



USB 3.0 HUB 3 Port + Gigabit Ethernet Adapter



- User's guide • Gebrauchsanweisung
- Uživatelská příručka • Uživatelská příručka
- Instrukcje obsługi • Vartotojo vadovas

Recommended products



i-tec USB-C 3.1 HDMI and USB Adapter + Power Delivery P/N: C31AHDMIPD

- 1x HDMI port, 4K Ultra HD resolution up to 3840 x 2160 px
- 1x USB-A 3.0 port, transfer rate up to 5 Gbps
- 1x USB-C Power Delivery port for constant charging of your notebook during your work via AC power adapter
- 1x USB-C connector

i-tec USB-C 3.1 HUB 3 Port + Power Delivery P/N: C31AHUB3PD

- 3x USB-A 3.0 port, transfer rate up to 5 Gbps
- 1x USB-C Power Delivery port for constant charging of your notebook during your work via AC power adapter
- 1x USB-C connector



i-tec USB-C 3.1 Adapter P/N: C31ADA

- 1x USB-A 3.0 port, transfer rate up to 5 Gbps
- 1x USB-C connector



EN

Read carefully the user manual before assembly - installation - commissioning. Protect yourself and avoid damaging your equipment.

DE

Lesen Sie unbedingt die Gebrauchsanweisung vor Aufstellung – Installation – Inbetriebnahme. Dadurch schützen Sie sich und vermeiden Schäden an Ihrem Gerät.

CZ

Pečlivě si přečtěte uživatelskou příručku před montáží – instalací – uvedením do provozu. Ochráníte tím sebe a vyvarujete se poškození Vašeho zařízení.

PL

Przeczytaj uważnie instrukcję przed montażem / podłączeniem / użytkowaniem, aby ustrzec się przed obrażeniami a urządzenie przed uszkodzeniem.

SK

Každopádne si prečítajte uživatelskú príručku pred zložením - inštaláciou - uvedením do prevádzky. Ochránite sa tým a vyvarujete sa škodám na Vašom prístroji.

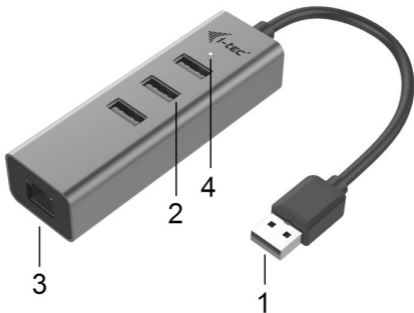
LT

Prieš montavimą-instaliavimą-ekspluatavimą išsamiai perskaitykite vartotojo vadovą. Tuo apsaugosite save ir išvengsite Jūsų įrenginio pažeidimo.

i-tec USB 3.0 HUB 3 Port + Gigabit Ethernet Adapter

ENGLISH	06-08
DEUTSCH	09-11
ČESKY	12-14
POLSKI	15-17
SLOVENSKY	18-20
LIETUVOS	21-23
WEEE	24
Declaration of Conformity	25

DESCRIPTION / BESCHREIBUNG / POPIS OPIS / POPIS / APRAŠYMAS



ENGLISH

1. Cable with USB 3.0 connector
2. 3x USB-A 3.0 port
3. RJ-45 port
4. LED indication

DEUTSCH

1. Kabel mit USB 3.0 Konnektor
2. 3x USB-A 3.0 Port
3. RJ-45 Port
4. LED-Kontrolleuchte

ČESKY

1. Kabel s USB 3.0 konektorem
2. 3x USB-A 3.0 port
3. RJ-45 port
4. LED indikace

POLSKI

1. Kabel ze złączem USB 3.0
2. 3x USB-A 3.0 port
3. RJ-45 port
4. Dioda LED

SLOVENSKY

1. Kábel s konektorom USB 3.0
2. 3x USB-A 3.0 port
3. RJ-45 port
4. LED indikácia

LIETUVOS

1. Kabelis su jungtimi USB 3.0
2. 3x USB-A 3.0 prievadas
3. RJ-45 prievadas
4. LED indikacija

INTRODUCTION

The HUB offers three USB 3.0 ports. The Gigabit Ethernet port allows user's computer instantly connect to a 10/100/1000 Mbps network.

SPECIFICATION

- 1x USB 3.0 type A connector to connect HUB to laptop / tablet / PC
- 3x USB-A 3.0 port for connecting USB equipment, backward compatible with USB 2.0
- 1x Ethernet 10/100/1000Mb/s LAN RJ-45 port with function MDI/MDIX and self-correction
- Realtek 0411 Chipset – USB 3.0 HUB
- Realtek 8153 Chipset – USB 3.0 to Gigabit Ethernet – supports standard IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3ab and IEEE 802.3az (Energy Efficient Ethernet)
- LED indication for Ethernet connection
- Supports Wake-on-LAN
- Operation temperature: 0-40°C
- Storage temperature: -10 to +80°C
- Humidity: up to 85%
- Dimensions: 96 x 30 x 21 mm
- Weight: 65 g

PACKAGE CONTENTS

- i-tec USB 3.0 HUB 3 Port + Gigabit Ethernet Adapter with integrated cable (28 cm)
- Quick Installation Guide

SYSTEM REQUIREMENTS

Hardware requirements: laptop / tablet / PC with free USB 3.0 port

Operation System: Windows 7 / 8 / 8.1 / 10 32/64 bit, Mac OS X, Linux, Android

Note: Prior to installing the USB 3.0, make sure that there are (for the USB 3.0 controller in the laptop / PC) installed the latest drivers for it. In case of outdated USB 3.0 drivers problems during installation or use may occur. Installing the USB HUB (USB 3.0 ports type A) is automatic from the system. This HUB will be automatically detected and installed immediately after connecting to the USB port on your laptop / PC or PCIe expansion card with internal USB 3.0 host controller.

DRIVER INSTALLATION

Windows Operating System

It is not necessary to install device drivers. The drivers are automatically installed from the system or Windows Update after the connection. In case of problems with the installation you can download the drivers on www.i-tec-europe.eu.

Mac Operating System

It is not necessary to install device drivers. The drivers are automatically installed from Mac OS X after the connection. In case of problems with the installation you can download the drivers on www.i-tec-europe.eu.

CONNECTION TO A NOTEBOOK / PC

- Connect the USB cable to a USB port on your notebook / PC.
- Then start the automatic installation of USB ports in various systems – it is recommended to be connected to the Internet for online download of newer versions of drivers.
- Restart your notebook / PC.
- Connect the adapter to an available network when the installation procedure is completed.
- Connect one end of the Ethernet cable into the RJ-45 port of the device and the other end into an active element of your network - HUB, switch, router (preferably with Gigabit speeds for maximum speed adapter). If necessary, restart your notebook / PC.

VERIFYING THE DRIVER FOR ETHERNET PORT

To verify the driver of the adapter, follow the steps below to open the Device Manager on Windows®

Following the path as below to open the device manager

- Windows® 10: Start / Device Manager
- Windows® 7 / Windows® 8 / Windows® 8.1: Control Panel / System and Security / System / Device Manager
- In the Network adapters group, an item named „Realtek USB GBE Family Controller“.

To verify the driver of the adapter, follow the steps below to open the Device Manager on Mac®

- Please connect the USB to LAN device to MacBook / PC.
- Click the System Preferences → Network → USB Gigabit Ethernet device active on line.

Note: If there is a question or exclamation mark next to Ethernet adapter in Windows®, then the driver is not properly installed. Please delete the item, unplug the adapter and repeat the installation steps. We also recommend restarting your notebook / PC.

SAFETY INSTRUCTIONS

- Keep this equipment away from fire, high humidity and temperature.
- Keep this user's manual for future reference.

FAQ

Question: The computer does not detect the device, or the HUB is misbehaving.

Answer: Check if the latest drivers for the USB 3.0 interface are installed in your computer. For more detailed information check out our website (link [USB 3.0 PROBLEMS](#)).

Question: Can I obtain more detailed information about problems with the device?

Answer: Of course, you can contact our technical support on website www.i-tec-europe.eu.

Question: LAN does not work correctly.

Answer: Check all cables between the notebook / PC and the active element of your network and push the USB and RJ-45 connectors.

i-tec USB 3.0 HUB 3 Port + Gigabit Ethernet Adapter

Einleitung

Mit diesem HUB gewinnen Sie 3 USB-3.0-Ports. Der Gigabit Ethernet Port bietet dem Benutzercomputer den Zugang ins 10/100/1000 Mbps Netz.

Spezifikation

- 1x USB 3.0 Konnektor Typ A für den Anschluß des Hubs an Notebook / PC
- 3x USB-A 3.0 Port für den Anschluss von USB Geräten, rückwärts kompatibel mit USB 2.0
- 1x Ethernet 10/100/1000Mb/s LAN RJ-45 Port mit der Funktion MDI/MDIX und Autokorrektur
- Realtek 0411 Chipset – USB 3.0 HUB
- Realtek 8153 Chipset – USB 3.0 auf Gigabit Ethernet – unterstützt den Standard IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3ab und IEEE 802.3az (Energy Efficient Ethernet)
- LED-Kontrollleuchte für Ethernet-Anschluss
- Unterstützung von Wake-on-LAN
- Betriebstemperatur: 0-40°C
- Lagerungstemperatur: -10 bis +80°C
- Umgebungsfeuchtigkeit: bis 85%
- Maße: 96 x 30 x 21 mm
- Gewicht: 65 g

Lieferumfang

- i-tec USB 3.0 HUB 3 Port + Gigabit Ethernet Adapter mit eingebautem Kabel (28 cm)
- Gebrauchsanweisung

Systemanforderungen

Hardwareanforderungen: Notebook / PC mit einem freien USB 3.0 Port

Betriebssystem: Windows 7 / 8 / 8.1 / 10 32/64 bit, Mac OS X, Linux, Android

***Bemerkung:** Vor der eigenen Installation an den USB 3.0 Port überzeugen Sie sich, dass Sie für ihn (für den USB 3.0 Controller im Notebook / PC) die neusten Treiber installiert haben. Im Falle nicht aktueller USB 3.0 Treiber an Ihrem Notebook könnten Sie bei der Installation oder Verwendung auf Probleme stoßen.*

Der USB HUB (für USB 3.0 Ports Typ-A) wird automatisch vom System installiert. Dieser HUB wird automatisch erkannt und gleich nach dem Anschluss an den USB Port Ihres Notebooks / PCs oder der erweiternden PCIe Karte mit einem internen USB 3.0 Host Controller installiert.

TREIBERINSTALLATION

Windows BS

Es ist nicht nötig, die Treiber zu installieren. Nach dem Anschluss werden sie automatisch vom System oder Windows Update installiert. Falls Sie Probleme mit der Installation haben, laden Sie bitte die Treiber aus den Internetseiten www.i-tec-europe.eu herunter.

Mac OS

Es ist nicht nötig, die Treiber zu installieren. Nach dem Anschluss werden sie automatisch vom Mac OS X installiert. Falls Sie Probleme mit der Installation haben, laden Sie bitte die Treiber aus den Internetseiten herunter.

ANSCHLUSS AN NOTEBOOK / PC

- Schließen Sie das Gerät mit Hilfe von USB Kabel an den USB Port Ihres Notebooks / PCs an.
- Danach werden die USB Ports in den einzelnen Systemen automatisch installiert – wir empfehlen einen Internetanschluss, damit die neuesten Treiberversionen online heruntergeladen werden können.
- Starten Sie den Notebook / PC neu.
- Nach der Installation schließen Sie den Adapter an Ethernet Netz.
- Schließen Sie das Ethernet -Kabelende an RJ-45 Port dieses Geräts an und das andere Kabelende an den aktiven Teil Ihres Netzes an – HUB, Switch, Router (idealerweise mit Gigabit Geschwindigkeit, um die Adaptergeschwindigkeit maximal ausnutzen zu können). Wenn es nötig ist, starten Sie Ihr Notebook / Ihren PC neu.

TREIBERÜBERPRÜFUNG FÜR ETHERNET PORT

Öffnen Sie den Geräte-Manager in Windows®

- Windows® 10: Start / Geräte-Manager
- Windows® 7 / Windows® 8 / Windows® 8.1: Systemsteuerung / System und Sicherheit / System / Geräte-Manager
- Unter der Gruppe Netzwerkadapter wird (sollte) das Gerät als „Realtek USB GBE Family Controller“ angezeigt.

Öffnen Sie den Geräte-Manager in Mac®

- Schließen Sie den Adapter an MacBook / PC an.
- Klicken Sie auf System Preferences → Network → USB Gigabit Ethernet Device / „USB 10/100/1000 LAN“ – wird aktiv.

i-tec USB 3.0 HUB 3 Port + Gigabit Ethernet Adapter

***Bemerkung:** Symbole wie Fragezeichen oder Ausrufezeichen neben Ethernet Adapter in Windows zeigen eine unkorrekte Installation an. Entfernen (Deinstallieren) Sie bitte den Adapter vom System, schalten Sie ihn ab und dann wiederholen Sie die Installation nochmals. Wir empfehlen den Neustart von Notebook / PC durchzuführen.*

SICHERHEITSHINWEISE

- Feuer, extremen Temperaturen und Feuchtigkeit nicht aussetzen.
- Bewahren Sie die Treiber und das Gebrauchsanweisung für den möglichen Bedarf in der Zukunft.

OFT GESTELLTE FRAGEN

Frage: Der Computer erkennt das Gerät nicht, bzw. der HUB verhält sich nicht richtig.

Antwort: Überprüfen Sie, ob in Ihrem Computer die aktuellen Treiber für USB 3.0 Schnittstelle installiert sind. Für nähere Informationen besuchen Sie unsere Webseite (Link [PROBLEME USB 3.0](#)).

Frage: Könnte ich nähere Informationen über Probleme mit dem Gerät bekommen?

Antwort: Natürlich, Sie können sich an unseren Service unter www.i-tec-europe.eu wenden.

Frage: LAN arbeitet nicht richtig.

Antwort: Überprüfen Sie alle Kabel zwischen Notebook / PC und aktivem Element Ihres Netzwerks und stecken Sie die Konnektoren USB und RJ-45 erneut ein.

ÚVOD

Tento HUB nabízí tři USB 3.0 porty. Gigabit Ethernet port poskytuje uživatelskému počítači přístup do 10/100/1000 Mb/s sítě.

SPECIFIKACE

- 1x USB 3.0 konektor typu A pro připojení HUBu k notebooku / tabletu / PC
- 3x USB-A 3.0 port pro připojení USB zařízení, zpětně kompatibilní s USB 2.0
- 1x Ethernet 10/100/1000Mb/s LAN RJ-45 port s funkcí MDI/MDIX a autokorekce
- Realtek 0411 Chipset – USB 3.0 HUB
- Realtek 8153 Chipset – USB 3.0 na Gigabit Ethernet – podporuje standard IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3ab a IEEE 802.3az (Energy Efficient Ethernet)
- LED indikace pro Ethernet připojení
- Podpora Wake-on-LAN
- Pracovní teplota: 0-40°C
- Skladovací teplota: -10 až +80°C
- Vlhkost prostředí: do 85%
- Rozměry: 96 x 30 x 21 mm
- Hmotnost: 65 g

OBSAH BALENÍ

- i-tec USB 3.0 HUB 3 Port + Gigabit Ethernet Adapter s integrovaným kabelem (28 cm)
- Manuál

SYSTÉMOVÉ POŽADAVKY

Hardwarové požadavky: notebook / tablet / PC s volným USB 3.0 portem

Operační systém: Windows 7 / 8 / 8.1 / 10 32/64 bit, Mac OS X, Linux, Android

***Poznámka:** Před samotnou instalací na USB 3.0 port se přesvědčte, že pro něj (pro USB 3.0 řadič v notebooku / PC) máte nainstalovány poslední ovladače. V případě neaktuálních USB 3.0 ovladačů se můžete setkat s problémy při instalaci nebo použití.*

Instalace USB HUBu (USB 3.0 porty typu A) je automatická ze systému. Tento HUB bude automaticky detekován a nainstaluje se ihned po připojení k USB portu Vašeho notebooku / PC nebo rozšiřující PCIe karty s interním USB 3.0 host řadičem.

INSTALACE OVLADAČŮ

Windows OS

Není nutno instalovat ovladače, po připojení se instalují automaticky ze systému nebo z Windows Update. V případě problémů s instalací si stáhněte ovladače z našich webových stránek www.i-tec.cz.

Mac OS

Není nutno instalovat ovladače, po připojení se instalují automaticky z Mac OS X. V případě problémů s instalací si stáhněte ovladače z našich webových stránek www.i-tec.cz.

PŘIPOJENÍ K NOTEBOOKU / PC

- Zařízení připojte USB kabelem k USB portu Vašeho notebooku / PC.
- Následně se zahájí automatická instalace USB portů v jednotlivých systémech – doporučujeme být připojeni k Internetu pro případné Online stažení novější verze ovladačů.
- Restartujte Váš notebook / PC.
- Po dokončení instalace připojte zařízení k Ethernet síti.
- Připojte jeden konec Ethernet kabelu do RJ-45 portu tohoto zařízení a druhý konec do aktivního prvku Vaší sítě – HUBu, switchu, routeru (nejlépe s Gigabit rychlostí pro maximální využití rychlosti adaptéru). V případě potřeby restartujte Váš notebook / PC.

OVĚŘENÍ OVLADAČŮ

Otevřete Správce zařízení ve Windows®

- Windows® 10: Start / Správce zařízení
- Windows® 7 / Windows® 8 / Windows® 8.1: Ovládací panely / Systém a zabezpečení / Systém / Správce zařízení
- Ve skupině Síťové adaptéry je (měl by být) zobrazen „Realtek USB GBE Family Controller“.

Otevřete Správce zařízení v Mac®

- Připojte zařízení k MacBooku / PC.
- Klikněte na System Preferences → Network → USB Gigabit Ethernet device / „USB 10/100/1000 LAN“ - je aktivní.

Poznámka: Značky otazník nebo vykřičník vedle Ethernet adaptéru ve Windows indikuje nespávnou instalaci. Prosíme odstraňte (odinstalujte) adaptér ze systému, odpojte jej a opakujte instalaci znovu. Doporučujeme i restart notebooku / PC.

BEZPEČNOSTNÍ POKYNY

- Nevystavujte ohni, extrémním teplotám a vlhkosti vzduchu.
- Ušchovejte ovladače i manuál pro pozdější možné použití.

ČASTO KLADENÉ OTÁZKY

Otázka: Počítač nedetekuje zařízení, popř. HUB se nechová správně.

Odpověď: Zkontrolujte, jestli máte ve Vašem počítači nainstalovány aktuální ovladače pro USB 3.0 rozhraní. Pro detailnější informace se podívejte na náš web (odkaz [PROBLÉMY USB 3.0](#)).

Otázka: Mohu získat podrobnější informace o problémech se zařízeními?

Odpověď: Jistě, lze se obrátit na naši servisní podporu na webu www.i-tec.cz.

Otázka: LAN nepracuje správně.

Odpověď: Ověřte všechny kabely mezi notebookem / PC a aktivním prvkem Vaší sítě a dotlačte konektory - USB a RJ-45.

WPROWADZENIE

HUB posiada trzy porty USB 3.0. Gigabit Ethernet port umożliwia użytkownikowi natychmiastowy dostęp do sieci Ethernet 10/100/1000 Mbps.

SPECYFIKACJA

- 1x złącze USB 3.0 typu A do podłączenia HUBa do notebooka / PC
- 3x USB-A 3.0 port do podłączenia urządzeń, kompatybilny z USB 2.0
- 1x Ethernet 10/100/1000Mb/s LAN RJ-45 port z funkcją MDI/MDIX oraz funkcją samoregulacji
- Realtek 0411 Chipset – USB 3.0 HUB
- Realtek 8153 Chipset – USB 3.0 do Gigabit Ethernet – wsparcie w standardzie IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3ab and IEEE 802.3az (Energy Efficient Ethernet)
- Dioda LED sygnalizująca status Ethernet połączenia
- Funkcja Wake-on-LAN
- Temperatura pracy: 0-40°C
- Temperatura przechowywania: -10 aż +80°C
- Dopuszczalna wilgotność: do 85%
- Wymiary: 96 x 30 x 21 mm
- Waga: 65 g

ZAWARTOŚĆ OPAKOWANIA

- i-tec USB 3.0 HUB 3 Port + Gigabit Ethernet Adapter z wbudowanym kablem (28 cm)
- Skrócona instrukcja

WYMAGANIA SPRZĘTOWE

Wymagania sprzętowe: Notebook / PC z wolnym portem USB 3.0

System operacyjny: Windows 7 / 8 / 8.1 / 10 32/64 bit, Mac OS X, Linux, Android

Informacja: Przed zainstalowaniem portu USB 3.0, upewnij się, czy nie ma (dla kontrolera w laptopie / PC USB 3.0) zainstalowanych najnowszych sterowników interfejsu USB 3.0. W przypadku starszej wersji USB 3.0 mogą wystąpić problemy podczas instalacji sterowników lub podczas użytkowania.

Instalacja HUB-a USB (porty USB 3.0 typu A) jest automatyczna. Hub zostanie automatycznie wykryty i zainstalowany od razu po podłączeniu do portu USB w laptopie / PC lub karty rozszerzeń PCIe USB 3.0 z wewnętrznym kontrolerem hosta USB 3.0.

INSTALACJA STEROWNIKÓW

System operacyjny Windows

Instalacja sterowników nie jest konieczna, po podłączeniu instalacja sterowników przebiega automatycznie - z systemu lub z Windows Update. W razie problemów z instalacją prosimy pobrać sterowniki z naszych stron internetowych.

System operacyjny Mac

Nie ma potrzeby dodatkowego instalowania sterowników. W systemie Mac OS X sterowniki instalują się automatycznie po podłączeniu urządzenia. W razie problemów z instalacją prosimy pobrać sterowniki z naszych stron internetowych.

PODŁĄCZENIE DO KOMPUTERA

- Podłącz kabel USB do portu USB w Twoim notebooku / PC.
- Następnie rozpocznie się automatyczna instalacja portów USB w różnych systemach - zaleca się, aby komputer był podłączony do Internetu celem pobrania nowszych wersji sterowników z internetu.
- Zrestartuj notebooka / PC.
- Gdy sterowniki zostaną zainstalowane podłącz adapter do sieci Ethernet.
- Podłącz jeden koniec kabla Ethernet do portu urządzenia, a drugi koniec RJ-45 do aktywnego elementu sieci - HUB-a, switch-a, routera (najlepiej z prędkością Gigabit Ethernet Adapter dla maksymalnej prędkości). Jeśli to konieczne, uruchom ponownie notebook / PC.

SPRAWDZANIE ZAINSTALOWANYCH STEROWNIKÓW PORTU ETHERNET

Aby sprawdzić czy instalacja przebiegła prawidłowo należy w systemie Windows® uruchomić Menedżer Urządzeń

- W Windows® 10 uruchomić: Start / Menedżer Urządzeń
- W Windows® 7 / Windows® 8 / Windows® 8.1 uruchomić: Panel sterowania / System i zabezpieczenia / System / Menedżer Urządzeń
- W grupie Karty sieciowe, powinno być urządzenie „Realtek USB GBE Family Controller“.

Aby sprawdzić czy instalacja przebiegła prawidłowo należy w systemie Mac® uruchomić Menedżer Urządzeń

- Podłącz urządzenie do portu USB MacBooku / PC.
- Naciśnij System Preferences → Network → USB Gigabit Ethernet device / „USB 10/100/1000 LAN” powinno być aktywne

INSTRUKCJE BEZPIECZEŃSTWA

- Trzymać z dala od ognia, wilgoci i wysokiej temperatury.
- Zachowaj niniejszą instrukcję na przyszłość.

FAQ

Pytanie: Mój komputer nie wykrywa urządzenia lub funkcjonalność HUB-a jest ograniczona.

Odpowiedź: Sprawdź sterowniki interfejsu USB 3.0 w Twoim komputerze. Najprawdopodobniej są zainstalowane starsze wersje sterowników (sekcja USB 3.0 PROBLEM).

Pytanie: Czy i gdzie mogę uzyskać więcej informacji o problemach związanych z niniejszym urządzeniem?

Odpowiedź: Oczywiście, można się kontaktować z naszym działem technicznym poprzez naszą stronę www.i-tec.pl.

Pytanie: LAN nie działa poprawnie.

Odpowiedź: Sprawdź podłączenie wszystkich kabli pomiędzy notebookiem / PC i aktywnymi elementami twojej sieci, USB oraz wtyczki RJ-45.

ÚVOD

Tento HUB ponúka tri USB 3.0 porty. Gigabit Ethernet port poskytuje užívateľskému počítaču prístup do 10/100/1000 Mbps siete.

ŠPECIFIKÁCIE

- 1x USB 3.0 konektor typ A pre pripojenie HUBu k notebooku / tabletu / PC
- 3x USB-A 3.0 port pre pripojenie USB zariadení, spätne kompatibilné s USB 2.0
- 1x Ethernet 10/100/1000Mb/s LAN RJ-45 port s funkciou MDI/MDIX a autokorekcie
- Realtek 0411 Chipset – USB 3.0 HUB
- Realtek 8153 Chipset – USB 3.0 na Gigabit Ethernet – podporuje štandard IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3ab a IEEE 802.3az (Energy Efficient Ethernet)
- LED indikácia pre Ethernet pripojenie
- Podpora Wake-on-LAN
- Prevádzková teplota: 0-40°C
- Skladovacia teplota: -10 až +80°C
- Vlhkosť prostredia: do 85%
- Rozmery : 96 x 30 x 21 mm
- Hmotnosť: 65 g

OBSAH BALENÍ

- i-tec USB 3.0 HUB 3 Port + Gigabit Ethernet Adapter s integrovaným káblom (28 cm)
- Manuál

SYSTÉMOVÉ POŽIADAVKY

Hardwarové požiadavky: notebook / tablet / PC s voľným USB 3.0 portom

Operačný systém: Windows 7 / 8 / 8.1 / 10 32/64 bit, Mac OS X, Linux, Android

Poznámka: Pred samotnou inštaláciou na USB 3.0 port sa presvedčte, že pre neho (pre USB 3.0 radič v notebooku / PC) máte nainštalované posledné ovládače. V prípade neaktuálnych USB 3.0 ovládačov sa môžete stretnúť s problémami pri inštalácii alebo použití.

Inštalácia USB HUBu (pre USB 3.0 porty typ A) je automatická zo systému. Tento HUB bude automaticky detekovaný a nainštaluje sa ihneď po pripojení k USB portu Vášho notebooku / PC alebo rozširujúcej PCIe karty s interným USB 3.0 host radičom.

INŠTALÁCIA OVLÁDAČOV

Windows OS

Nie je nutné inštalovať ovládače, po pripojení sa inštalujú automaticky zo systému alebo Windows Update. V prípade problémov s inštaláciou si stiahnite ovládače z našich webových stránok www.i-tec-europe.eu.

Mac OS

Nie je nutné inštalovať ovládače, po pripojení sa inštalujú automaticky z Mac OS X. V prípade problémov s inštaláciou si stiahnite ovládače z našich webových stránok www.i-tec-europe.eu.

PRIPOJENIE K NOTEBOOKU / PC

- Zariadenie pripojte USB káblom k USB portu Vášho notebooku / PC.
- Následne sa zaháji automatická inštalácia USB portov v jednotlivých systémoch – doporučujeme byť pripojený k Internetu pre prípadné Online stiahnutie novšie verzie ovládačov.
- Reštartujte váš notebook / PC.
- Po dokončení inštalácie pripojte adaptér k Ethernet sieti.
- Pripojte jeden koniec Ethernet kábla do RJ-45 portu tohto zariadenia a druhý koniec do aktívneho prvku vašej siete – HUBu, switcha, routeru (najlepšie s Gigabit rýchlosťou pre maximálne využitie rýchlosti adaptéra). V prípade nutnosti si reštartujte notebook / PC.

OVERENIE OVLÁDAČOV PRE ETHERNET PORT

Otvorte Správca zariadení vo Windows®

- Windows® 10: Start / Správca zariadení
- Windows® 7 / Windows® 8 / Windows® 8.1: Ovládacie panely / Systém a zabezpečenie / Systém / Správca zariadení
- V skupine Sieťové adaptéry je (mal by byť) zobrazený „Realtek USB GBE Family Controller“.

Otvorte Správca zariadení v Mac®

- Pripojte adaptér k MacBooku / PC.
- Kliknite na System Preferences → Network → USB Gigabit Ethernet device / „USB 10/100/1000 LAN“ - je aktívny.

***Poznámka:** Značky otáznik alebo výkričník vedľa Ethernet adaptéra vo Windows indikuje nesprávnu inštaláciu. Prosíme o odstránenie (odinštaláciu) adaptéra zo systému, odpojte ho a opakujte inštaláciu znova. Doporučujeme i reštart notebooku / PC.*

BEZPEČNOSTNÉ POKYNY

- Nevystavujte ohňu, extrémnym teplotám a vlhkosti vzduchu.
- Uschovajte ovládače i manuál pre neskoršie možné použitie.

ČASTO KLADENÉ OTÁZKY

Otázka: Počítač nerozozná zariadenie, popr. HUB sa nechová správne.

Odpoveď: Skontrolujte, či máte vo Vašom počítači nainštalované aktuálne ovládače pre USB 3.0 rozhranie. Pre detailnejšie informácie sa pozrite na náš web (odkaz [PROBLÉMY USB 3.0](#)).

Otázka: Môžem získať podrobnejšie informácie o problémoch so zariadením?

Odpoveď: Iste, môžete sa obrátiť na našu servisnú podporu na webe .

Otázka: LAN nepracuje správne.

Odpoveď: Overte všetky káble medzi notebookom / PC a aktívnym prvkom Vašej siete a dotlačte konektory USB a RJ-45.

i-tec USB 3.0 HUB 3 Port + Gigabit Ethernet Adapter**IVADAS**

Šis HUB turi tris USB 3.0 prievadus. Gigabit Ethernet portas suteikia vartotojo kompiuteriui įėjimą į 10/100/1000 Mbps tinklą.

SPECIFIKACIJA

- 1x USB 3.0 jungtis tipo A HUBo prijungimui prie nešiojamo kompiuterio / PC
- 3x USB-A 3.0 prievadas, dėl USB įrenginių prijungimui, grįžtamai suderinama su USB 2.0
- 1x Ethernet 10/100/1000Mb/s LAN RJ-45 portas su funkcija MDI/MDIX ir autokorekcija
- Realtek 0411 Chipset – USB 3.0 HUB
- Realtek 8153 Chipset – USB 3.0 to Gigabit Ethernet – remia standartą IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3ab ir IEEE 802.3az (Energy Efficient Ethernet)
- LED indikacija – Ethernet prijungimas
- Parama Wake-on-LAN
- Darbo temperatūra: 0-40°C
- Sandėliavimo temperatūra: -10 į +80°C
- Aplinkos drėgmė: iki 85%
- Matmenys: 96 x 30 x 21 mm
- Svoris: 65 g

PAKUOTĖ TURI

- i-tec USB 3.0 HUB 3 Port + Gigabit Ethernet Adapter su integruotu kabeliu (28 cm)
- Vartotojaus vadovas

SISTEMOS REIKALAVIMAI

Hardwar reikalavimai: Nešiojamas kompiuteris / PC su laisvu portu USB 3.0

Operacinė sistema: Windows 7 / 8 / 8.1 / 10 32/64 bit, Mac OS X, Linux, Android

Pastaba: Prieš instaliaciją USB 3.0 prievade įsitikinkite, kad jam (USB 3.0 perjungėjui) nešiojamas kompiuteris / PC) turite instaliuotus paskutinius valdiklius. Jeigu USB 3.0 valdikliai yra neaktualūs Jūsų nešiojamame kompiuteryje gali kirstis instaliacijos ir naudojimo programos.

USB HUB instaliacija (USB 3.0 prievadui Tipo-A) yra automatinė iš sistemos. Šis HUB bus automatiškai surastas ir instaliuosis tuoj pat po Jūsų kompiuterio prijungimo prie USB prievado arba išplėtimo PCIe kortos su vidiniu USB 3.0 host perjungėju.

VALDYMO PULTŲ INSTALIACIJA

Windows OS

Tvarkyklės instaliuoti nereikia, po prisijungimo instaliuojasi automatiškai iš sistemos arba Windows Update. Arba valdymą atsisiųskite iš interneto.

Mac OS

Tvarkyklės instaliuoti nereikia, po prisijungimo instaliuojasi automatiškai iš Mac OS X. Arba valdymą atsisiųskite iš interneto.

PRIJUNGTA PRIE NEŠIOJAMO KOMPIUTERIO / PC

- Prijunkite įrenginį USB kabeliu prie Jūsų nešiojamo kompiuterio / PC.
- Po to USB prievadų atskiruose sistemoje vyks instaliacija automatiškai – rekomenduojame būti prisijungusiems prie Interneto naujausios valdiklių versijos atsisiuntimo Online.
- Restartuokite nešiojamas kompiuteris / PC.
- Prijunkite adapterį prie Ethernet tinklo baigus instaliaciją.
- Vieną Ethernet kabelio galą įjunkite į šio įrenginio RJ-45 prievadą, o kitą galą į Jūsų tinklo aktyvų įrenginį – HUB, switche, routerį (geriausia su Gigabit greičiu maksimaliam adapterio greičio naudojimui). Jeigu reikia restartuokite Jūsų nešiojamą kompiuterį / PC.

ETHERNET PRIEVADO VALDIKLIŲ PATIKRINIMAS

Atidarykite įrenginio valdiklį Windows®

- Windows® 10: Start / Įrenginio valdiklis
- Windows® 7 / Windows® 8 / Windows® 8.1: Valdymo paneliai / Sistema ir apsauga / Sistema / Įrenginio valdiklis
- Grupėje Tinklo adapteriai yra (turėtų būti) parodyti „Realtek USB GBE Family Controller“.

Atidarykite įrenginio valdiklį v Mac®

- Prijunkite adapterį prie MacBook / PC.
- Paspauskite ant System Preferences → Network → USB Gigabit Ethernet device / „USB 10/100/1000 LAN“ – yra aktyvi.

***Pastaba:** Ženklaai klausukas arba šauktukas šalia Ethernet adapteris in Windows rodo neteisingą instaliaciją. Prašome pašalinti (išinstaliuoti) adapterį iš sistemos, atjunkite jį ir pakartokite instaliaciją iš naujo. Patariame iš naujo paleisti nešiojamojo kompiuterio / PC.*

SAUGOS TAISYKLĖS

- Saugokite nuo ugnies, ekstremalios temperatūros ir drėgmės.
- Valdiklius ir vadovą saugokite naudojimui vėliau.

DAŽNAI UŽDUODAMI KLAUSIMAI

Klausimas: Kompiuteris neranda įrenginio arba HUB neveikia tinkamai.

Atsakymas: Patikrinkite, ar Jūsų kompiuteryje yra instaliuoti aktualūs USB 3.0 sąsajai valdikliai. Išsamią informaciją rasite mūsų tinklalapyje (nuoroda [PROBLEMAS USB 3.0](#)).

Klausimas: Ar galiu gauti išsamesnės informacijos apie įrenginio problemas?

Atsakymas: Taip, galite kreiptis į mūsų servisą tinklalapyje .

Klausimas: LAN neveikia teisingai.

Atsakymas: Patikrinkite visus kabelius tarp nešiojamo kompiuterio / PC ir Jūsų tinklo aktyvaus įrenginio, įstumkite iki galo jungtis USB ir RJ-45.



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 2002/96/EC. 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)

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)

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 ženklu. Baigus eksploataciją, gaminys turi būti atiduotas į atitinkamą surinkimo punktą ir negali būti šalinamas kartu su nerušuojamomis atliekomis. Tokie Jusu veiksmai prisided prie aplinkos apsaugos. (Tiktai Europos Sąjungoje)

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).

**EU Declaration of Conformity, EU Konformitätserklärung, EU Prohlášení o shodě,
EU Prehlásenie o zhode, EU Declaracja zgodności**

Manufacturer, Der Hersteller, Výrobce, Výrobca, Producent:
ComDis s.r.o., Kačvodova 2, 709 00 Ostrava - Mariánské Hory, Czech Republic

**declares that this product
erklärt hiermit, dass das Produkt
tímto prohlašuje, že výrobek
týmto prehlasuje, že výrobok
deklaruje, że produkt**

Product, Bezeichnung, Název, Názov, Nazwa: i-tec USB 3.0 Metal HUB 3 Port + Gigabit Ethernet Adapter

Model, Modell, Model, Model, Model: U3METALG3HUB / Y-3083

Determination, Bestimmung, Určení, Určenie, Opcje:

Product is determined for using in PC as equipment.

Das Produkt ist für Ausstattung und als Zubehör von Computern bestimmt.

Výrobek je určen pro přístrojové vybavení a jako příslušenství do počítačů.

Výrobok je určený pre prístrojové vybavenie a jako príslušenstvo do počítačov

Produkt jest przeznaczony do współpracy z komputerem jako akcesorium.

Meets the essential requirements according to / Es entspricht den Anforderungen der Richtlinien / Splňuje tyto požadavky / Splňa tieto požadavky / Spełnia następujące wymagania EMC directive 2014/30/EU, RoHS directive 2011/65/EU:

EMI (For Radio parameters, Für Radioparamater, Pro Rádiové parametry, Pre Rádiové parametre, Dla parametrów Radiowych):

EN 55032:2012 + AC:2013

EMS (For EMC, Für EMC, Pro EMC, Pre EMC, Dla Kompatybilności elektromagnetycznej):

EN 55024:2010

RoHS:

EN62321-1:2012

and it is safety under conditions of standard application.

und ist sicher bei standardmäßiger Nutzung.

a je bezpečný za podmínek obvyklého použití.

a je bezpečný za podmienok obvyklého použitia.

oraz jest produktem bezpiecznym przy standardowym wykorzystywaniu.

Additional information, Ergänzende Angaben, Doplňující informace, Doplňujúce informácie, Dodatkowe informacje:

Identification Mark, Identifikationskennzeichen, Identifikační značka, Identifikačná značka, Znak identyfikacyjny:

CE

Ostrava 16.2.2017



Ing. Lumír Kraina

*Executive Name and Signature, Geschäftsführer,
Jednatel, Konatel, Nazwisko osoby upowaznionej*

www.i-tec-usa.com www.i-tec-world.com www.i-tec-europe.eu
www.i-tec.cz www.i-tec.pl www.i-tec.sk