

 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 2.0 to 8 x serial adapter



Product-No:61860
User manual no:61860-a
www.delock.com



Description

The USB 2.0 to serial adapter by Delock enables you to connect 8 serial devices to a free USB port of your PC or laptop.

Specification

- Connectors:
 - 1 x USB 2.0 Type-B female >
 - 8 x serial RS-232 DB9 male
 - 1 x 5 V DC jack
- Chipset: Moschip
- Serial connector with nuts
- Data transfer rate up to 921.6 Kbps
- LED indicator
- Automatic IRQ and I/O address selection
- Eight 16C450 / 16C550 compatible UARTs
- Supports FIFO 512 bytes per port (transmit / receive)

Power supply specification

- Wall power supply
- Input: AC 100 ~ 240 V / 50 ~ 60 Hz / 0.3 A
- Output: 5 V / 1 A
- Ground outside, plus inside
- Dimensions:
 - inside: \varnothing ca. 2.1 mm
 - outside: \varnothing ca. 5.5 mm
 - length: ca. 9.5 mm

System requirements

- Windows XP/XP-64/Vista/Vista-64/7/7-64/8.1/8.1-64/10/10-64
- PC or laptop with a free USB Type-A port

Package content

- USB 2.0 to 8 x serial adapter
- USB 2.0 connection cables
- External power supply
- Driver CD
- User manual



Safety instructions

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

Driver Installation

1. Switch on your computer.
2. Connect the adapter to an available USB port of your computer.
3. Put the driver CD in the CD ROM drive.
4. Open Windows Explorer, select: CD-drive\MCS7840\32-bit\MSSetup_QUADPORT.exe*.
5. Follow the instructions of the driver installation.
6. Afterwards you can use the device.

* Windows 32-bit - MCS7840\32-bit\MSSetup_QUADPORT.exe

* Windows 64-bit - MCS7840\64-bit\MSSetup_QUADPORT.exe

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.



Kurzbeschreibung

Der USB 2.0 zu Seriell Adapter von Delock ermöglicht Ihnen den Anschluss von bis zu 8 seriellen Geräten an einen freien USB Port Ihres PCs oder Notebooks.

Spezifikation

- Anschlüsse:
 - 1 x USB 2.0 Typ-B Buchse >
 - 8 x Seriell RS-232 DB9 Stecker
 - 1 x 5 V DC Strombuchse
- Chipsatz: Moschip
- Serieller Stecker mit Muttern
- Datentransferrate bis zu 921,6 Kbps
- LED Anzeige
- Automatische Selektion der IRQ und I/O Adressen
- Acht 16C450 / 16C550 kompatible UARTs
- Unterstützt FIFO 512 bytes pro Port (empfangen / senden)

Netzteilspezifikation

- Steckernetzteil
- Eingang: AC 100 ~ 240 V / 50 ~ 60 Hz / 0,3 A
- Ausgang: 5 V / 1 A
- Masse außen, Plus innen
- Maße:
 - innen: ø ca. 2,1 mm
 - außen: ø ca. 5,5 mm
 - Länge: ca. 9,5 mm

Systemvoraussetzungen

- Windows XP/XP-64/Vista/Vista-64/7/7-64/8.1/8.1-64/10/10-64
- PC oder Notebook mit einem freien USB Typ-A Port

Packungsinhalt

- USB 2.0 zu 8 x Seriell Adapter
- USB 2.0 Anschlusskabel
- Externes Netzteil
- Treiber CD
- Bedienungsanleitung



Sicherheitshinweise

- Produkt vor Feuchtigkeit schützen
- Produkt vor direkter Sonneneinstrahlung schützen

Treiber Installation

1. Schalten Sie den Computer ein.
2. Schließen Sie den Adapter an Ihrem freien USB Port des Computers an.
3. Legen Sie die Treiber CD in Ihr Laufwerk ein.
4. Öffnen Sie mit dem Explorer folgendes Programm: CD-Laufwerk\
MCS7840\32-bit\MSSetup_QUADPORT.exe*.
5. Folgen Sie nun den Anweisungen der Treiber Installation.
6. Danach können Sie das Gerät verwenden.

* Windows 32-bit - MCS7840\32-bit\MSSetup_QUADPORT.exe

* Windows 64-bit - MCS7840\64-bit\MSSetup_QUADPORT.exe

Support Delock

Bei weitergehenden Supportanfragen wenden Sie sich bitte an
support@delock.de

Aktuelle Produktinformationen und Treiber Downloads finden Sie auch auf
unserer Homepage: www.delock.de

Schlussbestimmung

Die in diesem Handbuch enthaltenen Angaben und Daten können ohne vorherige
Ankündigung geändert werden. Irrtümer und Druckfehler vorbehalten.

Copyright

Ohne ausdrückliche schriftliche Erlaubnis von Delock darf kein Teil dieser
Bedienungsanleitung für irgendwelche Zwecke vervielfältigt oder übertragen
werden, unabhängig davon, auf welche Art und Weise oder mit welchen Mitteln,
elektronisch oder mechanisch, dies geschieht.



Description

L'adaptateur à USB 2.0 de Delock vous permet de connecter 8 appareils en série à un port USB de votre PC ou du laptop.

Spécifications techniques

- Connecteurs :
 - 1 x USB 2.0 Type-B femelle >
 - 8 x RS-232 DB9 mâle
 - 1 x fiche CC 5 V
- Chipset : Moschip
- Connecteur série à écrou de vis
- Débit de données jusqu'à 921,6 Kbps
- Témoin DEL
- Choix automatiques de l'IRQ et des adresses d'E/S
- Huit UART compatibles 16C450 / 16C550
- Prend en charge FIFO 512 octets par port (émission / réception)

Spécifications de la source d'alimentation

- Source d'alimentation murale
- Entrée : CA 100 ~ 240 V / 50 ~ 60 Hz / 0,3 A
- Sortie : 5 V / 1 A
- Mise à la terre à l'extérieur et à l'intérieur
- Dimensions :
 - intérieur : ø env. 2,1 mm
 - Extérieur : ø env. 5,5 mm
 - Longueur : env. 9,5 mm

Configuration système requise

- Windows XP/XP-64/Vista/Vista-64/7/7-64/8.1/8.1-64/10/10-64
- PC ou portable avec un port USB Type-A disponible

Contenu de l'emballage

- Adaptateur USB 2.0 à 8 x sériel
- Câbles de branchement USB 2.0
- Alimentation électrique externe
- CD d'installation des pilotes
- Mode d'emploi



Instructions de sécurité

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

Installation du pilote

1. Allumez votre ordinateur.
2. Connectez l'adaptateur USB sur un port USB disponible de votre ordinateur.
3. Mettez le CD de pilotes dans le lecteur de CD ROM.
4. Ouvrez l'Explorateur Windows, sélectionnez :
CD-drive\MCS7840\32-bit\MSSetup_QUADPORT.exe*.
5. Suivez les instructions d'installation du pilote.
6. Vous pouvez ensuite utiliser le périphérique.

* Windows 32-bit - MCS7840\32-bit\MSSetup_QUADPORT.exe

* Windows 64-bit - MCS7840\64-bit\MSSetup_QUADPORT.exe

Assistance Delock

Si vous avez d'autres questions, veuillez contacter notre assistance client :
support@delock.de

Vous pouvez trouver les informations sur nos produits actuels sur notre page d'accueil : www.delock.fr

Clause finale

Les informations et données contenues dans ce manuel sont sujettes à modifications sans préavis. Sont exclues les erreurs et les fautes d'impression.

Copyright

Aucune partie de ce manuel d'utilisation ne peut être reproduite ou transmise, quel qu'en soit le but, et sous quelque moyen que ce soit, électronique ou mécanique, sans l'approbation écrite expresse de Delock.



Descripción

El adaptador USB 2.0 a serie de Delock le permite conectar 8 dispositivos serie a un puerto USB libre de su PC o portátil.

Especificación técnica

- Conectores:
 - 1 x USB 2.0 Tipo-B hembra >
 - 8 x DB9 RS-232 serie macho
 - 1 x conector de CC 5 V
- Conjunto de chips: Moschip
- Conector serie con tuercas para tornillos
- Velocidades de transferencias de datos de hasta 921,6 Kbps
- Indicador LED
- Selección automática de direcciones de E/S e IRQ
- Ocho UART compatibles con 16C450 / 16C550
- Admite 512 bytes FIFO por puerto (transmisión / recepción)

Especificaciones de la fuente de alimentación

- Toma de corriente eléctrica
- Entrada: 100 ~ 240 VCA / 50 ~ 60 Hz / 0,3 A
- Salida: 5 V / 1 A
- Tierra exterior, más interior
- Dimensiones:
 - interior: ø aprox. 2,1 mm
 - Exterior: ø aprox. 5,5 mm
 - Longitud: aprox. 9,5 mm

Requisitos del sistema

- Windows XP/XP-64/Vista/Vista-64/7/7-64/8.1/8.1-64/10/10-64
- PC o equipo portátil con un puerto USB Tipo-A disponible

Contenido del paquete

- Adaptador USB 2.0 a 8 x serie
- Cables de conexión USB 2.0
- Fuente de alimentación externa
- Driver en CD
- Manual del usuario



Instrucciones de seguridad

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

Instalación del controlador

1. Encienda su PC.
2. Conecte el adaptador USB a un puerto USB disponible de su equipo.
3. Inserte el CD del controlador en la unidad de CD ROM.
4. Abra el Explorador de Windows y seleccione Unidad_de_CD\MCS7840\32-bit\MSSetup_QUADPORT.exe*.
5. Siga las instrucciones de instalación del controlador.
6. Podrá utilizar el dispositivo posteriormente.

* Windows 32-bit - MCS7840\32-bit\MSSetup_QUADPORT.exe

* Windows 64-bit - MCS7840\64-bit\MSSetup_QUADPORT.exe

Soporte técnico Delock

Si tiene alguna pregunta, póngase en contacto con nuestro servicio de atención al cliente support@delock.de

Puede encontrar información actual del producto en nuestra página Web: www.delock.es

Cláusula final

La información y los datos contenidos en este manual están sujetos a cambios sin previo aviso. Exceptuando errores y erratas.

Copyright

Queda prohibida la reproducción o transmisión para cualquier fin de parte alguna de este manual del usuario, independientemente de la forma en que se realice, ya sea, electrónicamente o mecánicamente, sin el consentimiento escrito de Delock.



Popis

Adaptér z USB 2.0 na sériový port od Delocku umožňuje připojení 8 zařízení se sériovým portem k volnému USB portu vašeho PC nebo notebooku.

Specifikace

- Konektor:
 - 1 x USB 2.0 Typ-B samice >
 - 8 x sériový port RS-232 DB9 samec
 - 1 x DC 5 V napájecí konektor
- Chipset: Moschip
- Sériový konektor s maticemi
- Rychlost přenosu dat až 921,6 Kbps
- LED indikátor
- Automatická volba IRQ a I/O adresy
- Osm 16C450 / 16C550 kompatibilních UART
- Podporuje FIFO 512 byte na port (vysílání / příjem)

Specifikace napájecího zdroje

- Napájení
- Vstup: AC 100 ~ 240 V / 50 ~ 60 Hz / 0,3 A
- Výstup: 5 V / 1 A
- Zem vně, plus uvnitř
- Rozměry:
 - vnitřní: \varnothing cca. 2,1 mm
 - venkovní: \varnothing cca. 5,5 mm
 - délka: cca. 9,5 mm

Systémové požadavky

- Windows XP/XP-64/Vista/Vista-64/7/7-64/8.1/8.1-64/10/10-64
- PC nebo notebook s volným USB Typ-A portem

Obsah balení

- USB 2.0 8 x sériový adaptér
- USB 2.0 připojovací kabely
- Externí napájecí zdroj
- CD s ovladači
- Uživatelská příručka



Bezpečnostní pokyny

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

Instalace ovladače

1. Zapněte počítač.
2. Připojte adaptér k volnému USB portu počítače.
3. Vložte CD s ovladači do mechaniky.
4. Spustěte prohlížeč, zvolte:
CD-mechanika\MCS7840\32-bit\MSSetup_QUADPORT.exe*.
5. Pokračujte podle instrukcí pro instalaci ovladače.
6. Nyní můžete začít zařízení používat.

* Windows 32-bit - MCS7840\32-bit\MSSetup_QUADPORT.exe

* Windows 64-bit - MCS7840\64-bit\MSSetup_QUADPORT.exe

Podpora Delock

S dalšími technickými otázkami můžete kontaktovat naše středisko podpory:
support@delock.de

Aktuální informace o produktu můžete nalézt i na našich webových stránkách
www.delock.cz

Závěrečné upozornění

Informace a data obsažená v této příručce mohou být změněny bez předchozího upozornění. Za tiskové chyby neručíme.

Copyright

Žádná část této uživatelské příručky nesmí být reprodukována, přenášena ani pro jakýkoli účel, bez ohledu na to, jakým způsobem nebo jakými prostředky, elektronicky nebo mechanicky, bez výslovného písemného souhlasu Delock.



Opis

Prześciółka USB 2.0 do portu szeregowego firmy Delock pozwala na podłączenie 8 urządzeń szeregowych do wolnego gniazda USB komputera PC lub laptopa.

Specyfikacja

- Złącze:
 - 1 x USB 2.0 Typ-B żeński >
 - 8 x szeregowo RS-232 DB9 męskie
 - 1 x gniazdo zasilania 5 V (DC)
- Chipset: Moschip
- Złącze szeregowo z nakrętkami
- Szybkość transmisji danych do 921,6 Kbps
- Wskaźnik LED
- Automatyczny wybór IRQ i adresu We/Wy
- Ośiem zgodnych UART 16C450 / 16C550
- Obsługa FIFO 512 bajtów na port (transmisja / odbiór)

Specyfikacje źródła zasilania

- Ścienne źródło zasilania
- Wejście: AC 100 ~ 240 V / 50 ~ 60 Hz / 0,3 A
- Wyjście: 5 V / 1 A
- Uziemienie na zewnątrz, biegun dodatni wewnątrz
- Wymiary:
 - wewnątrz: \varnothing ok. 2,1 mm
 - na zewnątrz: \varnothing ok. 5,5 mm
 - długość: ok. 9,5 mm

Wymagania systemowe

- Windows XP/XP-64/Vista/Vista-64/7/7-64/8.1/8.1-64/10/10-64
- Komputer osobisty lub laptop z wolnym portem USB Typ-A

Zawartość opakowania

- Adapter USB 2.0 do 8 x COM port
- Kable połączeniowe USB 2.0
- Zewnętrzny zasilacz
- Sterowniki na CD
- Instrukcja obsługi



Instrukcje bezpieczeństwa

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

Instalacja sterownika

1. Wyłącz komputer.
2. Podłącz adapter do wolnego portu USB komputera.
3. Włóż płytę CD-ROM ze sterownikami.
4. Otwórz Eksplorator Windows, wybierz:
CD-drive\MCS7840\32-bit\MSSetup_QUADPORT.exe*.
5. Postępuj zgodnie z instrukcjami programu instalacyjnego.
6. Następnie możesz używać tego urządzenia.

* Windows 32-bit - MCS7840\32-bit\MSSetup_QUADPORT.exe

* Windows 64-bit - MCS7840\64-bit\MSSetup_QUADPORT.exe

Wsparcie Delock

W przypadku dodatkowych pytań proszę skontaktować się z naszym Biurem Obsługi Klienta pod adresem support@delock.de

Aktualną informację o produktach można znaleźć na naszej stronie internetowej:
www.delock.pl

Zastrzeżenia końcowe

Zawarte w niniejszej instrukcji informacje i parametry mogą ulec zmianie bez wcześniejszego uprzedzenia. Błędy i pomyłki w druku zastrzeżone.

Copyright

Żadna z części niniejszej instrukcji nie może być kopiowana lub przesyłana do jakichkolwiek celów, niezależnie od tego jaką drogą lub w jakim znaczeniu, elektronicznie lub mechanicznie, bez specjalnej pisemnej zgody firmy Delock.



Descrizione

L'adattatore seriale USB 2.0 Delock consente di collegare 8 dispositivi seriali a una porta USB libera del vostro PC o computer portatile.

Specifiche

- Connettori:
 - 1 x USB 2.0 Tipo-B femmina >
 - 8 x RS-232 DB9 seriale maschio
 - 1 x jack 5 V CC
- Chipset: Moschip
- Connettore seriale con dadi
- Velocità di trasferimento dati fino a 921,6 Kbps
- Indicatore LED
- IRQ automatico e selezione indirizzo I/O
- Otto UART compatibili 16C450 / 16C550
- Supporta FIFO da 512 byte per porta (trasmissione/ricezione)

Specifiche dell'alimentatore

- Alimentazione a parete
- Ingresso: CA 100 ~ 240 V / 50 ~ 60 Hz / 0,3 A
- Uscita: 5 V / 1 A
- Massa all'esterno, più all'interno
- Dimensioni:
 - interno: Ø ca. 2,1 mm
 - esterno: Ø ca. 5,5 mm
 - lunghezza: ca. 9,5 mm

Requisiti di sistema

- Windows XP/XP-64/Vista/Vista-64/7/7-64/8.1/8.1-64/10/10-64
- PC o laptop con porta USB Tipo-A libera

Contenuto della confezione

- USB 2.0 per 8 x seriale adattatore
- Cavi di collegamento USB 2.0
- Alimentatore esterno
- CD contenente il driver
- Manuale utente



Istruzioni per la sicurezza

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

Installazione del driver

1. Accendere il computer.
2. Collegare l'adattatore ad una porta USB disponibile del computer.
3. Inserire il CD del driver nell'unità CD ROM.
4. Aprire Esplora risorse e selezionare unità CD\MCS7840\32-bit\MSSetup_QUADPORT.exe*.
5. Attenersi alle istruzioni di installazione del driver.
6. In seguito sarà possibile utilizzare il dispositivo.

* Windows 32-bit - MCS7840\32-bit\MSSetup_QUADPORT.exe

* Windows 64-bit - MCS7840\64-bit\MSSetup_QUADPORT.exe

Supporto Delock

Per ulteriori domande, contattare la nostra assistenza clienti sul sito support@delock.de

È possibile trovare le informazioni attuali sul prodotto nella nostra homepage: www.delock.com

Clausola finale

Le informazioni e i dati contenuti in questo manuale sono soggetti a modifiche senza preavviso. Errori e refusi esclusi.

Copyright

Nessuna parte di questo manuale può essere riprodotta o trasmessa per qualsiasi scopo, indipendentemente dal modo o i mezzi, elettronici o meccanici, senza l'esplicita autorizzazione scritta da parte di Delock.



Beskrivning

Med denna adapter, USB 2.0 till seriell, av Delock kan du ansluta fyra 8 serie-enheter till en ledig USB-bort på din stationära eller bärbara PC.

Specifikationer

- Anslutning:
 - 1 x USB 2.0 Typ-B hona >
 - 8 x seriell RS-232 DB9 hane
 - 1 x 5 V DC-uttag (likström)
- Kringkretsar: Moschip
- Seriell kontakt med skruvmuttrar
- Dataöverföringshastighet upp till 921,6 Kbps
- LED indikator
- Automatiskt val av IRQ och I/O-adress
- Åtta 16C450 / 16C550-kompatibla UART-enheter
- Stöder FIFO 512 byte per port (överföring / mottagning)

Strömförsörjning specifikation

- Väggtuttag
- Inmatning: AC 100 ~ 240 V / 50 ~ 60 Hz / 0,3 A
- Utmatning: 5 V / 1 A
- Jord utsida, plus insida
- Dimensioner:
 - insida: ø ca. 2,1 mm
 - utsida: ø ca. 5,5 mm
 - längd: ca. 9,5 mm

Systemkrav

- Windows XP/XP-64/Vista/Vista-64/7/7-64/8.1/8.1-64/10/10-64
- Dator eller bärbar dator med en ledig USB Typ-A-port

Paketets innehåll

- USB 2.0 till 8 x seriell adapter
- USB 2.0-kablar
- Extern strömkälla
- CD-skiva med drivrutiner
- Bruksanvisning



Säkerhetsinstruktioner

- Skydda produkten mot fukt
- Skydda produkten mot direkt solljus

Installation av drivrutiner

1. Slå på datorn.
2. Anslut adaptorn till en ledig USB-port på datorn.
3. Placera CD-skivan med drivrutinerna i CD-enheten.
4. Öppna Windows utforskaren och välj:
CD-enhet\MCS7840\32-bit\MSSetup_QUADPORT.exe*.
5. Följ instruktionerna för drivrutinsinstallation.
6. När den är klar kan du använda enheten.

* Windows 32-bit - MCS7840\32-bit\MSSetup_QUADPORT.exe

* Windows 64-bit - MCS7840\64-bit\MSSetup_QUADPORT.exe

Support Delock

Om du har ytterligare frågor, kontakt vår kundtjänst på support@delock.de

Du hittar aktuell produktinformation på vår hemsida: www.delock.com

Slutparagraf

Information och data som finns i denna manual kan ändras utan vidare meddelande. Fel och tryckfel undantagna.

Upphovsrätt

Ingen del av denna manual får reproduceras eller sändas för något syfte oavsett på vilket sätt eller i vilket syfte, elektroniskt eller mekaniskt utan uttryckligt skriftligt godkännande av Delock.



Descriere scurta

Adaptorul USB 2.0 de la Delock vă permite să conectați 8 dispozitive seriale la un port USB liber al calculatorului sau al laptopului.

Specificatii

- Conectori:
 - 1 x USB 2.0 Tip-B mamă >
 - 8 x RS-232 seriale DB9 tată
 - 1 x mufă c.c. de 5 V
- Chipset: Moschip
- Conector serial cu piulițe
- Rată de transfer a datelor de până la 921,6 Kbps
- Indicator cu LED
- Selectarea automată a adresei IRQ și a adresei I/O
- Opt UART-uri compatibile cu 16C450 / 16C550
- Acceptă FIFO 512 octeți pe port (transmisie/recepție)

Specificație sursă de alimentare

- Sursă de alimentare de perete
- Intrare: CA 100 ~ 240 V / 50 ~ 60 Hz / 0,3 A
- Ieșire: 5 V / 1 A
- Împământare la exterior, plus la interior
- Dimensiuni:
 - interior: ø aprox. 2,1 mm
 - exterior: ø aprox. 5,5 mm
 - lungime: aprox. 9,5 mm

Cerinte de sistem

- Windows XP/XP-64/Vista/Vista-64/7/7-64/8.1/8.1-64/10/10-64
- PC sau laptop cu un port USB Tip-A liber

Pachetul contine

- USB 2.0 la 8 x seriale adaptoare
- Cabluri de conectare USB 2.0
- Sursă de alimentare externă
- CD cu drivere
- Manual de utilizare



Instrucțiuni de siguranță

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

Instalarea driverului

1. Porniți computerul.
2. Conectați adaptorul la un port USB disponibil de pe computer.
3. Introduceți CD-ul cu drivere în unitatea CD ROM.
4. Deschideți Windows Explorer, selectați:
CD-drive\MCS7840\32-bit\MSSetup_QUADPORT.exe*.
5. Urmați instrucțiunile de instalare a driverului.
6. Apoi puteți utiliza dispozitivul.

* Windows 32-bit - MCS7840\32-bit\MSSetup_QUADPORT.exe

* Windows 64-bit - MCS7840\64-bit\MSSetup_QUADPORT.exe

Asistență Delock

Dacă aveți întrebări, contactați departamentul nostru de asistență pentru clienți support@delock.de

Puteți găsi informații actuale despre produs pe pagina noastră de pornire:
www.delock.com

Clauză finală

Informațiile și datele din acest manual pot fi modificate fără o notificare prealabilă. Erorile și greșeli de tipar sunt exceptate.

Drept de autor

Nicio parte a acestui manual de utilizare nu poate fi reprodusă sau transmisă în niciun scop, indiferent în ce mod, sau prin niciun mijloc, electronic sau mecanic, fără aprobarea explicită în scris a Delock.



Leírás

A Delock által kínált USB 2.0-soros adapter lehetővé teszi, hogy 8 soros eszközt csatlakoztasson a személyi számítógépe vagy laptopja szabad USB portjához.

Műszaki adatok

- Csatlakozó:
 - 1 x USB 2.0 B-típusú hüvely >
 - 8 x soros RS-232 DB9 dugó
 - 1 x 5 V DC aljzat
- Lapkakészlet: Moschip
- Soros csatlakozó menetes rögzítőkkal
- Akár 921,6 Kbps sebességű adatátvitel
- LED kijelző
- IRQ és I/O cím automatikus választása
- Nyolc 16C450 / 16C550 kompatibilis UART
- Portonként FIFO 512 bájt támogatása (küldés / fogadás)

A tápegység műszaki adatai

- Fali tápegység
- Bemenet: AC 100 ~ 240 V / 50 ~ 60 Hz / 0,3 A
- Kimenet: 5 V / 1 A
- Földelés kívül, pozitív belül
- Méret:
 - belül: ø kb. 2,1 mm
 - kívül: ø kb. 5,5 mm
 - hosszúság: kb. 9,5 mm

Rendszerkövetelmények

- Windows XP/XP-64/Vista/Vista-64/7/7-64/8.1/8.1-64/10/10-64
- PC vagy notebook számítógép szabad USB A-típusú-csatlakozóval

A csomag tartalma

- USB 2.0 - 8 x soros adapter
- USB 2.0-csatlakozókábelek
- Külső tápegység
- CD lemez illesztőprogrammal
- Használati utasítás



Biztonsági óvintézkedések

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

Illesztőprogram telepítése

1. Kapcsolja be a számítógépet.
2. Csatlakoztassa az adaptert a számítógép egyik szabad USB-csatlakozójához.
3. Helyezze az illesztőprogramot tartalmazó CD-lemezt a CD ROM meghajtóba.
4. Nyissa meg a Windows Intézőt és jelölje ki a következőt: CD-meghajtó\ MCS7840\32-bit\MSSetup_QUADPORT.exe*.
5. Kövesse az illesztőprogram telepítésének útmutatásait.
6. Ezután elkezdheti használni az eszközt.

* Windows 32-bit - MCS7840\32-bit\MSSetup_QUADPORT.exe

* Windows 64-bit - MCS7840\64-bit\MSSetup_QUADPORT.exe

Delock támogatás

Ha bármilyen kérdése lenne, vegye fel a kapcsolatot az ügyfélszolgálattal a support@delock.de címen.

A termékkel kapcsolatos legfrissebb információt megtalálja honlapunkon: www.delock.com

Záradék

A kézikönyvben szereplő információk és adatok előzetes értesítés nélkül megváltozhatnak. A hibák és nyomtatási hibák kivételt képeznek.

Szerzői jog

A Delock előzetes írásos engedélye nélkül ennek a kiadványnak semmilyen részletét nem szabad sokszorosítani, legyen az bármilyen formában vagy eszközzel, elektronikusan vagy mechanikusan.



Opis

USB 2.0 na serijski adapter tvrtke Delock omogućuje vam spajanje 8 serijska uređaja na slobodan USB ulaz vašeg stolnog ili prijenosnog računala.

Tehnički podaci

- Priključak:
 - 1 x USB 2.0 Tipa-B, ženski >
 - 8 x serijska muška RS-232 DB9
 - 1 x 5 V DC utičnica
- Skup čipova: Moschip
- Serijski priključci s maticama za vijke
- Brzina prijenosa podataka do 921,6 Kbps
- LED indikator
- Automatski odabir IRQ i I/O adrese
- Osam 16C450 / 16C550 kompatibilnih UART-a
- Podržava FIFO 512 bajtova po priključku (predaja/prijem)

Podaci o električnom napajanju

- Napajanje iz zidne utičnice
- Ulaz: AC 100 ~ 240 V / 50 ~ 60 Hz / 0,3 A
- Izlaz: 5 V / 1 A
- Uzemljenje izvana i iznutra
- Mjere:
 - iznutra: \varnothing oko 2,1 mm
 - izvana: \varnothing oko 5,5 mm
 - duljina: oko 9,5 mm

Preduvjeti sustava

- Windows XP/XP-64/Vista/Vista-64/7/7-64/8.1/8.1-64/10/10-64
- Osobno ili prijenosno računalo sa slobodnim USB Tipa-A priključkom

Sadržaj pakiranja

- USB 2.0 na 8 x serijski adapter
- USB 2.0 priključni kablovi
- Vanjski izvor napajanja
- CD s upravljačkim programom
- Korisnički priručnik



Sigurnosne upute

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

Instalacija upravljačkog programa

1. Uključite vaše računalo.
2. Spojite adapter na slobodni USB priključak računala.
3. Umetnite CD s upravljačkim programom u CD ROM.
4. Otvorite Windows Explorer i odaberite:
CD-pogon\MCS7840\32-bit\MSSetup_QUADPORT.exe*.
5. Slijedite upute za instalaciju upravljačkog programa.
6. Nakon toga možete koristiti tipkovnicu.

* Windows 32-bit - MCS7840\32-bit\MSSetup_QUADPORT.exe

* Windows 64-bit - MCS7840\64-bit\MSSetup_QUADPORT.exe

Delock podrška

Ako imate dodatna pitanja, kontaktirajte korisničku podršku support@delock.de

Trenutne informacije o proizvodu pronaći ćete na našoj internetskoj stranici:
www.delock.com

Na kraju

Informacije i podaci iz ovog priručnika mogu se promijeniti bez prethodne obavijesti. Moguće su pogreške i propusti pri tisku.

Prava vlasništva

Nijedan dio ovog korisničkog priručnika ne smije se bez izričitog pisanog odobrenja tvrtke Delock reproducirati ili prenositi ni u koju svrhu, neovisno o načinu ili sredstvu, elektronički ili mehanički.



Περιγραφή

Αυτός ο σειριακός ανάπτορας USB 2.0 της Delock σας επιτρέπει να συνδέσετε 8 σειριακές συσκευές σε μια ελεύθερη θύρα USB του PC ή του λάπτοπ σας.

Προδιαγραφές

- Συνδετήρας:
 - 1 x USB 2.0 τύπου-B, θηλυκό >
 - 8 x σειριακή αρσενική θύρα RS-232 DB9
 - 1 x υποδοχή συνεχούς ρεύματος 5 V
- Chipset: Moschip
- Σειριακός σύνδεσμος με παξιμάδια βίδας
- Ρυθμός μεταφοράς δεδομένων της τάξης των 921,6 Kbps
- Ενδεικτική LED
- Αυτόματη επιλογή IRQ και διεύθυνσης I/O
- Οκτώ UART συμβατά με 16C450 / 16C550
- Υποστηρίζει FIFO 512 bytes ανά θύρα (μετάδοση / λήψη)

Προδιαγραφή τροφοδοσίας ρεύματος

- Επιτοίχια τροφοδοσία ρεύματος
- Είσοδος: Εναλλασσόμενο ρεύμα 100 ~ 240 V / 50 ~ 60 Hz / 0,3 A
- Έξοδος: 5 V / 1 A
- Γείωση εξωτερικά και εσωτερικά
- Διαστάσεις:
 - εσωτερικά: \varnothing περ. 2,1 mm
 - εξωτερικά: \varnothing περ. 5,5 mm
 - μήκος: περ. 9,5 mm

Απαιτήσεις συστήματος

- Windows XP/XP-64/Vista/Vista-64/7/7-64/8.1/8.1-64/10/10-64
- H/Y ή Φορητός υπολογιστής με ελεύθερη Θύρα USB τύπου-A

Περιεχόμενα συσκευασίας

- Προσαρμογέας USB 2.0 σε 8 x σειριακό
- Καλώδια σύνδεσης USB 2.0
- Εξωτερική παροχή ρεύματος
- CD με πρόγραμμα οδήγησης
- Εγχειρίδιο χρήστη



Οδηγίες ασφάλειας

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

Εγκατάσταση προγράμματος οδήγησης

1. Ενεργοποιήστε τον υπολογιστή σας.
2. Συνδέστε τον προσαρμογέα σε μια διαθέσιμη θύρα USB του υπολογιστή σας.
3. Βάλτε το CD με πρόγραμμα οδήγησης στον οδηγό CD ROM.
4. Ανοίξτε την Εξερεύνηση των Windows, επιλέξτε: CD-drive\MCS7840\32-bit\MSSetup_QUADPORT.exe*.
5. Ακολουθήστε τις οδηγίες εγκατάστασης του οδηγού.
6. Κατόπιν μπορείτε να χρησιμοποιήσετε τη συσκευή.

* Windows 32-bit - MCS7840\32-bit\MSSetup_QUADPORT.exe

* Windows 64-bit - MCS7840\64-bit\MSSetup_QUADPORT.exe

Υποστήριξη Delock

Αν έχετε περαιτέρω ερωτήσεις, επικοινωνήστε με την υποστήριξη πελατών μας στη διεύθυνση support@delock.de

Μπορείτε να βρείτε τις τρέχουσες πληροφορίες προϊόντος στην αρχική μας σελίδα: www.delock.com

Τελική ρήτρα

Οι πληροφορίες και τα δεδομένα που περιλαμβάνονται σε αυτό το εγχειρίδιο μπορεί να αλλάξουν χωρίς προειδοποίηση. Εξαιρούνται σφάλματα και κακέκτυπα.

Πνευματικά δικαιώματα

Απαγορεύεται η αναπαραγωγή ή η μετάδοση οποιουδήποτε μέρους του παρόντος εγχειριδίου χρήστη για οποιοδήποτε σκοπό ανεξάρτητα από το αν γίνεται ηλεκτρονικά ή μηχανικά, χωρίς τη ρητή γραπτή έγκριση της Delock.

Declaration of conformity

Products with a CE symbol fulfill the EMC directive (2014/30/EU), the ErP directive (278/2009), LVD directive (2014/35/EU) and RoHS directive (2011/65/EU), which were released by the EU-commission.

The declaration of conformity can be downloaded here:

<http://www.delock.de/service/conformity>

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.

