

ADVANCE
series

**i-tec USB 3.0 Metal Charging HUB
4 Port HUB**



User's guide ● Gebrauchsanweisung ● Uživatelská příručka
Instrukcje obsługi ● Uživatelská příručka
● Vartotojo vadovas

Recommended products



i-tec USB 3.0 Metal HUB 3 Port with Gigabit Ethernet Adapter P/N: U3GLAN3HUB

- 3x USB 3.0 port
- 1x Ethernet 10/100/1000 Mbps LAN RJ-45 port
- LED indication for charging status and Ethernet connection
- Interface USB 3.0, backward compatible with USB 2.0
- Plug & Play

i-tec USB 3.0 Metal Charging HUB 10 Port P/N: U3HUBMETAL10

i-tec USB 3.0 Metal Charging HUB 7 Port P/N: U3HUBMETAL7

i-tec USB 3.0 Metal Charging HUB 4 Port P/N: U3HUBMETAL4

- 10x / 7x / 4x USB 3.0 port
- Compatible with USB 2.0 / 1.1
- USB charging detection mechanism for mobile devices for all 10 / 7 / 4 ports
- Plug & Play
- Power adapter



i-tec USB 2.0 Metal Mini Audio Adapter P/N: U3AMETAL

- 1x 3.5 mm audio output for earphones / loudspeakers – 2-channel output 44.1/48 kHz at 16 bit (STEREO)
- 1x 3.5 mm input for a microphone (MONO)
- Interface USB 2.0
- Plug & Play



i-tec USB 3.0 Dual Docking Station

+ USB Charging Port

P/N: U3HDMIDVIDOCK

- 1x DVI-I port
- 1x HDMI port
- 1x Fast USB 3.0 port for charging of USB devices
- 1x USB 3.0 port type A
- 4x USB 2.0 port type A
- 1x USB 3.0 port type B
- 1x Ethernet 10 / 100 / 1000 Mb/s GLAN RJ-45 port
- 1x 3.5 mm audio output for earphones / loudspeakers
- 1x 3.5 mm input for a microphone



i-tec Metal Power Bank 8000 mAh with 3-in-1 Cable

P/N: PB8000

- A portable battery with a capacity of 8000 mAh
- For charging of mobile phones, GPS navigators, tablets, music players and other digital devices
- Ideal solution for travelling where you cannot recharge your devices from the mains
- 4 LED diodes indicating the current battery capacity level
- Control by a single ON/OFF button
- Slim design
- 3-in-1 USB cable (Micro/Apple 8pin/Apple 30pin)



i-tec USB Power Quatro Charger 4 Port

P/N: CHARGER-FB4

- Network-based USB charger
- Fast and efficient charging of mobile equipment
- Charging up to 4 pieces of USB equipment simultaneously
- Special identification circuits for the iPad/iPhone and Samsung phones and tablets



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

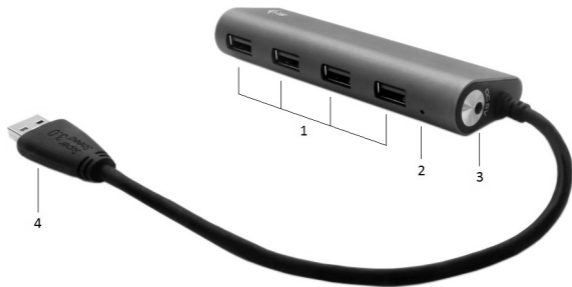
Prieš montavimą-instaliavimą-ekspluatavimą išsamiai perskaitykite vartotojo vadovą. Tuo apsaugosite save ir išvengsite Jūsų įrenginio pažeidimo.

i-tec USB 3.0 Metal Charging HUB 4 Port HUB

ENGLISH	05-06
DEUTSCH	07-08
ČESKY	09-10
POLSKI	11-12
SLOVENSKY	13-14
LIETUVOS	15-16
Declaration of Conformity	17
WEEE	18

PRODUCT OVERVIEW

1. 4x output USB 3.0 ports for connecting USB equipment
2. LED diode – the diode is ON when the HUB is connected to the power adaptor or to a USB port of a notebook / PC
3. Input for connecting the power adaptor
4. USB 3.0 cable type A for connecting to a notebook / PC



i-tec USB 3.0 Metal Charging HUB 4 Port

INTRODUCTION

i-tec USB 3.0 Metal Charging HUB is an ideal companion for everybody who does not have enough USB ports in his/her notebook, ultrabook or PC and who has to constantly connect and disconnect his/her favorite USB equipment such as flash disks, mobile phones, tablets, digital cameras, MP3 players, printers, etc.

This HUB offers **4 USB 3.0 ports** with the **Plug & Play** function and **standard USB charging** – the HUB will automatically detect connected equipment for USB charging. The **USB 3.0 interface** is important mainly for data transfers from USB 3.0 memory cards and flash disks which will use its high transfer speed most.

The advantage is **included external power adapter** which you can use for backing up data on external hard drives or for connecting high power consumption devices which are powered directly from the USB port.

This HUB **does not require installation of drivers**. You will just connect it by the USB cable to your computer and immediately you can start using it. This HUB has a built in **overcurrent protection** of your computer in case of short connection on the peripherals. The interface is compatible with USB 2.0 / 1.1.

Thanks to its **compact dimensions and low weight** it is an ideal companion to your notebook when traveling.

INSTALLATION IN WINDOWS XP / VISTA / 7 / 8 / 8.1 / 10 AND HIGHER, MAC OS X AND HIGHER

The HUB is installed automatically, no need install drivers. Connect the connector of the power adaptor to the HUB and connect the power adaptor to a socket outlet with 230V. Then plug the HUB via USB cable into available USB port (USB 3.0, 2.0 or 1.1 standard) of your notebook / PC and follow the on-screen instructions. The HUB will be installed and displayed in Device manager as "Generic USB Hub" and "Generic USB SuperSpeed Hub".

DESCRIPTION

1. 4x output USB 3.0 ports for connecting USB equipment
2. LED diode – the diode is ON when the HUB is connected to the power adaptor or to a USB port of a notebook / PC
3. Input for connecting the power adaptor
4. USB 3.0 cable type A for connecting to a notebook / PC

CHARGING

You can use external power adapter, if you connect printer, scanner or other high power consumption devices to USB ports in HUB (power adapter is included). Respect the basic rules while using this power adapter (for ex. do not let in reach of children, if the adapter is in 230 V circuit, do not put it into the water and so on).

CHARGING

The HUB supports charging of the connected USB mobile equipment such as smartphones (including iPhone and Samsung phones), e-book readers, multi-media players, GPS navigators, and tablets (e.g., Asus, Toshiba, GoClever, Prestigio, Emgeton, Sencor). Using the original cable connect the equipment to be charged to the USB port of the HUB. At the same time the power adaptor needs to be connected to the HUB as well.

SYSTEM REQUIREMENTS

Hardware requirements

Notebook / PC with one available USB port

Operating system

Windows XP, Windows Vista, Windows 7 32/64bit, Windows 8 32/64bit, Windows 8.1 32/64bit, Windows 10 32/64bit, Mac OS X 10.x or higher

SPECIFICATION

- 4x USB 3.0 port for connecting USB equipment
- 1x USB 3.0 cable for connecting the HUB to a notebook / PC
- Transfer rate up to 5 Gbps
- USB charging detection mechanism for mobile devices
- Plug & Play function
- Overload and overcurrent protection
- LED diode
- Storage temperature -10~85 °C
- Working temperature 0-40 °C
- Power adapter: input AC 100-240 V, 50-60 Hz, 0.8 A; output DC 5 V, 2 A
- OS Windows XP, Vista, 7 32/64bit, 8 32/64bit, 8.1 32/64bit, 10 32/64bit, Mac OS X 10.x or higher
- Product dimensions 112 x 37 x 18 mm
- Product weight 70 g

PACKAGE CONTENTS

- i-tec USB 3.0 Metal Charging HUB 4 Port with built-in USB cable (28 cm)
- Power adapter (DC cable 120 cm)
- User's Guide

FAQ

Question: The HUB is not installed automatically immediately after connection.

Answer: Device should be installed automatically in supported OS. If installation doesn't start, please restart your notebook / PC. After restarting the notebook / PC, the device installation starts.

Question: I have a problem with detection and installation of HUB.

Answer: Install the latest drivers for USB 3.0 interface of your notebook / PC.

Question: Will the HUB charge iPad or Samsung tablets?

Answer: No, charging of iPad and Samsung tablets, which require special identification circuits, is not supported.

Question: I want to use the HUB for charging an Apple device (iPod, iPhone, iPad) in Windows OS. Is there a software solution for this problem?

Answer: Standard power supply solution for Apple devices is provided by the supplied power adaptor for Apple devices. However, ASUS software has developed ASUS AI Charger allowing charging and at the same time working on an Apple device using a notebook / PC USB port or using the HUB, docking station in Windows. More information with the possibility of downloading and testing can be found here: http://event.asus.com/mb/2010/ai_charger/. Charge the iPad with the power adaptor connected to the HUB. We have noted a number of positive responses when using this software; however, we cannot guarantee its 100% functionality with all possible hardware combinations.

i-tec USB 3.0 Metal Charging HUB 4 Port

EINLEITUNG

Der i-tec USB 3.0 Metal Charging HUB ist ideal für jeden, der nicht genügend USB-Anschlüsse an seinem Notebook, Ultrabook oder PC hat und für seine Arbeit USB-Geräte wie Flash Disc, Mobiltelefon, Tablet PC, digitale Kamera, MP3 Player, Drucker usw. benötigt.

Dieser HUB verfügt über **4 USB 3.0 Ports** mit **Plug & Play** und **USB-Ladefunktion** – der HUB erkennt automatisch, ob ein per USB aufzuladendes Gerät angeschlossen ist. Die **USB 3.0 Schnittstelle** ist besonders dann wichtig, wenn Sie größere Datenmengen von Ihren Speicherkarten und Flash Speichermedien übertragen möchten.

Zum Vorteil gehört der **im Lieferumfang enthaltene externe Stromadapter**, den Sie verwenden können, wenn Sie Daten auf eine externe Festplatte speichern möchten oder bei Verwendung energiestarker Geräte, die direkt vom USB-Port geladen werden.

Der HUB benötigt **keine Treiberinstallation**. Sie schliessen ihn über ein USB-Kabel an den PC an und es kann sofort losgehen. Zum Schutz Ihres Computers bei Kurzschluss der Peripheriegeräte ist ein **Überspannungsschutz** eingebaut. Der HUB ist **rückwärtskompatibel** zu USB 2.0 / 1.1.

Dank seiner **kompakten Maße und dem niedrigen Gewicht** eignet er sich ideal als Zubehör für unterwegs.

INSTALLATION UNTER WINDOWS XP / VISTA / 7 / 8 / 8.1 / 10 UND HÖHER, MAC OS X UND HÖHER

Der HUB wird automatisch vom System installiert und benötigt keine Treiber. Verbinden Sie das mitgelieferte Netzteil mit einer 230-V-Steckdose und dem HUB. Dann schließen Sie den HUB per USB-Kabel an einen freien USB-Port (USB 3.0, 2.0 oder 1.1 Standard) Ihres Notebook / PC und befolgen Sie die Anweisungen auf dem Bildschirm. Der HUB wird installiert und im Geräte-Manager als „Generischer USB-Hub“ und „Generischer Hochgeschwindigkeits-USB-Hub (SuperSpeed)“ angezeigt.

BESCHREIBUNG

1. 4x USB 3.0 Ausgangsport für den Anschluss von USB Geräten
2. LED Kontrollleuchte – leuchtet beim Anschluss des HUBs an einen Netzadapter oder USB Port von Notebook / PC
3. Netzteilanschluss
4. USB 3.0 Kabel Typ A für den Anschluss an Notebook / PC

VERSORGUNG

Wenn Sie einen Drucker, einen Scanner oder ein anderes Gerät mit hohem Energiebedarf an den USB HUB anschließen, ist es möglich, den HUB-Netzadapter (im Lieferumfang enthalten) zu verwenden. Achten Sie auf grundlegende Sicherheitshinweise, wenn Sie diesen Netzadapter verwenden (z.B. lassen Sie das Gerät außerhalb der Reichweite von Kindern; tauchen Sie seinen Stecker nicht ins Wasser, wenn er ans 230V Netz angeschlossen ist u. ä.).

AUFLADEN

Der HUB unterstützt das Aufladen von angeschlossenen USB-Mobilgeräten, wie Smartphones (auch iPhone und Samsung Mobiltelefone), eBook-Reader, Multimediaplayer, Navigationsgeräte und Tablet-PCs (z.B.: Asus, Toshiba, GoClever, Prestigio, Emgeton, Sencor). Die aufzuladenden Geräte sind mit dem Originalkabel an den USB Port des HUBs anzuschließen. Der Netzadapter muss ebenfalls am HUB angeschlossen sein.

SYSTEMANFORDERUNGEN

Hardware-Anforderungen

Notebook / PC mit einem freien USB-Port

Betriebssystem

Windows XP, Windows Vista, Windows 7 32/64bit, Windows 8 32/64bit, Windows 8.1 32/64bit, Windows 10 32/64bit, Mac OS X 10.x oder höher

SPEZIFIKATION

- 4x USB 3.0 Port für den Anschluss von USB Geräten
- 1x USB 3.0 Kabel für den Anschluss von HUB an Notebook / PC
- Datenübertragungsgeschwindigkeit bis zu 5 Gbps
- Erkennung der USB Aufladung von Mobilgeräten
- Plug & Play Funktion
- Überspannungs- und Überstromschutz
- LED-Kontrollleuchte
- Lagerungstemperatur -10~85 °C
- Betriebstemperatur 0-40 °C
- Netzadapter: Eingang AC 100-240 V, 50-60 Hz, 0.8 A; Ausgang DC 5 V, 2 A
- Betriebssystem Windows XP, Vista, 7 32/64bit, 8 32/64bit, 8.1 32/64bit, 10 32/64bit, Mac OS X 10.x oder höher
- Produktabmessungen 112 x 37 x 18 mm
- Produktgewicht 70 g

LIEFERUMFANG

- i-tec USB 3.0 Metal Charging HUB 4 Port mit eingebautem Kabel (28 cm)
- Netzadapter (Kabel 120 cm)
- Gebrauchsanweisung

OFT GESTELLTE FRAGEN

Frage: Der HUB wird nicht gleich nach dem Anschluss installiert.

Antwort: Jedes Gerät, das von dem oben erwähnten Betriebssystem unterstützt wird, sollte sofort installiert werden. Falls dem nicht so ist, starten Sie Ihren notebook / PC neu. Nach dem Neustart wird die Installation durchgeführt.

Frage: Ich habe Probleme mit der Erkennung und Installation von HUB.

Antwort: Installieren Sie die neusten Treiber für die USB 3.0 Schnittstelle Ihres notebooks / PCs.

Frage: Unterstützt der HUB das Aufladen von iPad oder Samsung Tablet-PC?

Antwort: Nein, das Aufladen von Tablet-PCs, wie iPad und Samsung, die spezielle Identifikationsbereiche benötigen, wird nicht unterstützt.

Frage: Ich möchte über den HUB unter Windows OS ein Apple- Gerät (iPod, iPhone, iPad) laden. Gibt es eine Softwarelösung dafür?

Antwort: Die StandardladeLösung der Apple-Geräte ist das Laden über den von Apple mitgelieferten Netzadapter. Um das gleichzeitige Arbeiten und Laden über die USB-Schnittstelle eines Notebooks/PCs oder eines angeschlossenen Gerätes (HUB, Docking Station) unter Windows zu ermöglichen, wurde von der Firma ASUS die Software „ASUS AI Charger“ entwickelt. Mehr Informationen mit Downloadmöglichkeit und Test finden Sie unter http://event.asus.com/mb/2010/ai_charger/. Zum Aufladen von iPad verwenden Sie bitte den Netzadapter am HUB. Es wurden viele positive Rückmeldungen zur Verwendung der Software notiert. Trotzdem können wir keine hundertprozentige Garantie bei den vielen möglichen Hardwarekombinationen geben.

ÚVOD

i-tec USB 3.0 Metal Charging HUB je ideálním doplňkem pro každého, kdo má ve svém notebooku, ultrabooku nebo PC nedostatek USB portů a je nucen neustále připojovat a odpojovat svá oblíbená USB zařízení, jako jsou flash disky, mobilní telefony, tablety, digitální fotoaparáty, MP3 přehrávače, tiskárny, apod.

Tento HUB nabízí **4 USB 3.0 porty** s funkcí **Plug & Play** a **standardním USB nabíjením** – HUB automaticky detekuje, jestli je připojeno zařízení pro USB nabíjení. **Rozhraní USB 3.0** je důležité zejména pro datové přenosy z USB 3.0 paměťových karet a flash disků, kde se nejvíce využije jeho vysoká přenosová rychlost.

Výhodou je **příložený externí napájecí adaptér**, který využijete při zálohování dat na externí pevné disky nebo pro připojení energeticky náročnějších zařízení, která se napájejí přímo z USB portu.

HUB **nevyžaduje instalaci ovladačů**, pouze jej pomocí USB kabelu připojíte ke svému počítači a můžete jej ihned začít využívat. HUB má vestavěnou **přepětovou ochranu** vašeho počítače pro případ zkratů na periferních zařízeních. Samozřejmostí je zpětná **kompatibilita** s USB 2.0 / 1.1.

Díky **kompaktním rozměrům a nízké hmotnosti** je ideálním příslušenstvím k vašemu notebooku během cest.

INSTALACE VE WINDOWS XP / VISTA / 7 / 8 / 8.1 / 10 A VYŠŠÍ, MAC OS X A VYŠŠÍ

HUB se instaluje automaticky ze systému a nevyžaduje žádné ovladače. Připojte konektor napájecího adaptéru do HUBu a adaptér do zásuvky 230V. Poté připojte HUB pomocí USB kabelu do volného USB portu (standardu USB 3.0, 2.0 nebo 1.1) Vašeho notebooku / PC a sledujte pokyny na obrazovce. HUB bude instalován a zobrazen ve Správci zařízení jako „Obecný rozbočovač USB“ a „Obecný rozbočovač USB SuperSpeed“.

POPIS

1. 4x výstupní USB 3.0 porty pro připojení USB zařízení
2. LED dioda – svítí při připojení HUBu k napájecímu adaptéru nebo do USB portu notebooku / PC
3. Vstup pro připojení napájecího adaptéru
4. USB 3.0 kabel typu A pro připojení k notebooku / PC

NAPÁJENÍ

V případě připojení tiskárny, scanneru nebo jiných vysoce energeticky náročných zařízení do USB portů v HUBu je možno použít napájecí adaptér, který je součástí balení. Dbejte základních zásad bezpečnosti při manipulaci s tímto napájecím adaptérem (např. nenechávejte v dosahu dětí; jestliže je adaptér v síti 230V, pak konektor nevkládejte do vody a podobně).

NABÍJENÍ

HUB podporuje nabíjení připojených USB mobilních zařízení, jako jsou smartphony (také iPhone a Samsung telefony), čtečky e-knih, multimediální přehrávače, navigace a tablety (např. Asus, Toshiba, GoClever, Prestigio, Emgeton, Sencor). Nabíjené zařízení stačí připojit originálním kabelem do USB portu HUBu. Zároveň musí být k HUBu připojený napájecí adaptér.

SYSTÉMOVÉ POŽADAVKY

Hardwarové požadavky

Notebook / PC s volným USB portem

Operační systém

Windows XP, Windows Vista, Windows 7 32/64bit, Windows 8 32/64bit, Windows 8.1 32/64bit, Windows 10 32/64bit, Mac OS X 10.x nebo vyšší

SPECIFIKACE

- 4x USB 3.0 port pro připojení USB zařízení
- 1x USB 3.0 kabel pro připojení HUBu k notebooku / PC
- Přenosová rychlost až 5 Gb/s
- Mechanismus detekce USB nabíjení pro mobilní zařízení
- Plug & Play funkce
- Přepět'ová a nadproudová ochrana
- LED dioda
- Teplota skladování -10~85 °C
- Teplota pracovní 0-40 °C
- Napájecí adaptér: vstup AC 100-240 V, 50-60 Hz, 0.8 A; výstup DC 5 V, 2 A
- OS Windows XP, Vista, 7 32/64bit, 8 32/64bit, 8.1 32/64bit, 10 32/64bit, Mac OS X 10.x nebo vyšší
- Rozměry produktu 112 x 37 x 18 mm
- Hmotnost produktu 70 g

OBSAH BALENÍ

- i-tec USB 3.0 Metal Charging HUB 4 Port s vestavěným USB kabelem (28 cm)
- Napájecí adaptér (kabel 120 cm)
- Uživatelská příručka

ČASTO KLADENÉ OTÁZKY

Otázka: HUB se neinstaluje okamžitě po připojení.

Odpověď: Připojte přiložený externí napájecí adaptér k HUBu. Každé zařízení, které je podporováno výše uvedeným OS, by se mělo ihned nainstalovat. Pokud se tak nestane, restartujte Váš notebook / PC. Po restartu dojde k instalaci zařízení.

Otázka: Mám potíže s detekcí a instalací HUBu.

Odpověď: Nainstalujte si nejnovější ovladače pro USB 3.0 rozhraní Vašeho notebooku / PC.

Otázka: Nabíjí HUB iPad nebo Samsung tablety?

Odpověď: Ne, pro iPad a Samsung tablety, vyžadující speciální identifikační obvody, není nabíjení podporováno.

Otázka: Chci přes HUB nabíjet ve Windows OS zařízení Apple (iPod, iPhone, iPad). Existuje softwarová možnost řešení tohoto problému?

Odpověď: Standardní napájení Apple zařízení je řešeno přes dodávaný síťový adaptér k Apple zařízení. Přesto byl vyvinut firmou ASUS software „ASUS AI Charger“ pro možnost nabíjet a současně pracovat na zařízení Apple přes USB port notebooku / PC nebo přes připojený HUB, dokovací stanici ve Windows prostředí. Více informací s možností stažení a odzkoušení naleznete zde: http://event.asus.com/mb/2010/ai_charger/. Nabíjení iPadu provádějte s napájecím adaptérem připojeným k HUBU. Bylo zaznamenáno množství pozitivních poznatků při použití tohoto softwaru, přesto nemůžeme zaručit jeho 100% účinnost ve všech možných hardwarových kombinacích.

i-tec USB 3.0 Metal Charging HUB 4 Port

WPROWADZENIE

i-tec USB 3.0 Metal Charging HUB jest idealny dodatek dla każdego, kto ma w swoim notebooku, ultrabooku lub swoim komputerze PC niewystarczającą ilość portów USB i jest zmuszony do ciągłego podłączania i odłączania swoich ulubionych urządzeń USB, takich jak dyski flash, telefony komórkowe, tablety, aparaty cyfrowe, odtwarzacze MP3, drukarki itp.

HUB posiada **4 portów USB 3.0 z funkcją Plug & Play** oraz możliwość **ładowania przez USB** – HUB automatycznie wykrywa podłączone przez port USB urządzenia, które wymagają ładowania. **Porty USB 3.0** są szczególnie ważne do uzyskania optymalnego transferu danych z pamięci USB 3.0 i kart pamięci flash, gdzie większość z nich umożliwia uzyskanie wysokiej szybkości transferu.

Zaletą jest **dołączony zewnętrzny zasilacz**, który można zastosować do tworzenia kopii zapasowych danych na zewnętrznych dyskach twardych lub do podłączenia urządzeń zużywających dużo energii, które są zasilane bezpośrednio z portu USB.

HUB **nie wymaga instalacji sterowników**. Wystarczy podłączyć do urządzenia oraz komputera kabel USB i natychmiast rozpocząć pracę. HUB posiada **wbudowaną ochronę przeciwprzepięciową**, w przypadku zwarcia na urządzeniach peryferyjnych. Urządzenie jest **kompatybilne** z USB 2.0 / 1.1.

Kompaktowe wymiary i niewielka waga sprawiają, że HUB jest idealnym akcesorium dla osób, które używają laptopa w podróży.

INSTALACJA W WINDOWS XP / VISTA / 7 / 8 / 8.1 / 10 I WYŻSZYM, MAC OS X I WYŻSZYM

HUB instaluje się automatycznie i nie wymaga sterowników. Podłącz konektor adaptera zasilania do HUB-a oraz podłącz adapter do sieci 230 V. Następnie podłącz HUB za pomocą USB kabla do wolnego USB portu (standardu USB 3.0, 2.0 lub 1.1) notebooka / PC i postępuj zgodnie z instrukcjami na ekranie. HUB zostanie zainstalowany i widoczny będzie w Menedżerze Urządzeń jako „Generic USB Hub” i „Generic USB SuperSpeed Hub”.

OPIS

- 4x wyjściowe porty USB 3.0 do podłączenia urządzeń USB
- Dioda LED – dioda jest włączona kiedy HUB jest podłączony do adaptera zasilającego lub do notebooka / PC przez port USB.
- Wejście do podłączenia adaptera zasilającego.
- USB 3.0 kabel typ A do podłączenia notebooka / PC

ZASILANIE

Korzystając z urządzeń pobierających więcej energii lub w przypadku występowania trudności z przesyłaniem danych zalecamy korzystanie z dołączonego do opakowania zasilacza. Należy przestrzegać podstawowych zasad bezpieczeństwa, chronić przed dziećmi, nie narażać na działanie wilgoci itp.

ŁADOWANIE

HUB umożliwia ładowanie podłączonych przez USB urządzeń mobilnych takich jak smartfony (w tym iPhone i telefony Samsung), czytniki e-book, urządzeń multimedialnych, nawigacji GPS oraz tableatów (np. Asus, Toshiba, GoClever, Prestigio, Emgeton, Sencor). Do podłączenia urządzeń oraz ładowania przez port USB należy stosować oryginalny kabel dołączony wraz z HUB-em. Jednocześnie jest konieczność podłączenia adaptera zasilającego do HUB-a.

WYMAGANIA SYSTEMOWE

Wymagania sprzętowe

Notebook / PC z wolnym USB portem

System operacyjny

Windows XP, Windows Vista, Windows 7 32/64bit, Windows 8 32/64bit, Windows 8.1 32/64bit, Windows 10 32/64bit, Mac OS X 10.x lub wyższy

SPECYFIKACJA

- 4x port USB 3.0 do podłączenia urządzeń USB
- 1x USB 3.0 kabel do podłączenia HUB-a do notebooka / PC
- Prędkość transmisji do 5 Gbps
- System wykrywania urządzeń ładowanych USB
- Plug & Play
- Zabezpieczenie nadprądowe i przepięcia
- Dioda LED
- Temp. przechowywania -10~85 °C
- Temp. pracy 0~40 °C
- Zasilanie: wejście AC 100-240 V, 50-60 Hz, 0.8 A; wyjście DC 5 V, 2 A
- OS Windows XP, Vista, 7 32/64bit, 8 32/64bit, 8.1 32/64bit, 10 32/64bit, Mac OS X 10.x lub wyższy
- Wymiary produktu 112 x 37 x 18 mm
- Waga produktu 70 g

ZAWARTOŚĆ OPAKOWANIA

- i-tec USB 3.0 Metal Charging HUB 4 Port z wbudowanym kablem (28 cm)
- Zasilacz (kabel 120 cm)
- Instrukcja

CZĘSTO ZADAWANE PYTANIA

Pytanie: HUB nie instaluje się automatycznie po podłączeniu do komputera.

Odpowiedź: Urządzenie instaluje się automatycznie w obsługiwanych systemach operacyjnych. Jeżeli tak nie jest zrestartuj notebook / PC. Instalacja przebiegnie automatycznie.

Pytanie: Nadal mam problem z instalacją urządzenia.

Odpowiedź: Zainstaluj najnowsze sterowniki do obsługi USB 3.0 w swoim notebooku / PC.

Pytanie: Czy jest możliwość ładowania przez HUB iPad-ów lub tabletów Samsung?

Odpowiedź: Nie, ładowanie iPad-ów i tabletów Samsung, które posiadają specjalne identyfikacyjne obwody, jest niemożliwe.

Pytanie: Chcę korzystać z HUB-a do ładowania urządzeń firmy Apple (iPod, iPhone, iPad) w systemie operacyjnym Windows. Czy istnieje oprogramowanie do rozwiązania tego problemu?

Odpowiedź: Standardowym rozwiązaniem zasilania urządzeń Apple jest zasilacz urządzeń Apple. Jednak ASUS opracował oprogramowanie ASUS AI Charger umożliwiające ładowanie, które jednocześnie umożliwia użycie w tym samym czasie notebooka / PC za pomocą portu USB lub użycie HUB-a, stacji dokującej w systemie Windows. Więcej informacji o możliwości pobierania i testowania można znaleźć tutaj: http://event.asus.com/mb/2010/ai_charger/. Należy naładować iPada za pomocą zasilacza podłączonego do HUB-a. Zauważyliśmy wiele pozytywnych odpowiedzi podczas korzystania z tego oprogramowania; jednak nie możemy zagwarantować 100% funkcjonalności we wszystkich możliwych kombinacjach sprzętowych.

i-tec USB 3.0 Metal Charging HUB 4 Port

ÚVOD

i-tec USB 3.0 Metal Charging HUB je ideálnym doplnkom pre každého, kto má vo svojom notebooku, ultrabooku alebo PC nedostatok USB portov a je nútený neustále pripája a odpájať svoje obľúbené USB zariadenia, ako sú flash disky, mobilné telefóny, tablety, digitálne fotoaparáty, MP3 prehrávače, tlačiarne, apod.

Tento HUB ponúka **4 USB 3.0 portov** s funkciou **Plug & Play** a **štandardným USB nabíjaním** – HUB automaticky detekuje, či je pripojené zariadenie pre USB nabíjanie. **Rozhranie USB 3.0** je dôležité hlavne pre dátové prenosy z USB 3.0 pamäťových kariet a flash diskov, kde sa najviac využije jeho vysoká prenosová rýchlosť.

Výhodou je **priložený externý napájací adaptér**, ktorý využijete pri zálohovaní dát na externé pevné disky alebo pre pripojenie energeticky náročnejších zariadení, ktoré sa napájajú priamo z USB portu.

HUB **nevyžaduje inštaláciu ovládačov**. Iba ho pomocou USB kábla pripojíte k svojmu počítaču a môžete ho ihneď začať využívať. HUB má vstavanú **napätovú ochranu** vášho počítača pre prípad skratu na periférnych zariadeniach. Samozrejmosťou je spätná **kompatibilita** s USB 2.0 / 1.1.

Vďaka **kompaktným rozmerom a nízkej hmotnosti** je ideálnym príslušenstvom k vášmu notebooku počas ciest.

INŠTALÁCIA VO WINDOWS XP / VISTA / 7 / 8 / 8.1 / 10 AVYŠŠÍ, MAC OS X AVYŠŠÍ

HUB sa inštaluje automaticky zo systému a nepotrebuje žiadne ovládače. Pripojte konektor napájacieho adaptéru do HUBu a adaptér do zásuvky 230V. Potom pripojte HUB pomocou USB kábla do voľného USB portu (štandard USB 3.0, 2.0 alebo 1.1) vášho notebooku / PC a sledujte pokyny na obrazovke. HUB bude inštalovaný a zobrazený v Správcovi zariadení ako "Obecný rozbočovač USB" a „Obecný rozbočovač USB SuperSpeed“.

POPIS

1. 4x výstupné USB 3.0 porty pre pripojenie USB zariadenia
2. LED dióda – svieti pri pripojení HUBu k napájacímu adaptéru alebo do USB portu notebooku / PC
3. Vstup pre pripojenie napájacieho adaptéru
4. USB 3.0 kábel typu A pre pripojenie k notebooku / PC

NAPÁJANIE

V prípade pripojenia tlačiarne, skenera alebo iných vysoko energeticky náročných zariadení do USB portov v HUBu je možné použiť napájací adaptér, ktorý je súčasťou balenia. Dbajte na základné zásady bezpečnosti pri manipulácii s týmto napájacím adaptérom (napr. nenechávajte ho v dosahu detí; ak je napájací adaptér v sieti 230 V, potom konektor nevkładajte do vody a podobne).

NABÍJANIE

HUB podporuje nabíjanie pripojených USB mobilných zariadení, ako sú smartphony (tiež iPhone a Samsung telefóny), čítačky e-knih, multimediálne prehrávače, navigácie a tablety (napr. Asus, Toshiba, GoClever, Prestigio, Emgeton, Sencor). Nabíjané zariadenie stačí pripojiť originálnym káblom do USB portu HUBu. Zároveň musí byť k HUBu pripojený napájací adaptér.

SYSTÉMOVÉ POŽIADAVKY

Hardwarové požiadavky

Notebook / PC s voľným USB portom

Operačný systém

Windows XP, Windows Vista, Windows 7 32/64bit, Windows 8 32/64bit, Windows 8.1 32/64bit, Windows 10 32/64bit, Mac OS X 10.x alebo vyšší

ŠPECIFIKÁCIE

- 4x USB 3.0 port pre pripojenie USB zariadení
- 1x USB 3.0 kábel pre pripojenie HUBu k notebooku / PC
- Prenosová rýchlosť až 5 Gbps
- Mechanizmus detekcie USB nabíjania pre mobilné zariadenia
- Plug & Play funkcia
- Napätová a nadprúdová ochrana
- LED dióda
- Teplota skladovania -10~85 °C
- Teplota pracovná 0-40 °C
- Napájací adaptér: vstup AC 100-240 V, 50-60 Hz, 0.8 A; výstup DC 5 V, 2 A
- OS Windows XP, Vista, 7 32/64bit, 8 32/64bit, 8.1 32/64bit, 10 32/64bit, Mac OS X 10.x alebo vyšší
- Rozmery produktu 112 x 37 x 18 mm
- Hmotnosť produktu 70 g

OBSAH BALENIA

- i-tec USB 3.0 Metal Charging HUB 4 Port s integrovaným káblom (28 cm)
- Napájací adaptér (kábel 120 cm)
- Uživatelská príručka

ČASTO KLADENÉ OTÁZKY

Otázka: HUB sa neinštaluje okamžite po pripojení.

Odpoveď: Každé zariadenie, ktoré je podporované vyššie uvedeným OS, by sa malo ihneď nainštalovať. Pokiaľ sa tak nestane, reštartujte Váš notebook / PC. Po reštarte dôjde k inštalácii zariadenia.

Otázka: Mám problémy s detekciou a inštaláciou HUBu.

Odpoveď: Nainštalujte si najnovšie ovládače pre USB 3.0 rozhranie Vášho notebooku / PC.

Otázka: Nabíja HUB iPad alebo Samsung tablety?

Odpoveď: Nie, pre iPad a Samsung tablety, vyžadujúce špeciálne identifikačné obvody, nie je nabíjanie podporované.

Otázka: Chcem cez HUB nabíjať vo Windows OS zariadenie Apple (iPod, iPhone, iPad). Existuje softvérová možnosť riešenia tohto problému?

Odpoveď: Štandardné napájanie Apple zariadenia je riešené cez dodávaný sieťový adaptér k Apple zariadeniu. I napriek tomu bol v firmou ASUS vyvinutý softvér „ASUS AI Charger“, ktorý umožňuje nabíjať a súčasne pracovať na zariadení Apple cez USB port notebooku / PC alebo cez pripojený HUB, dokovacia stanicu vo Windows prostredí. Viac informácií s možnosťou stiahnutia a odskúšania nájdete tu: http://event.asus.com/mb/2010/ai_charger/. Nabíjanie iPadu vykonávajte s napájacím adaptérom pripojeným k HUBU. Bolo zaznamenané množstvo pozitívnych poznatkov pri použití tohto softvéru, napriek tomu nemôžeme zaručiť jeho 100% účinnosť vo všetkých možných hardvérových kombináciách.

i-tec USB 3.0 Metal Charging HUB 4 Port

IVADAS

i-tec USB 3.0 Metal Charging HUB yra idealus priedas visiems, kuriems jų nešiojamuose kompiuteriuose, ultrabooke arba PC nepakanką USB prievadų ir yra priversti nuolat prijungti ir išjungti savo mėgstamus USB įrenginius, tokius kaip flash diskai, mobilūs telefonai, planšetės, skaitmeniniai fotoaparatai, MP3 grotuvai, spausdintuvai ir pan.

Sis HUB turi **4 USB 3.0 prievadus** su funkcija **Plug & Play** ir **standartiniu USB įkrovimu** – HUB automatiškai aptinka ar yra prijungtas įrenginys skirtas USB įkrovimui. **Sąsaja USB 3.0** yra svarbi visų pirma duomenų perdavimui iš USB 3.0 atminties kortų ir flash diskų, kur yra naudojamas didelis perdavimo greitis.

Pridedamas išorinis maitinimo adapteris, kurį panaudosite duomenų išsaugojimui išoriniuose kietuose diskuose arba daugiau energijos reikalaujančių įrenginių prijungimui, maitinamų tiesiogiai iš USB prievadų, turi privalumą.

HUB **nereikalauja valdiklių instaliavimo**. Su USB kabeliu jį prijunkite prie savo kompiuterio ir tuoj pat galite naudoti. HUB turi įmontuotą Jūsų kompiuterio **apaugą nuo viršįtampių** trumpojo jungimo į periferinius įrenginius atveju. Turi atgalinį **suderinamumą** su USB 2.0 / 1.1.

Dėl **kompaktiškų matmenų ir mažo svorio** yra idealiu Jūsų nešiojamo kompiuterio priedu kelionėse.

INSTALIACIJA WINDOWS'UOSE XP / VISTA / 7 / 8 / 8.1 / 10 IR AUKŠTESNĖS VERSIJOS, MAC OS X IR AUKŠTESNĖS VERSIJOS

HUB instaliuojasi automatiškai iš sistemos ir jokių valdiklių nereikia. Įjunkite maitinimo adapterio jungtį į HUB, o adapterį į 230 V lizdą. Tada prijunkite HUB (su USB kabeliu) į Jūsų kompiuteryje esantį laisvą USB portą (standartą USB 3.0, 2.0 arba 1.1) ir stebėkite ekrane komandas. HUB bus instaliuotas ir rodomas įrengimo Administratoriuje tokiame, kaip "Generic USB Hub" ir „Generic USB SuperSpeed Hub“.

APRAŠYMAS

1. 4x išvesties USB 3.0 prievadai skirti USB įrenginių prijungimui
2. LED diodas – dega įjungus HUB prie maitinimo adapterio arba nešiojamo kompiuterio/ stacionaraus kompiuterio USB prievado
3. Įvestis maitinimo adapterio prijungimui
4. USB 3.0 kabelis prievadas tipo A prijungimui prie nešiojamo kompiuterio/stacionaraus kompiuterio

MAITINIMAS

Spausdintuvo, skanerio arba kitų daug energijos reikalaujančių įrenginių prijungimo į portą esantį USB HUB atveju galima naudoti maitinimo adapterį skirtą HUBui, kuris yra komplektacijos sudėtinė dalimi. Naudodami maitinimo adapterį laikykitės saugos taisyklių (pvz. laikykite vaikams nepasiekiamoje vietoje; jeigu maitinimo adapteris yra įjungtas į 230 V tinklą, jokiū būdu nedėkite konektoriaus į vandenį arba panašiai).

ĮKROVIMAS

HUB palaiko prijungtų USB mobiliųjų įrenginių įkrovimą, tokių kaip smartphon (taip pat iPhone ir Samsung telefonai), e-knygų skaitytuvai, multimedijų grotuvai, navigacija ir planšetės (pvz. Asus, Toshiba, GoClever, Prestigio, Emgeton, Sencor). Siūlomus įrenginius pakanka prijungti originaliu kabeliu prie HUB prievado USB. Taip pat prie HUB privalo būti prijungtas maitinimo adapteris.

SISTEMINIAI REIKALAVIMAI

Hardware reikalavimai

Nešiojamas kompiuteris / PC su laisvu USB portu

Operacinė sistema

Windows XP, Windows Vista, Windows 7 32/64bit, Windows 8 32/64bit, Windows 8.1 32/64bit, Windows 10 32/64bit, Mac OS X 10.x arba aukštesnė

SPECIFIKACIJA

- 4x USB 3.0 prievadas USB įrenginio prijungimui
- 1x USB 3.0 kabelis HUB prijungimui prie nešiojamas kompiuteris / PC
- Perdavimo greitis iki 5 Gbps
- USB įkrovimo mobiliesiems įrenginiams atradimo mechanizmas
- Plug & Play funkcija
- Apsauga nuo viršįtampių ir viršsrovės
- LED diodas
- Laikymo temperatūra -10~85 °C
- Darbinė temperatūra 0-40 °C
- Maitinimo adapteris: įėjimas AC 100-240 V, 50-60 Hz, 0.8 A; išėjimas DC 5 V, 2 A
- OS Windows XP, Vista, 7 32/64bit, 8 32/64bit, 8.1 32/64bit, 10 32/64bit, Mac OS X 10.x arba aukštesnė
- Produkto matmenys 112 x 37 x 18 mm
- Produkto svoris 70 g

PAKUOTĖS SUDĖTIS

- i-tec USB 3.0 Metal Charging HUB 4 Port su integruotu kabeliu (28 cm)
- Maitinimo adapteris (kabelis 120 cm)
- Vartotojo vadovas

DAŽNAI UŽDUODAMI KLAUSIMAI

Klausimas: Tuoj pat po prijungimo HUB instaliacija nevyksta.

Atsakymas: Visi įrengimai, kuriuos remia aukščiau nurodytas OS turėtų būti instaliuoti tuoj pat. Jeigu tai nevyksta, restartuokite Jūsų nešiojamas kompiuteris / kompiuterį. Po restarto įvyks įrengimo instaliacija.

Klausimas: Turiu problemų su HUB atradimu ir instaliacija.

Atsakymas: Instaliuokite naujausius valdiklius, skirtus Jūsų nešiojamas kompiuteris / kompiuterį USB 3.0 sąsajai.

Klausimas: Įkrauna HUB iPad arba Samsung planšetes?

Atsakymas: Ne, iPad ir Samsung planšečių, kurios reikalauja specialių identifikacijos grandinių, įkrovimas nėra palaikomas.

Klausimas: Noriu per HUB įkrauti aplinkoje Windows OS įrenginį Apple (iPod, iPhone, iPad). Ar turi programinę įrangą galimybę išspręsti šią problemą?

Atsakymas: Standartinis Apple įrenginių įkrovimas atliekamas su tiekiamu Apple įrenginio adapteriu. Nepaisant to, dėl galimybės įkrauti ir tuo pačiu dirbti su įrenginiu Apple per nešiojamo kompiuterio/PC USB prievadą arba doko stotelės Windows aplinkoje prijungtą HUB, firma ASUS sukūrė programinę įrangą „ASUS AI Charger“. Išsamesnę informaciją galite atsisiųsti iš: http://event.asus.com/mb/2010/ai_charger/. iPad įkraukite su maitinimo adapteriu prijungtu prie HUB. Naudojant šią programinę įrangą buvo užregistruota daug teigiamos patirties, tačiau negalime garantuoti 100% jos veiksmingumo visuose galimuose hardware deriniuose.

ES Prohlášení o shodě
ES Prehlásenie o zhode
ES Declaracja zgodności
ES Declaration of Conformity

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

tímto prohlašuje, že výrobek
týmto prehlasuje, že výrobok
deklaruje, že produkt
declares that this product

Název, Názov, Nazwa, Product: i-tec USB 3.0 Metal Charging HUB 448 - 4port
Model, Model, Model, Model: U3HUB448 / UHB348
Určení, Určenie, opcje, determination:

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.
Product is determined for using in PC as equipment.

Splňuje tyto požadavky Directive 2004/108/EC; LVD Directive 2006/95/EC:
Splňa tieto požiadavky Directive 2004/108/EC; LVD Directive 2006/95/EC:
Speľnia nastávajúce wymagani: Directive 2004/108/EC; LVD Directive 2006/95/EC:
Meets the essential requirements according to Directive 2004/108/EC; LVD Directive 2006/95/EC:

Pro Rádiové parametry, pre Rádiové parametre, dla parametrów Radiowych, for Radio parameters:

EN 55022:2010 +AC:2011; EN61000-3-2:2014; EN61000-3-3:2013

Pro EMC, pre EMC, dla Kompatybilności elektromagnetycznej, for EMC:

EN 55024:2010; EN 61000-4-2:2009, EN 61000-4-3: 2006+A1:2008+A2:2010, EN 61000-4-4:2012, EN 61000-4-5:2014, EN 61000-4-6: 2014, EN 61000-4-11: 2004

Pro Elektrickou bezpečnost, pre Elektrickú bezpečnosť, dla Bezpieczeństwa, for Safety:

EN 60950-1:2006 + A11

a je bezpečný za podmínek obvyklého použití.
a je bezpečný za podmienok obvyklého použitia.
oraz jest produktem bezpiecznym przy standardowym wykorzystywaniu.
And it is safety under conditions of standard application.

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

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



Ostrava 27.7.2015

Jednatel Ing. Lumir Kraina
Konateľ Ing. Lumir Kraina
Nazwisko osoby upowaznionej
Name and Signature



European Union Only

Note: Marking is in compliance with EU Directive 2002/96/EC and EN50419

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 ke zlepšení stavu životního prostředí nás všech. (Pouze pro Evropskou unii)

Polski

To urządzenie oznakowane jest specjalnym symbolem odzysku. Po okresie 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 nerušiuojamomis atliekomis. Tokie Jūsų veiksmai prisideda prie aplinkos apsaugos. (Tikrai Europos Sąjungoje)

