monitor e os dispositivos ligados têm a potência eléctrica nominal adequada para funcionar com o adaptador de corrente ligado na sua área.

- Se o cabo de alimentação estiver danificado, não o ligue a uma tomada eléctrica.
- Para evitar choques eléctricos, ligue os cabos de alimentação do equipamento a tomadas eléctricas devidamente ligadas à terra. Se o equipamento estiver equipado com um cabo de alimentação de três pinos, não utilize fichas adaptadoras que contornem a função de ligação à terra nem retire o elemento de ligação à terra da ficha ou do adaptador.
- Quando utilizar um cabo de alimentação de extensão, certifique-se de que a potência nominal total dos produtos a ele ligados não excede a corrente nominal do cabo de extensão.
- Se tiver de utilizar um cabo de extensão ou um repartidor, certifique-se de que o cabo de extensão ou o repartidor está ligado a uma tomada eléctrica e não a outro cabo de extensão ou repartidor. O cabo de extensão ou divisor deve ser concebido para fichas com ligação à terra e ligado a uma tomada com ligação à terra.
- Se estiver a utilizar um repartidor com várias tomadas, tenha cuidado ao ligar o cabo de alimentação ao repartidor. Alguns divisores podem permitir que a ficha seja ligada incorretamente. A ligação incorrecta da ficha de alimentação pode causar danos permanentes no equipamento e pode também provocar um risco de choque eléctrico ou incêndio. Certifique-se de que a ponta de ligação à terra da ficha de alimentação está inserida no contacto de ligação à terra do repartidor.
- Quando desligar o aparelho da tomada eléctrica, puxe a ficha e não o cabo.
- Utilize apenas um adaptador de corrente fornecido pela i-tec technologies s.r.o. aprovado para utilização com este dispositivo. A utilização de qualquer outro adaptador de corrente pode provocar incêndio ou explosão.
- Se estiver a utilizar o adaptador de corrente para alimentar o computador ou carregar a bateria, coloque-o numa área ventilada, por exemplo, em cima de uma secretária ou no chão. Não cubra o adaptador de corrente com papel ou outros objectos que possam reduzir o arrefecimento. Não utilize o adaptador de corrente na respectiva mala de transporte.
- O adaptador de corrente pode aquecer durante o funcionamento normal da estação de ancoragem ou do computador.
- Tenha cuidado ao manusear o adaptador durante ou imediatamente após o funcionamento.
- Recomendamos que coloque o adaptador no chão ou numa mesa, de modo a que a luz indicadora fique visível. Desta forma, saberá imediatamente quando o adaptador se desliga devido a influências externas. Se, por algum motivo, a luz verde se apagar, desligue o cabo de alimentação da tomada durante 10 segundos e volte a ligá-lo.
- Nunca utilize um adaptador de corrente que apresente sinais de danos ou desgaste

**Em colaboração com o serviço de assistência:**

- Verificar a funcionalidade depois de cair na água ou no chão.
- Verificar a funcionalidade quando a tampa está rachada.
- Reclamar do facto de o aparelho não funcionar de acordo com o manual.



## PERGUNTAS FREQUENTES

Disponível no nosso site Web [www-i-tec.pro](http://www-i-tec.pro) em "FAQ" para este produto

### GLOSSÁRIO DE TERMOS

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

**Controlador** - um componente semicondutor (chamado chipset) num computador portátil/tablet que assegura o funcionamento de algumas 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 a ligação em cadeia de até 6 dispositivos Thunderbolt™ adicionais, com taxas de transferência Thunderbolt™ 3/4 de até 40Gbit/s.

**USB-C / USB Type-C / USB4 / Thunderbolt™ 3/4** - é um conector simétrico Permite um carregamento mais rápido, potência, função dupla (não só anfitrião, mas também convidado), suporte para modos alternativos - Modo Alt (DisplayPort, MHL, Thunderbolt 3, Power Delivery) e erro notificação através do dispositivo Billboard.

**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.



## **EUROPEAN UNION ONLY**

**NOTE: MARKING IS IN COMPLIANCE WITH EU WEEE DIRECTIVE**

### **ENGLISH**

This equipment is marked with the above recycling symbol. It means that at the end of the life of the equipment you must dispose of it separately at an appropriate collection point and not place it in the normal domestic unsorted waste stream. This will benefit the environment for all. (European Union only)

### **DEUTSCH**

Dieses Produkt trägt das Recycling-Symbol gemäß der EU-Richtlinie. Das bedeutet, dass das Gerät am Ende der Nutzungszeit bei einer kommunalen Sammelstelle zum recyceln abgegeben werden muss, (kostenlos). Eine Entsorgung über den Haus-/Restmüll ist nicht gestattet. Dies ist ein aktiver Beitrag zum Umweltschutz. (Nur innerhalb der EU)

### **FRANÇAIS**

Ce dispositif est revêtu du marquage avec le symbole de recyclage indiqué ci-dessus. Ça veut dire, qu'une fois décollée la vie utile dudit dispositif, vous vous voyez dans l'obligation d'assurer, que le dispositif se trouve déposé en un respectif centre de collecte, dûment établi à cette fin, et non en d'autres centres de ramassage qui soient destinés à déposer de courants déchets municipaux non triés. De cette manière, on contribue considérablement à une amélioration en matière d'environnement où nous vivons tous. (Seulement pour l'Union Européenne).

### **ESPAÑOL**

El dispositivo está indicado por el símbolo de reciclaje. Esto significa que al final de la vida útil de la instalación, debe asegurarse de que se almacene por separado en un punto de recolección establecido para este fin y no en los lugares designados para la eliminación de desechos municipales ordinarios sin clasificar. Contribuirá a mejorar el medio ambiente de todos nosotros. (Sólo para la Unión Europea)

### **ITALIANO**

Questo dispositivo è contrassegnato con il seguente simbolo di riciclaggio. Si chiede di consegnarlo alla fine del suo ciclo di vita a un Centro di raccolta dei rifiuti differenziati istituita per questo scopo e non in altri centri indicati per depositare rifiuti urbani normali non differenziati. In questo modo si contribuisce al miglioramento della qualità dell'ambiente (valido soltanto per l'Unione Europea).

### **ČEŠTINA**

Toto zařízení je označeno výše uvedeným recyklačním symbolem. To znamená, že na konci doby života zařízení musíte zajistit, aby bylo uloženo

odděleně na sběrném místě, zřízeném pro tento účel a ne na místech určených pro ukládání běžného netříděného komunálního odpadu. Přispěje to ke zlepšení stavu životního prostředí nás všech. (Pouze pro Evropskou unii)

**SLOVENSKY**

Toto zariadenie je označené vyššie uvedeným recyklačným symbolom. To znamená, že na konci doby života zariadenia musíte zaistiť, aby bolo uložené oddelene na zbernom mieste, zriadenom pre tento účel a nie na miestach určených pre ukladanie bežného netriedeného komunálneho odpadu. Prispeje to k zlepšeniu životného prostredia nás všetkých. (Iba pre Európsku úniu)

**POLSKI**

To urządzenie oznakowane jest specjalnym symbolem odzysku. Pookresie użytkowania trzeba je zwrócić do odpowiedniego punktu zbiórki i nie wolno umieszczać go razem z nieposortowanymi odpadami. Takie działanie przyniesie korzyść dla środowiska. (Tylko w Unii Europejskiej)

**LIETUVIU**

Šis gaminys yra pažymetas specialiu atlieku tvarkymo ženkle. Baigus eksploataciją, gaminys turi būti atiduotas į atitinkamą surinkimo punktą ir negali būti šalinamas kartu su nerūšiuojamomis atliekomis. Tokie Jūsų veiksmai prisideda prie aplinkos apsaugos. (Tiktai Europos Sąjungoje)

**NEDERLANDS**

Dit apparaat is voorzien van het bovenvermelde recyclingsymbool. Dit betekent dat u aan het einde van de levensduur van het apparaat ervoor dient te zorgen dat het afzonderlijk wordt opgeslagen op een verzamelpunt dat hiervoor is ingericht en niet op plaatsen die zijn aangewezen voor de verwijdering van gewoon ongesorteerd gemeentelijk afval. Dit zal bijdragen aan de verbetering van de leefomgeving van ons allemaal. (Alleen voor de Europese Unie)

**SVENSKA**

Denna utrustning är märkt med ovanstående återvinningssymbol. Det betyder att du vid slutet av utrustningens livslängd måste kassera den separat på en lämplig insamlingsplats och inte placera den i det vanliga osorterade hushållsavfallet. Detta kommer att gynna miljön för alla. (Endast Europeiska unionen)

**PORTUGUÊS**

Este equipamento está marcado com o símbolo de reciclagem acima. Significa que, no final da vida útil do equipamento, deve eliminá-lo separadamente num ponto de recolha adequado e não colocá-lo no fluxo normal de resíduos domésticos indiferenciados. Isto irá beneficiar o ambiente para todos. (Apenas na União Europeia)

**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-försäkran om överensstämmelse / Declaração de Conformidade UE**

**Manufacturer, Der Hersteller, Le fabricant, Fabricante, Produttore, Výrobce, Výrobca, Producent, Gamintojas, De fabrikant:** 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 / tímto prohlašuje, že výrobek / týmto 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/USB-A Metal Charging+data HUB, 15W per port, 10xUSB-C

**Model, Modell, Modèle, Modelo, Modello, Model, Model, Model, Modelis, Modell, Modelo:** CACHRGHUB10C

**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 směrnicemi Evropské unie:

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

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

Mes išimtinai savo atsakomybe pareiškiamo, 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, 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):

EN 55032:2015/A1:2020; EN 55035:2017/A:2020

EN IEC 61000-3-2:2019/A1:2021; EN 61000-3-3:2013/A2:2021

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: / Podpísané 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:



Ostrava 01. 05. 2024

Ing. Lumír Kraina

*Executive Name and Signature, Geschäftsführer, Exécutif et signature,  
Nombre y firma del gerente, Amministratore, Jednatel, Konatel, Nazwisko  
osoby upowaznionej, 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/en](http://www.i-tec.pro/en)