

	User manual		Bedienungsanleitung
	Mode d'emploi		Manual del usuario
	Uživatelská příručka		Instrukcja obsługi
	Manuale utente		Bruksanvisning
	Manual de utilizare		Használati utasítás
	Korisnički priručnik		Εγχειρίδιο χρήστη

USB 5 Gbps Switch 4 x device and 2 x host





Description

This USB switch by Delock can be used with two computers to access four USB devices. For example, if a printer is connected, it can be selected by the button on the switch, which of the computers is connected to the printer. This connection can be switched at any time.

Connecting cable in package content

The cables to connect to the two computers are included in the package. There is an adapter on the host side of the cable, so a connection to a USB-C™ or USB-A port is possible.

Furthermore, a power cable for optional power supply is included in the package. This is necessary if a power supply via the host devices is insufficient.

Specification

- Connectors:
 - Input:
 - 2 x USB 5 Gbps USB Type-C™ female
 - 1 x 5 V DC 3.5 x 1.35 mm jack (optional for power supply)
 - Output:
 - 4 x USB 5 Gbps Type-A female
- 1 x button
- 3 x LED indicator
- Data transfer rate up to 5 Gbps
- Downwards compatible to USB 2.0
- Bootable
- Plug & Play
- Colour: black
- Dimensions (LxWxH): ca. 92 x 54 x 19 mm

System requirements

- Android 11.0 or above
- Chrome OS
- Linux Kernel 5.15 or above
- Mac OS 13.1 or above
- Windows 10/10-64/11
- iPad Air (4th Generation) or above
- iPad Pro (3rd Generation) or above
- Surface Pro 7
- A free USB Type-A female port or
- A free USB Type-C™ female port



Package content

- USB 5 Gbps Switch
- 2 x Cable USB-C™ male to USB-C™ male (with adapter to USB Type-A male), length ca. 1 m
- 1 x Cable DC male to USB Type-A male, length ca. 1.5 m
- User manual

Safety instructions

- Protect the product against moisture
- Protect the product against direct sunlight

Installation

1. Install the necessary drivers for the peripheral device on each computer it will be shared between.
2. Turn off all computers and the device you intent to connect via the switch before continuing with the installation.
3. Connect the USB Switch to your peripheral devices and to your computers with the included USB cables.
4. Power up your computers and the peripheral device. Your device will now be ready to switch between computers.
5. Connect the included power cable to the switch and an active USB Type-A connector, e.g. to a computer or power supply.

Operation

The LED on the USB data switch will indicate which computer is currently connected to the peripheral device.

Push-button operation

To switch devices between computers simply press the corresponding button.

Note

- Do not switch to a computer that is in the process of booting.
- Before switching, ensure that the attached USB device is not in use, like reading / writing data, printing etc.
- If you want to share multiple USB devices between computers, connect a USB hub to the USB switch, connecting the devices to the hub.



English

Support Delock

If you have further questions, please contact our customer support
support@delock.de

You can find current product information on our homepage: www.delock.com

Final clause

Information and data contained in this manual are subject to change without notice in advance. Errors and misprints excepted.

Copyright

No part of this user manual may be reproduced, or transmitted for any purpose, regardless in which way or by any means, electronically or mechanically, without explicit written approval of Delock.

Edition: 07/2023



Packungsinhalt

- USB 5 Gbps Switch
- 2 x Kabel USB-C™ Stecker zu USB-C™ Stecker (mit Adapter auf USB Typ-A Stecker), Länge ca. 1 m
- 1 x Kabel DC Stecker zu USB Typ-A Stecker, Länge ca. 1,5 m
- Bedienungsanleitung

Sicherheitshinweise

- Produkt vor Feuchtigkeit schützen
- Produkt vor direkter Sonneneinstrahlung schützen

Installation

1. Installieren Sie die notwendigen Treiber für das Peripheriegerät auf jedem Computer, an dem es geteilt werden soll.
2. Schalten Sie die Computer und das Gerät, das am Switch angeschlossen werden soll, aus, bevor Sie mit der Installation fortfahren.
3. Verbinden Sie den USB Umschalter, die Peripheriegeräte und die Computer mit den beiliegenden USB Kabeln.
4. Schalten Sie die Computer und das Peripheriegerät an. Das Gerät kann nun zwischen den Computern umgeschaltet werden.
5. Verbinden Sie das beiliegende Stromkabel mit dem Umschalter und einem aktiven USB Typ-A Anschluss, z. B. an einem Computer oder Netzteil.

Betrieb

Die LED am USB Umschalter zeigt an, welcher Computer mit dem Peripheriegerät verbunden ist.

Bedienung über Drucktaste

Um Geräte zwischen den Computern umzuschalten, kann einfach die entsprechende Taste gedrückt werden.

Hinweise

- Schalten Sie nicht auf einen Computer um, der gerade bootet.
- Stellen Sie vor dem Umschalten bitte sicher, dass das angeschlossene USB-Gerät nicht im Betrieb ist, z. B. Daten Lesen / Schreiben, Drucken etc.
- Wenn Sie mehrere Geräte zwischen Computern umschalten wollen, verbinden Sie einen USB Hub mit dem USB Umschalter, und schließen die Geräte am Hub an.



Contenu de l'emballage

- Commutateur USB 5 Gbps
- 2 x Câble USB-C™ mâle à USB-C™ mâle (avec adaptateur à USB Type-A mâle), longueur env. 1 m
- 1 x Câble DC mâle vers USB Type-A mâle, longueur env. 1,5 m
- Mode d'emploi

Instructions de sécurité

- Protéger le produit contre l'humidité
- Protéger le produit contre la lumière directe du soleil

Installation

1. Installer les drivers nécessaires pour le périphérique sur chaque ordinateur, il sera partagé entre eux.
2. Eteindre tous les ordinateurs et l'appareil que vous désirez connecter avec le commutateur avant de continuer l'installation.
3. Connecter le commutateur USB à votre périphérique et à vos ordinateurs avec les câbles USB inclus.
4. Allumer les ordinateurs et le périphérique. Votre appareil est maintenant prêt à commuter entre les ordinateurs.
5. Connecter le câble d'alimentation inclus au commutateur et un connecteur USB Type-A, par exemple, à un ordinateur ou une alimentation électrique.

Fonctionnement

La LED sur le commutateur USB indiquera l'ordinateur actuellement connecté au périphérique.

Fonctionnement des boutons-poussoirs

Pour commuter entre les ordinateurs, appuyer simplement sur la touche correspondante.

Remarque

- Ne pas commuter sur un ordinateur en cours de lancement.
- Avant de commuter, s'assurer que l'appareil USB n'est pas utilisé, comme par ex. lecture ou écriture de données, impression, etc.
- Si vous voulez partager des appareils USB multiples entre les ordinateurs, connecter un hub USB au commutateur USB, et en connectant les appareils au hub.



Contenido del paquete

- Conmutador de USB 5 Gbps
- 2 x Cable USB-C™ macho a USB-C™ macho (con adaptador a USB Tipo-A macho), longitud aprox. 1 m
- 1 x Cable DC macho a USB Tipo-A macho, longitud aprox. 1,5 m
- Manual del usuario

Instrucciones de seguridad

- Proteja el producto contra el polvo
- Proteja el producto contra la luz solar directa

Instalación

1. Instale los controladores necesarios para el dispositivo periférico en cada computadora en la que se compartirá.
2. Apague todas las computadoras y el dispositivo que intenta conectar mediante el interruptor antes de continuar con la instalación.
3. Conecte el conmutador de USB a sus dispositivos periféricos y a sus computadoras con los cables USB incluidos.
4. Encienda sus computadoras y el dispositivo periférico. Ahora su dispositivo estará listo para cambiar de computadora.
5. Conecte el cable de alimentación incluido al conmutador y a un conector USB Tipo-A activo, por ejemplo, a un computador o a una fuente de alimentación.

Funcionamiento

El LED en el interruptor de datos USB indicará qué computadora está actualmente conectada al dispositivo periférico.

Operación de pulsador

Para cambiar dispositivos entre computadoras simplemente presione el botón correspondiente.

Nota

- No cambie a una computadora que está en proceso de arranque.
- Antes de cambiar, asegúrese de que el dispositivo USB conectado no esté en uso, como leer / escribir datos, imprimir, etc.
- Si quiere compartir varios dispositivos USB entre computadoras, conecte un concentrador USB al conmutador USB, conectando los dispositivos al concentrador.



Obsah balení

- Přepínač USB 5 Gbps
- 2 x Kabel USB-C™ samec na USB-C™ samec (s adaptérem na USB Typu-A samec), délka cca. 1 m
- 1 x Kabel DC samec na USB Typ-A samec, délka cca. 1,5 m
- Uživatelská příručka

Bezpečnostní pokyny

- Chraňte produkt před vlhkostí
- Chraňte produkt před přímým slunečním světlem

Instalace

1. Nainstalujte potřebné ovladače pro periferní zařízení na každém počítači, který bude sdílen.
2. Před pokračováním v instalaci vypněte všechny počítače a zařízení, které chcete připojit pomocí switche.
3. Připojte přepínač USB ke svým periferním zařízením a ke svým počítačům pomocí dodaných kabelů USB.
4. Zapněte počítače a periferní zařízení. Vaše zařízení bude nyní připraveno se přepínat mezi počítači.
5. Dodaný napájecí kabel připojte k přepínači a aktivní konektor USB Typ-A např. k počítači nebo napájecímu zdroji.

V činnosti

LED na USB datovém switchi bude indikovat, který počítač je aktuálně připojen k perifernímu zařízení.

Tlačítkové ovládání

Chcete-li přepínat zařízení mezi počítače, jednoduše stiskněte odpovídající tlačítko.

Poznámka

- Nepřepínáte počítače, který je v procesu bootování.
- Před přepnutím se ujistěte, že se připojitelné zařízení USB nepoužívá, jako je čtení / zápis dat, tisk atd.
- Chcete-li sdílet více zařízení USB mezi počítače, připojte USB hub k USB switchi a k hubu připojte daná zařízení.



Zawartość opakowania

- USB 5 Gbps Switch
- 2 x Kabel USB-C™ męski na USB-C™ męski (z adapterem na USB Typu-A, męski), długość ok. 1 m
- 1 x Przewód DC, męski na USB Typu-A, męski, długości ok. 1,5 m
- Instrukcja obsługi

Instrukcje bezpieczeństwa

- Produkt należy zabezpieczyć przed wilgocią
- Produkt należy zabezpieczyć przed bezpośrednim światłem słonecznym

Instalacja

1. Należy zainstalować niezbędne sterowniki do urządzenia, które będzie współdzielone.
2. Wyłączyć wszystkie komputery i urządzenie, które ma być podłączone przez switch przed kontynuowaniem instalacji.
3. Łączyć USB Switch do urządzeń peryferyjnych za pomocą załączonych kabli USB.
4. Włączyć komputery i urządzenie. Urządzenie będzie gotowe do przełączania między komputerami.
5. Podłączyć dołączony kabel zasilający do przełącznika i aktywnego złącza USB Typu-A, np. do komputera lub zasilacza.

Praca

Dioda LED na switchu danych USB będzie wskazywać komputer, który jest aktualnie połączony z urządzeniem.

Obsługa przyciskiem

Aby przełączyć urządzenie między komputerem należy po prostu nacisnąć odpowiedni przycisk.

Uwaga

- Nie przełączać na komputer, który dopiero się uruchamia.
- Przed przełączeniem, upewnić się, że podłączone urządzenie USB nie jest używane, na przykład do odczytu lub zapisu danych, drukowania, itp.
- Jeśli współdzielonych ma być kilka urządzeń, należy podłączyć koncentrator USB do switcha i podłączyć urządzenia do koncentratora.



Contenuto della confezione

- Switch a USB 5 Gbps
- 2 x Cavo USB-C™ maschio per USB-C™ maschio (con adattatore per USB Tipo-A maschio), lunghezza ca. 1 m
- 1 x Cavo DC maschio - USB Tipo-A maschio, lunghezza ca. 1,5 m
- Manuale utente

Istruzioni per la sicurezza

- Proteggere il prodotto dall'umidità
- Proteggere il prodotto dalla luce solare diretta

Installazione

1. Risulta necessario installare il driver per la periferica su ogni computer su cui sarà condivisa.
2. Spegnerne tutti i computer e il dispositivo che si intendono collegare tramite lo switch prima di proseguire nell'installazione.
3. Collegare lo switch a USB alle periferiche e ai computer con i cavi USB in dotazione.
4. Accendere il computer e la periferica. Il dispositivo è ora pronto per passare da un computer all'altro.
5. Collegare il cavo di alimentazione in dotazione allo switch e a un connettore USB Tipo-A attivo, ad esempio a un computer o a un alimentatore.

Funzionamento

Il LED sullo switch USB Dati indica il computer che risulta attualmente collegato alla periferica.

Comando a pulsante

Per passare da un computer all'altro è sufficiente premere il pulsante corrispondente.

Nota

- Non passare a un computer in fase di avvio.
- Prima di passare da un computer all'altro, assicurarsi che il dispositivo USB collegato non sia in uso, per lettura / scrittura di dati, stampa etc.
- Se si desidera condividere più dispositivi USB tra computer, collegare un hub USB allo switch USB, collegando i dispositivi all'hub.



Paketets innehåll

- USB 5 Gbps-switch
- 2 x Kabel USB-C™ hane till USB-C™ hane (med adapter till USB Typ-A hane), längd ca 1 m
- 1 x Kabeln DC (hane) till USB Typ-A (hane), längd ca 1,5 m
- Bruksanvisning

Säkerhetsinstruktioner

- Skydda produkten mot fukt
- Skydda produkten mot direkt solljus

Installation

1. Installera nödvändiga drivrutiner för kringutrustningen på varje dator som den ska delas mellan.
2. Stäng av alla datorer och enheten som du ska ansluta via växlaren innan du fortsätter med installationen.
3. Anslut USB-omkopplaren till dina kringutrustningar och till dina datorer med de medföljande USB-kablarna.
4. Starta upp dina datorer och kringutrustningen. Din enhet kommer nu att vara redo att växla mellan datorerna.
5. Anslut den medföljande strömkabeln till switchen och en aktiv USB Typ-A-anslutning t.ex. för en dator eller strömförsörjning.

Drift

LED-lampan på USB-dataväxlaren kommer att indikera vilken dator som är ansluten till kringutrustningen för tillfället.

Tryckknappsoperation

För att växla mellan datorer behöver du bara trycka på respektive knapp.

Obs

- Växla inte till en dator som håller på att startas upp.
- Innan du växlar måste du säkerställa att den anslutna USB-enheten inte används, t.ex. läser / skriver data, skriver ut, m.m.
- Om du vill dela flera USB-enheter mellan datorer kan du ansluta en USB-hubb till USB-växlaren och ansluta enheterna till hubben.



Pachetul contine

- Comutator USB 5 Gbps
- 2 x Cablu USB-C™ tată la USB-C™ tată (cu adaptor la USB Tip-A tată), lungime aprox. 1 m
- 1 x Cablu DC tată la USB Tip-A tată, lungime aprox. 1,5 m
- Manual de utilizare

Instrucțiuni de siguranță

- Protejați produsul împotriva umidității
- Protejați produsul împotriva luminii directe a soarelui

Instalarea

1. Instalați driverele necesare pentru dispozitivul periferic de pe fiecare computer în care va fi distribuit.
2. Opriti toate computerele și dispozitivul pe care intenționați să îl conectați prin comutator înainte de a continua instalarea.
3. Conectați comutatorul USB la dispozitivele periferice și la computere cu ajutorul cablurilor USB incluse.
4. Porniți calculatoarele și dispozitivul periferic. Dispozitivul dvs. va fi acum gata să comute între computere.
5. Conectați cablul de alimentare inclus la comutator și la un conector USB Tip-A activ, de exemplu la un computer sau la o sursă de alimentare.

Funcționare

LED-ul de pe comutatorul de date USB va indica ce computer este conectat la dispozitivul periferic.

Apăsați butonul de operare

Pentru a comuta dispozitivele între computere, apăsați butonul corespunzător.

Notă

- Nu comutați la un computer care este în curs de încărcare.
- Înainte de a comuta, asigurați-vă că dispozitivul USB atașat nu este utilizat, cum ar fi citirea / scrierea datelor, imprimarea etc.
- Dacă doriți să partajați mai multe dispozitive USB între calculatoare, conectați un hub USB la comutatorul USB, conectând dispozitivele la hub.



A csomag tartalma

- USB 5 Gbps Switch
- 2 x Kábel USB-C™ apa - USB-C™ apa (A-típusú USB apa adapterrel),
hossza kb. 1 m
- 1 x Kábel DC csatlakozódugóval és USB A-típusú csatlakozódugóval,
hossza kb. 1,5 m
- Használati utasítás

Biztonsági óvintézkedések

- Óvja a terméket a nedvességtől.
- Óvja a terméket a közvetlen napsugárzástól.

Telepítése

1. Telepítse a szükséges illesztőprogramokat a perifériás eszközre minden olyan számítógépen, amelyen megosztásra kerül.
2. A telepítés folytatása előtt kapcsolja ki az összes számítógépet és eszközt, amelyet a kapcsolón keresztül kíván csatlakoztatni.
3. Kapcsolja össze az USB Switch [Kapcsolót] külső eszközeivel és számítógépeivel a mellékelt USB kábeleket használva.
4. Kapcsolja be a számítógépeket és a perifériás eszközt. A készülék most készen áll a számítógépek közötti váltásra.
5. Kösse össze a mellékelt tápkábelt a kapcsolóba és egy aktív A-típusú USB csatlakozóba például egy számítógépbe vagy tápellátóba.

Működés

Az USB adat switch LED-je jelzi, hogy melyik számítógép van csatlakoztatva a perifériás eszközhöz.

Nyomja meg a gombot a működtetéshez

Az eszközök közötti váltáshoz egyszerűen nyomja meg a megfelelő gombot.

Megjegyzés

- Ne váltson olyan számítógépre, amelyiken a rendszerindítás folyamatban van.
- A váltás előtt győződjön meg róla, hogy a csatlakoztatott USB eszköz nincs használatban, például az adatok olvasása / írása, nyomtatás stb.
- Ha több USB eszközt szeretne megosztani a számítógépek között, csatlakoztasson egy USB hubot az USB kapcsolóhoz, és csatlakoztassa az eszközöket a hubhoz.



Sadržaj pakiranja

- USB 5 Gbps sklopka
- 2 x Kabel USB-C™ muški na USB-C™ muški (s adapterom na USB Tip-A muški), duljina oko 1 m
- 1 x Kabel DC muški na USB Tip-A muški, duljina oko 1,5 m
- Korisnički priručnik

Sigurnosne upute

- Zaštitite proizvod od vlage
- Zaštitite proizvod od izravne sunčeve svjetlosti

Instalacija

1. Instalirajte potrebne upravljačke programe perifernog uređaja na svako računalo koje će ih dijeliti.
2. Isključite sva računala i uređaj koji namjeravate spojiti preko sklopke prije nastavka instalacije.
3. Spojite USB sklopku na periferni uređaj i vaša računala na isporučene USB kabele.
4. Priključite vaša računala i periferne uređaje na napajanje. Vaš uređaj sada će biti spreman za prebacivanje između računala.
5. Spojite priloženi kabel za napajanje na prekidač i aktivni USB Tip-A priključak, npr. na računalo ili napajanje.

Rad

LED na USB podatkovnoj sklopki pokazat će koje je računalo trenutačno spojeno na periferni uređaj.

Rad gumba

Za prebacivanje između računala samo pritisnite odgovarajući gumb.

Napomena

- Ne prebacujte na računalo koje je u procesu podizanja sustava.
- Prije prebacivanja, uvjerite se da se ne koristi priloženi USB uređaj, primjerice za čitanje / zapisivanje podataka, ispisivanje, itd.
- Želite li dijeliti više USB uređaja između računala, spojite USB koncentrator na USB sklopku, spajajući uređaje na koncentrator.



Περιεχόμενα συσκευασίας

- Μεταγωγής USB 5 Gbps
- 2 x Καλώδιο USB-C™ αρσενικό προς USB-C™ αρσενικό (με αντάπτορα προς USB Τύπου-A αρσενικό), μήκους περ. 1 κ.
- 1 x Καλώδιο DC αρσενικό σε USB Τύπου-A αρσενικό, μήκους περ. 1,5 κ.
- Εγχειρίδιο χρήστη

Οδηγίες ασφάλειας

- Προστατεύστε το προϊόν από την υγρασία
- Προστατεύστε το προϊόν από την άμεση ηλιακή ακτινοβολία

Εγκατάσταση

1. Εγκαταστήστε του απαραίτητους οδηγούς για την περιφερειακή συσκευή σε κάθε υπολογιστή που θα μοιράζεται τη συσκευή.
2. Απενεργοποιήστε όλους τους υπολογιστές που επιθυμείτε να συνδέσετε μέσω του εναλλαγέα πριν συνεχίσετε με την εγκατάσταση.
3. Συνδέστε τον Διακόπτη USB στις περιφερειακές σας συσκευές και τους υπολογιστές σας με τα συμπεριλαμβανόμενα καλώδια USB.
4. Ενεργοποιήστε τους υπολογιστές και την περιφερειακή συσκευή. Η συσκευή σας θα είναι έτοιμη για εναλλαγή μεταξύ των υπολογιστών.
5. Συνδέστε το συμπεριλαμβανόμενο καλώδιο ρεύματος στον διακόπτη και σε έναν ενεργό σύνδεσμο USB Τύπου-A, π.χ. σε έναν υπολογιστή ή παροχή ρεύματος.

σε λειτουργία

Η ένδειξη LED στον Εναλλαγέα Δεδομένων USB δείχνει ποιος υπολογιστής είναι συνδεδεμένος στην περιφερειακή συσκευή.

Λειτουργία διακόπτη με κουμπί

Για να αλλάξετε συσκευές μεταξύ υπολογιστών πατήστε απλά το αντίστοιχο πλήκτρο.

Σημείωση

- Μη εναλλάσσετε υπολογιστή που βρίσκεται στη διαδικασία εκκίνησης.
- Πριν την εναλλαγή, βεβαιωθείτε πως η συνδεδεμένη συσκευή USB δε βρίσκεται σε χρήση, π.χ. σε λειτουργία ανάγνωσης / εγγραφής δεδομένων, εκτύπωσης κτλ.
- Εάν επιθυμείτε να μοιραστείτε πολλαπλές συσκευές USB ανάμεσα σε υπολογιστές, συνδέστε έναν κόμβο USB στον εναλλαγέα USB συνδέοντας τις συσκευές στον κόμβο.

Declaration of conformity

Products with a CE symbol fulfill the EMC directive (2014/30/EU) and RoHS directive (2011/65/EU+2015/863+2017/2102), which were released by the EU-commission.

The declaration of conformity can be downloaded here:

https://www.delock.de/produkte/G_88066/merkmale.html

WEEE-notice

The WEEE (Waste Electrical and Electronic Equipment)-directive, which became effective as European law on February 13th 2003, resulted in an all out change in the disposal of disused electro devices. The primarily purpose of this directive is the avoidance of electrical waste (WEEE) and at the same time the support of recycling and other forms of recycling in order to reduce waste. The WEEE-logo on the device and the package indicates that the device should not be disposed in the normal household garbage. You are responsible for taking the disused electrical and electronical devices to a respective collecting point. A separated collection and reasonable recycling of your electrical waste helps handling the natural resources more economical. Furthermore recycling of electrical waste is a contribution to keep the environment and thus also the health of men. Further information about disposal of electrical and electronical waste, recycling and the collection points are available in local organizations, waste management enterprises, in specialized trade and the producer of the device.



EU Import: Tragant Handels- und Beteiligungs GmbH
Beeskowdamm 13/15, 14167 Berlin, Germany