

	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

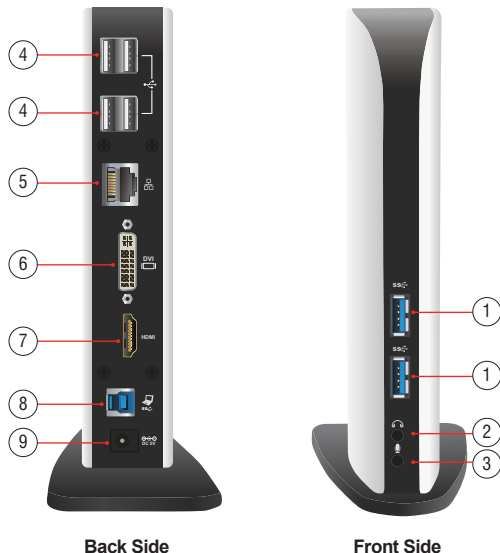
## USB 5 Gbps Docking Station



Product-No: 87568  
User manual no: 87568-a  
[www.delock.com](http://www.delock.com)



## Layout



## LED

**Power indicator:** Lights up when the power is on.

**USB indicator:** Lights up when a USB device is plugged into this unit.

## Front Side

**1 USB 5 Gbps ports:** Connect to USB 5 Gbps devices.

**2 Speaker jack:** Connect to a speaker or earphone.

**3 MIC jack:** Connect to a microphone.

## Back Side

**4 USB 2.0 ports:** Connect to USB 2.0 devices.

**5 RJ45 port:** Connect to an Ethernet.

**6 DVI connector:** Connect to a DVI monitor or projector.

**7 HDMI connector:** Connect to a HDMI monitor or projector.

**8 USB 5 Gbps port (Type B):** Connect to a computer.

**9 Power jack:** Connect to the power adapter.



## Description

This Delock port replicator can be connected to a single USB port of your computer and expands your system by several interfaces, like USB, audio, Gigabit Ethernet, DVI and HDMI. The DVI and HDMI ports enable the connection of two additional monitors. The port replicator supports a HD resolution of up to 2048 x 1152.

## Specification

- Connectors:
  - front side:
    - 2 x USB 5 Gbps Type-A female
    - 1 x microphone 3.5 mm stereo jack
    - 1 x speaker 3.5 mm stereo jack
  - back side:
    - 1 x USB 5 Gbps Type-B downstream port
    - 1 x DC 5 V power connector
    - 1 x HDMI female
    - 1 x DVI-I (Dual Link) 24+5 female
    - 1 x Gigabit LAN 10/100/1000 Mbps RJ45 jack
    - 4 x USB 2.0 Type-A female
- HDMI and DVI ports supports function: extended and mirror with a resolution up to 2048 x 1152 (depends on the monitor and the existing graphics card)
- Hot Plug

## Power supply specification

- Wall power supply
- Input: AC 100 ~ 240 V / 50 ~ 60 Hz / 0.8 A
- Output: 5 V / 4 A
- Ground outside, plus inside
- Dimensions:
  - inside: ø ca. 1.7 mm
  - outside: ø ca. 4.75 mm
  - length: ca. 9.5 mm

## System requirements

- Mac Lion 10.7.4 or above
- Windows XP/Vista/Vista-64/7/7-64/8.1/8.1-64/10/10-64/11
- PC or laptop with a free USB Type-A port
- 1.6 GHz CPU or above
- Minimum 30 MB free HDD space



### Package content

- USB 5 Gbps Port Replicator
- USB 5 Gbps cable
- External power supply
- User manual

### Safety instructions

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

### Driver Installation

**Note:** Please perform the driver installation first before you connect the device to the PC.

1. Switch on your computer.
2. Download the driver from the product page:  
[https://www.delock.com/produkte/G\\_87568/treiber.html](https://www.delock.com/produkte/G_87568/treiber.html).
3. Open Windows Explorer, select: Setup.exe.
4. Click on "I accept".
5. Follow the instructions of the driver installation.
6. Restart the computer under Windows after installation of the driver.
7. After restart, connect the adapter with a free USB port of your computer and connect the power supply.
8. You can now start to use the device.

### Configuration

1. Network connection: Supports 10/100/1000 Mbps and can be used immediately.
2. USB ports: You can now connect your devices to these 6 ports.
3. Audio ports: You can connect your headset and your speakers to the audio ports.
4. DVI and HDMI port - You can set the additional display on mirroring or extended.

In order to change the setting, proceed like this:

**Windows 7:** Click with the right mouse button on the desktop and click on "Screen Resolution".

**Windows Vista:** Click with the right mouse button on the desktop and click on "Display Settings".

**Windows XP:** Click with the right mouse button on the desktop and click on "Settings".



**English**

---

On XP and Vista there is an extra icon on your taskbar. Here you can change the setting directly.

### **Support Delock**

If you have further questions, please contact our customer support  
[support@delock.de](mailto:support@delock.de)

You can find current product information on our homepage: [www.delock.com](http://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: 05/2024



## Kurzbeschreibung

Diesen Delock Port Replikator können Sie an Ihren Computer über einen einzigen USB Port anschließen und erweitern diesen um diverse Schnittstellen wie USB, Audio, Gigabit Ethernet, DVI und HDMI. An den DVI und HDMI Port können Sie zwei zusätzliche Monitore anschließen. Der Port Replikator unterstützt eine HD-Auflösung von bis zu 2048 x 1152.

## Spezifikation

- Anschlüsse:  
Frontseite:  
2 x USB 5 Gbps Typ-A Buchse  
1 x Mikrofon 3,5 mm Klinke  
1 x Lautsprecher 3,5 mm Klinke  
Rückseite:  
1 x USB 5 Gbps Typ-B downstream Port  
1 x DC 5 V Stromanschluss  
1 x HDMI Buchse  
1 x DVI-I (Dual Link) 24+5 Buchse  
1 x Gigabit LAN 10/100/1000 Mbps RJ45 Buchse  
4 x USB 2.0 Typ-A Buchse
- HDMI und DVI Ports unterstützen: Erweitern und Spiegeln, mit einer Auflösung von bis zu 2048 x 1152 (abhängig vom Monitor und der vorhandenen Grafikkarte)
- Hot Plug

## Netzteilspezifikation

- Steckernetzteil
- Eingang: AC 100 ~ 240 V / 50 ~ 60 Hz / 0,8 A
- Ausgang: 5 V / 4 A
- Masse außen, Plus innen
- Maße:  
innen: ø ca. 1,7 mm  
außen: ø ca. 4,75 mm  
Länge: ca. 9,5 mm



### **Systemvoraussetzungen**

- Mac Lion 10.7.4 oder höher
- Windows XP/Vista/Vista-64/7/7-64/8.1/8.1-64/10/10-64/11
- PC oder Notebook mit einem freien USB Typ-A Port
- 1.6 GHz CPU oder höher
- Mindestens 30 MB freier Festplattenspeicher

### **Packungsinhalt**

- USB 5 Gbps Port Replikator
- USB 5 Gbps Kabel
- Externes Netzteil
- Bedienungsanleitung

### **Sicherheitshinweise**

- Produkt vor Feuchtigkeit schützen
- Produkt vor direkter Sonneneinstrahlung schützen

### **Treiberinstallation**

**Hinweis:** Folgen Sie erst der Treiberinstallation, bevor Sie das Gerät am PC anschließen.

1. Schalten Sie den Computer ein.
2. Laden Sie den Treiber von der Produktseite herunter:  
[https://www.delock.de/produkte/G\\_87568/treiber.html](https://www.delock.de/produkte/G_87568/treiber.html).
3. Öffnen Sie mit dem Explorer folgendes Programm: Setup.exe.
4. Klicken Sie auf "Ich akzeptiere".
5. Folgen Sie nun den Anweisungen der Treiberinstallation.
6. Nach der Treiberinstallation starten Sie den Rechner unter Windows neu.
7. Nach dem Neustart verbinden Sie den Adapter mit einem freien USB Port Ihres Computers und schließen Sie das Netzteil an.
8. Sie können nun das Gerät verwenden.



## Konfiguration

1. Netzwerkanschluss: Unterstützt 10/100/1000 Mbps und kann sofort verwendet werden.
2. USB Ports: An diese 6 Ports können Sie sofort USB Geräte anschließen.
3. Audio Ports: An die Audio Ports können Sie nun Ihr Headset und Ihren Lautsprecher anschließen.
4. DVI und HDMI Port - Sie können Ihren zusätzlichen Monitor auf Spiegeln oder Erweitern einstellen.

Um die Einstellungen zu ändern gehen Sie wie folgt vor:

**Windows 7:** Klicken Sie mit der rechten Maustaste auf Ihren Desktop und klicken Sie auf "Bildschirmauflösung".

Windows Vista: Klicken Sie mit der rechten Maustaste auf Ihren Desktop und klicken Sie auf "Bildschirmeinstellung".

**Windows XP:** Klicken Sie mit der rechten Maustaste auf Ihren Desktop und klicken Sie auf "Einstellungen".

Bei XP und Vista erscheint zusätzlich ein Icon in Ihrer Taskleiste. Dort können Sie direkt die Einstellungen ändern.

## Support Delock

Bei weitergehenden Supportanfragen wenden Sie sich bitte an [support@delock.de](mailto:support@delock.de)

Aktuelle Produktinformationen finden Sie auf unserer Homepage: [www.delock.de](http://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.

Stand: 05/2024





## **Description**

Ce duplicateur de port de Delock peut être connecté à un seul port USB de votre ordinateur pour augmenter votre système avec plusieurs interfaces, comme USB, audio, Gigabit Ethernet, DVI et HDMI. Les ports DVI et HDMI vous permettent de connecter deux autres moniteurs. Le duplicateur de port supporte les résolutions HD jusqu'à 2048 x 1152.

## **Spécifications techniques**

- Connecteurs :
  - Face avant :
    - 2 x USB 5 Gbps Type-A femelle
    - 1 x prise de microphone 3,5 mm
    - 1 x prise de haut-parleur stéréo 3,5 mm
  - Face arrière :
    - 1 x port USB 5 Gbps aval de Type-B
    - 1 x connecteur d'alimentation CC 5 V
    - 1 x HDMI femelle
    - 1 x DVI-I (Dual Link) 24+5 femelle
    - 1 x Gigabit LAN 10/100/1000 Mbps LAN RJ45 femelle
    - 4 x USB 2.0 Type-A femelle
- Les ports HDMI et DVI supporte les fonctions: Extension et miroir avec des résolutions jusqu'à 2048 x 1152 (dépend du moniteur et de la carte vidéo utilisée)
- Branchement à chaud

## **Spécifications de la source d'alimentation**

- Source d'alimentation murale
- Entrée : CA 100 ~ 240 V / 50 ~ 60 Hz / 0,8 A
- Sortie : 5 V / 4 A
- Mise à la terre à l'extérieur et à l'intérieur
- Dimensions :
  - intérieur : ø env. 1,7 mm
  - extérieur : ø env. 4,75 mm
  - Longueur : env. 9,5 mm



### Configuration système requise

- Mac Lion 10.7.4 ou version ultérieure
- Windows XP/Vista/Vista-64/7/7-64/8.1/8.1-64/10/10-64/11
- PC ou portable avec un port USB Type-A disponible
- 1.6 GHz CPU ou supérieur
- Au minimum 30 Mo d'espace HDD libre

### Contenu de l'emballage

- Réplicateur de port USB 5 Gbps
- Câble USB 5 Gbps
- Alimentation électrique externe
- Mode d'emploi

### Instructions de sécurité

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

### Installation du pilote

**Remarque :** Veuillez installer le pilote en premier avant de connecter l'appareil au PC.

1. Allumez votre ordinateur.
2. Télécharger le driver depuis la page du produit :  
[https://www.delock.com/produkte/G\\_87568/treiber.html](https://www.delock.com/produkte/G_87568/treiber.html).
3. Ouvrez l'Explorateur Windows, sélectionnez : Setup.exe.
4. Cliquez sur "J'accepte".
5. Suivez les instructions d'installation du pilote.
6. Redémarrez l'ordinateur sous Windows après l'installation du pilote.
7. Après le redémarrage, branchez l'adaptateur sur un port USB libre de votre ordinateur et branchez l'alimentation.
8. Vous pouvez à présent commencer à utiliser le périphérique.



## Configuration

1. Connexion réseau: Supporte 10/100/1000 Mbps et peut être utilisé immédiatement.
2. Ports USB: Vous pouvez maintenant brancher des appareils USB sur ces 6 ports.
3. Ports audio: Vous pouvez connecter votre casque et vos haut-parleurs aux ports audio.
4. Port DVI et HDMI - Vous pouvez régler l'écran supplémentaire sur miroir ou extension.

Pour changer le réglage, faites comme suit:

**Windows 7** : Cliquez avec le bouton droit de la souris sur le bureau et cliquez sur "Screen Resolution" (Résolution de l'écran).

**Windows Vista** : Cliquez avec le bouton droit de la souris sur le bureau et cliquez sur "Display Settings" (Réglages de l'écran).

**Windows XP** : Cliquez avec le bouton droit de la souris sur le bureau et cliquez sur "Settings" (Réglages).

Sur XP et Vista, il y a une icône supplémentaire sur votre barre de tâches. Vous pouvez ici modifier directement le réglage.

## Assistance Delock

Si vous avez d'autres questions, veuillez contacter notre assistance client : [support@delock.de](mailto:support@delock.de)

Vous pouvez trouver les informations sur nos produits actuels sur notre page d'accueil : [www.delock.fr](http://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.

Version : 05/2024



### Descripción

Este replicador de puertos de Delock se puede conectar a un solo puerto USB de su equipo y permite expandir el sistema con varias interfaces, como por ejemplo USB, audio, Gigabit Ethernet, DVI y HDMI. Los puertos DVI y HDMI permiten conectar dos monitores adicionales. El replicador de puertos admite una resolución HD de hasta 2048 x 1152.

### Especificación técnica

- Conectores:
  - Lado frontal:
    - 2 x USB 5 Gbps Tipo-A hembra
    - 1 x Conector estéreo de 3,5 mm para micrófono
    - 1 x estéreo de 3,5 mm para altavoces
  - Lado posterior:
    - 1 x puerto descendente USB 5 Gbps de Tipo-B
    - 1 x conector de alimentación 5 VCC
    - 1 x HDMI hembra
    - 1 x DVI-I (enlace dual) hembra 24+5
    - 1 x Gigabit LAN 10/100/1000 Mbps RJ45 hembra
    - 4 x USB 2.0 Tipo-A hembra
- Los puertos HDMI y DVI admiten las funciones de extensión y simetría con una resolución que hasta 2048 x 1152 (depende del monitor y de la tarjeta gráfica asistencias)
- Funciones Conexión en caliente

### Especificaciones de la fuente de alimentación

- Toma de corriente eléctrica
- Entrada: 100 ~ 240 VCA / 50 ~ 60 Hz / 0,8 A
- Salida: 5 V / 4 A
- Tierra exterior, más interior
- Dimensiones:
  - interior: ø aprox. 1,7 mm
  - exterior: ø aprox. 4,75 mm
  - Longitud: aprox. 9,5 mm



### Requisitos del sistema

- Mac Lion 10.7.4 o superior
- Windows XP/Vista/Vista-64/7/7-64/8.1/8.1-64/10/10-64/11
- PC o equipo portátil con un puerto USB Tipo-A disponible
- 1.6 GHz CPU o superior
- Al menos 30 MB de espacio disponible en disco duro

### Contenido del paquete

- Replicador de Puertos USB 5 Gbps
- Cable USB 5 Gbps
- Fuente de alimentación externa
- Manual del usuario

### Instrucciones de seguridad

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

### Instalación del controlador

**Nota:** Por favor, realice la instalación del controlador en primer lugar, antes de conectar el dispositivo al PC.

1. Encienda su PC.
2. Descargue el controlador desde la página del producto:  
[https://www.delock.com/produkte/G\\_87568/treiber.html](https://www.delock.com/produkte/G_87568/treiber.html).
3. Abra el Explorador de Windows y seleccione: Setup.exe.
4. Haga clic en "Acepto".
5. Siga las instrucciones de instalación del controlador.
6. Reinicie el equipo Windows después de instalar el controlador.
7. Tras reiniciar, conecte el adaptador a un puerto USB libre de su ordenador y conecte la fuente de alimentación.
8. Ahora ya puede utilizar el dispositivo.



### Configuración

1. Conexión de red: soporta 10/100/1000 Mbps y puede usarse inmediatamente.
2. Puertos USB: ahora puede conectar sus dispositivos a estos 6 puertos.
3. Puertos de audio: puede conectar los auriculares y altavoces a los puertos de audio.
4. Puerto DVI y HDMI: puede establecer la pantalla adicional en el modo de simetría o extendido.

Para cambiar la configuración, proceda de la siguiente manera:

**Windows 7:** haga clic con el botón secundario del ratón en el escritorio y, a continuación, seleccione "Screen Resolution" (Resolución de pantalla).

**Windows Vista:** haga clic con el botón secundario del ratón en el escritorio y, a continuación, seleccione "Display Settings" (Configuración de pantalla).

**Windows XP:** haga clic con el botón secundario del ratón en el escritorio y, a continuación, seleccione "Settings" (Configuración).

En XP y Vista hay un icono extra en la barra de tareas. Aquí puede cambiar la configuración directamente.

### Soporte técnico Delock

Si tiene alguna pregunta, póngase en contacto con nuestro servicio de atención al cliente [support@delock.de](mailto:support@delock.de)

Puede encontrar información actual del producto en nuestra página Web: [www.delock.es](http://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.

Versión: 05/2024



## Popis

Tento Delock port replikátor může být připojen k jednomu USB portu vašeho počítače a rozšiřuje váš systém o několik rozhraní, jako USB, audio, Gigabit Ethernet, DVI a HDMI. DVI a HDMI porty umožňují připojení dvou přídavných monitorů. Port replikátor podporuje HD rozlišení až do 2048 x 1152.

## Specifikace

- Konektor:
  - Přední strana:
    - 2 x USB 5 Gbps Typ-A samice
    - 1 x mikrofon 3,5 mm stereo jack
    - 1 x reproduktory 3,5 mm stereo jack
  - Zadní strana:
    - 1 x USB 5 Gbps Typ-B následný port
    - 1 x DC 5 V napájecí konektor
    - 1 x HDMI samice
    - 1 x DVI-I (Dual Link) 24+5 samice
    - 1 x Gigabit LAN 10/100/1000 Mbps LAN RJ45 samice
    - 4 x USB 2.0 Typ-A samice
- HDMI a DVI porty podporují tyto funkce: rozšíření a klonování s rozlišením až do 2048 x 1152 (rozlišení závisí na stávající grafické kartě vašeho PC)
- Hot Plug

## Specifikace napájecího zdroje

- Napájení
- Vstup: AC 100 ~ 240 V / 50 ~ 60 Hz / 0,8 A
- Výstup: 5 V / 4 A
- Zem vně, plus uvnitř
- Rozměry:
  - vnitřní: ø cca. 1,7 mm
  - venkovní: ø cca. 4,75 mm
  - délka: cca. 9,5 mm

## Systémové požadavky

- Mac Lion 10.7.4 nebo vyšší
- Windows XP/Vista/Vista-64/7/7-64/8.1/8.1-64/10/10-64/11
- PC nebo notebook s volným USB Typ-A portem
- 1.6 GHz CPU nebo vyšší
- Minimálně 30 MB volného prostoru na pevném disku



## Obsah balení

- USB 5 Gbps port replikátor
- USB 5 Gbps kabel
- Externí napájecí zdroj
- Uživatelská příručka

## Bezpečnostní pokyny

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

## Instalace ovladače

**Poznámka:** Před připojením zařízení k PC proveďte instalaci ovladače.

1. Zapněte počítač.
2. Stáhněte si ovladač ze stránky produktu:  
[https://www.delock.com/produkte/G\\_87568/treiber.html](https://www.delock.com/produkte/G_87568/treiber.html).
3. Spustěte prohlížeč, zvolte: Setup.exe.
4. Klikněte na "I accept" (souhlasím).
5. Pokračujte podle instrukcí pro instalaci ovladače.
6. Restartujte počítač po instalaci ovladače.
7. Po restartu připojte adaptér na volný USB port PC a připojte napájecí zdroj.
8. Zařízení můžete začít používat.

## Konfigurace

1. Připojení počítačové sítě: podporuje 10/100/1000 Mbps a může být používáno ihned
2. USB porty: Lze připojit až 6 USB zařízení současně.
3. Audio porty: K audio portům můžete připojit sluchátka a reproduktory.
4. DVI a HDMI porty – Přidaný displej (monitor) můžete nastavit jako rozšiřující nebo klonující.

Chcete-li změnit nastavení postupujte následovně:

**Windows 7:** Klikněte pravým tlačítkem myši na plochu a poté na "Rozlišení monitoru".

**Windows Vista:** Klikněte pravým tlačítkem myši na plochu a poté na "Nastavení displeje".

**Windows XP:** Klikněte pravým tlačítkem myši na plochu a poté na "Nastavení".

Na XP a Vista je zobrazována na liště ikona – přes ni můžete měnit přímo nastavení.





**České**

---

### **Podpora Delock**

S dalšími technickými otázkami můžete kontaktovat naše středisko podpory:  
[support@delock.de](mailto:support@delock.de)

Aktuální informace o produktu můžete nalézt i na našich webových stránkách:  
[www.delock.cz](http://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.

verze: 05/2024



## **Opis**

Ten replikator portów Delock można połączyć z pojedynczym portem USB komputera i rozbudować system o kilka interfejsów, takich jak USB, audio, Gigabit Ethernet, DVI i HDMI. Porty DVI i HDMI umożliwiają podłączenie dwóch dodatkowych monitorów. Replikator portów obsługuje rozdzielczość HD do 2048 x 1152.

## **Specyfikacja**

- Złącze:  
przód:  
2 x USB 5 Gbps Typ-A żeński  
1 x gniazdo mikrofonu stereo 3,5 mm  
1 x gniazdo głośnika stereo 3,5 mm  
tył:  
1 x USB 5 Gbps port pobierania danych Typ-B  
1 x złącze zasilania prądu stałego 5 V  
1 x HDMI żeński  
1 x DVI-I (Dual Link) 24+5 żeńskie  
1 x Gigabit LAN 10/100/1000 Mbps RJ45 żeńskie  
4 x USB 2.0 Typ-A żeńskie
- Porty HDMI i DVI obsługują funkcję: rozszerzenie i kopia lustrzana z rozdzielczością do 2048 x 1152 (w zależności od monitora i istniejącej karty graficznej)
- Hot Plug

## **Specyfikacje źródła zasilania**

- Ścienne źródło zasilania
- Wejście: AC 100 ~ 240 V / 50 ~ 60 Hz / 0,8 A
- Wyjście: 5 V / 4 A
- Uziemienie na zewnątrz, biegun dodatni wewnątrz
- Wymiary:  
wewnątrz:  $\varnothing$  ok. 1,7 mm  
na zewnątrz:  $\varnothing$  ok. 4,75 mm  
długość: ok. 9,5 mm



### **Wymagania systemowe**

- Mac Lion 10.7.4 lub nowszy
- Windows XP/Vista/Vista-64/7/7-64/8.1/8.1-64/10/10-64/11
- Komputer osobisty lub laptop z wolnym portem USB Typ-A
- 1.6 GHz CPU lub wyższy
- Minimum 30 MB wolnego miejsca na dysku twardym

### **Zawartość opakowania**

- Replikator portów USB 5 Gbps
- Kabel USB 5 Gbps
- Zewnętrzny zasilacz
- Instrukcja obsługi

### **Instrukcje bezpieczeństwa**

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

### **Instalacja sterownika**

**Uwaga:** Przed podłączeniem urządzenia do PC proszę najpierw zainstalować sterowniki.

1. Włącz komputer.
2. Pobrać sterownik ze strony produktu:  
[https://www.delock.com/produkte/G\\_87568/treiber.html](https://www.delock.com/produkte/G_87568/treiber.html).
3. Otwórz Eksplorator Windows, wybierz: Setup.exe.
4. Kliknij "I accept" (Akceptuję).
5. Postępuj zgodnie z instrukcjami programu instalacyjnego.
6. Po instalacji sterownika uruchom ponownie komputer.
7. Po ponownym uruchomieniu podłącz adapter do wolnego portu USB swojego komputera i podłącz zasilacz.
8. Teraz można już korzystać z urządzenia.



## Konfiguracja

1. Połączenie sieciowe: obsługuje 10/100/1000 Mbps i może zostać użyte od razu.
2. Porty USB: do tych 6 portów możesz teraz podłączyć swoje urządzenia.
3. Porty audio: Do portów audio podłączyć można słuchawki i głośniki.
4. Port DVI i HDMI – Ustawić można dodatkowy wyświetlacz jako lustrzaną kopię lub rozszerzenie.

Aby zmienić ustawienie, kontynuuj następujące czynności:

**Windows 7:** Kliknij prawym przyciskiem myszy na pulpicie i kliknij "Screen Resolution" (Rozdzielczość ekranu).

**Windows Vista:** Kliknij prawym przyciskiem myszy na pulpicie i kliknij "Display Settings" (Ustawienia ekranu).

**Windows XP:** Kliknij prawym przyciskiem myszy na pulpicie i kliknij "Settings" (Ustawienia).

W systemach XP i Vista na pasku zadań znajduje się dodatkowa ikona. Można tu bezpośrednio zmienić ustawienie.

## Wsparcie Delock

W przypadku dodatkowych pytań proszę skontaktować się z naszym obsługą klienta pod adresem [support@delock.de](mailto:support@delock.de)

Aktualną informację o produktach można znaleźć na naszej stronie internetowej: [www.delock.pl](http://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.

Wydanie: 05/2024



## **Descrizione**

Questo replicatore di porte Delock può essere collegato a un'unica porta USB del computer ed espande il sistema tramite diverse interfacce, come USB, audio, Gigabit Ethernet, DVI e HDMI. Le porte DVI e HDMI consentono di collegare due monitor aggiuntivi. Il replicatore di porte supporta una risoluzione HD fino a 2048 x 1152.

## **Specifiche**

- Connettori:
  - lato anteriore:
    - 2 x USB 5 Gbps Tipo-A femmina
    - 1 x jack stereo da 3,5 mm microfono
    - 1 x jack stereo da 3,5 mm altoparlante
  - lato posteriore:
    - 1 x porta a valle USB 5 Gbps Tipo-B
    - 1 x DC 5 V connettore di alimentazione
    - 1 x HDMI femmina
    - 1 x DVI-I (Dual Link) 24+5 femmina
    - 1 x Gigabit LAN 10/100/1000 Mbps RJ45 femmina
    - 4 x USB 2.0 Tipo-A femmina
- Le porte HDMI e DVI supportano la funzione: estesa e a specchio con una risoluzione fino a 2048 x 1152 (dipende dal monitor e dalla scheda grafica esistente)
- Hot Plug

## **Specifiche dell'alimentatore**

- Alimentazione a parete
- Ingresso: CA 100 ~ 240 V / 50 ~ 60 Hz / 0,8 A
- Uscita: 5 V / 4 A
- Massa all'esterno, più all'interno
- Dimensioni:
  - interno: ø ca. 1,7 mm
  - esterno: ø ca. 4,75 mm
  - lunghezza: ca. 9,5 mm



### **Requisiti di sistema**

- Mac Lion 10.7.4 o superiore
- Windows XP/Vista/Vista-64/7/7-64/8.1/8.1-64/10/10-64/11
- PC o laptop con porta USB Tipo-A libera
- CPU da 1,6 GHz o superiore
- Minimo 30 MB di spazio libero sull'HDD

### **Contenuto della confezione**

- Replicatore di porte USB 5 Gbps
- Cavo USB 5 Gbps
- Alimentatore esterno
- Manuale utente

### **Istruzioni per la sicurezza**

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

### **Installazione del driver**

**Nota:** Eseguire l'installazione del driver prima di collegare il dispositivo al PC.

1. Accendere il computer.
2. Scaricare il driver dalla pagina del prodotto:  
[https://www.delock.com/produkte/G\\_87568/treiber.html](https://www.delock.com/produkte/G_87568/treiber.html).
3. Aprire Esplora risorse e selezionare unità Setup.exe.
4. Fare clic su "I accept" (Accetto).
5. Attenersi alle istruzioni di installazione del driver.
6. Riavviare il computer in Windows dopo l'installazione del driver.
7. Dopo il riavvio, collegare l'adattatore ad una porta USB disponibile del computer e collegare l'alimentazione.
8. Ora è possibile iniziare a utilizzare il dispositivo.



## Configurazione

1. Connessione di rete: Supporta 10/100/1000 Mbps e può essere utilizzata immediatamente.
2. Porte USB: Ora si possono collegare i dispositivi a queste 6 porte.
3. Porte audio: Si possono collegare le cuffie e gli altoparlanti alle porte audio.
4. Porta DVI e HDMI - Si può impostare un display aggiuntivo in modalità a specchio o estesa.

Per modificare l'impostazione, procedere come segue:

**Windows 7:** Fare clic con il pulsante destro del mouse sul desktop e fare clic su "Risoluzione dello schermo".

**Windows Vista:** Fare clic con il pulsante destro del mouse sul desktop e fare clic su "Impostazioni di visualizzazione".

**Windows XP:** Fare clic con il pulsante destro del mouse sul desktop e fare clic su "Impostazioni".

Su XP e Vista vi è un'icona sulla barra delle applicazioni. Qui è possibile modificare direttamente l'impostazione.

## Supporto Delock

Per ulteriori domande, contattare la nostra assistenza clienti sul sito [support@delock.de](mailto:support@delock.de)

È possibile trovare le informazioni attuali sul prodotto nella nostra homepage: [www.delock.com](http://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.

Edizione: 05/2024



## Beskrivning

Denna portreplikator från Delock kan anslutas till en enda USB-port på din dator och expandera ditt system med åtskilliga gränssnitt, t.ex. USB, ljud, Gigabit Ethernet, DVI och HDMI. DVI- och HDMI-portarna möjliggör anslutning av två extra bildskärmar. Portreplikatorn stöder HD-upplösning på upp till 2048 x 1152.

## Specifikationer

- Anslutning:
  - framsida:
    - 2 x USB 5 Gbps Typ-A hona
    - 1 x 3,5 mm ljudmikrofon
    - 1 x 3,5 mm högtalarstereouttag
  - baksida:
    - 1 x USB 5 Gbps Typ-B-nedströmsport
    - 1 x 5 V likströmsanslutning
    - 1 x HDMI hona
    - 1 x DVI-I (Dual Link) 24+5 hona
    - 1 x Gigabit LAN 10/100/1000 Mbps RJ45 hona
    - 4 x USB 2.0 Typ-A hona
- HDMI- och DVI-portar stöder följande funktioner: utökning och spegling med en upplösning på upp till 2048 x 1152 (beror på bildskärm och befintligt grafikkort)
- Hot plug

## Strömförsörjning specifikation

- Vägguttag
- Inmatning: AC 100 ~ 240 V / 50 ~ 60 Hz / 0,8 A
- Utmatning: 5 V / 4 A
- Jord utsida, plus insida
- Dimensioner:
  - insida: ø ca. 1,7 mm
  - utsida: ø ca. 4,75 mm
  - längd: ca 9,5 mm

## Systemkrav

- Mac Lion 10.7.4 eller högre
- Windows XP/Vista/Vista-64/7/7-64/8.1/8.1-64/10/10-64/11
- Dator eller bärbar dator med en ledig USB Typ-A-port
- 1.6 GHz CPU eller högre
- Minst 30 MB ledigt HDD-utrymme





---

### Paketets innehåll

- USB 5 Gbps-portreplikator
- USB 5 Gbps kabel
- Extern strömkälla
- Bruksanvisning

### Säkerhetsinstruktioner

- Skydda produkten mot fukt
- Skydda produkten mot direkt solljus

### Installation av drivrutiner

**Obs:** Utför drivrutinsinstallationen drivrutinerna innan du ansluter enheten till datorn.

1. Slå på datorn.
2. Ladda ner drivrutinen från produktsidan:  
[https://www.delock.com/produkte/G\\_87568/treiber.html](https://www.delock.com/produkte/G_87568/treiber.html).
3. Öppna Windows utforskaren och välj: Setup.exe.
4. Klicka på "I accept" (Jag accepterar).
5. Följ instruktionerna för drivrutinsinstallation.
6. Starta om datorn med Windows efter drivrutinsinstallationen.
7. Efter omstart, anslut adaptern till en ledig USB-port på datorn och anslut strömförsörjningen.
8. Du kan nu börja använda enheten.

### Konfiguration

1. Nätverksanslutning: Stöder 10/100/1000 Mbps och kan användas omedelbart.
2. USB-portar: Nu kan du ansluta dina enheter till dessa 6 portar.
3. Ljudportar: Du kan ansluta ditt headset och dina högtalare till ljudportarna.
4. DVI- och HDMI-port – du kan ställa in den extra bildskärmen på spegling eller utökning.

Gör så här för att ändra inställningen:

**Windows 7:** Klicka med höger musknapp på skrivbordet och klicka på "Screen Resolution" (skärmapplösning).

**Windows Vista:** Klicka med höger musknapp på skrivbordet och klicka på "Display Settings" (visningsinställningar).

**Windows XP:** Klicka med höger musknapp på skrivbordet och klicka på "Settings" (inställningar).



I XP och Vista finns en extra ikon i aktivitetsfältet. Med hjälp av den kan du ändra inställningen direkt.

### **Support Delock**

Om du har ytterligare frågor, kontakt vår kundtjänst på [support@delock.de](mailto:support@delock.de)

Du hittar aktuell produktinformation på vår hemsida: [www.delock.com](http://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.

Utgåva: 05/2024



### **Descriere scurta**

Acest replicator de port Delock poate fi conectat la un singur port USB al computerului și vă extinde sistemul prin mai multe interfețe, cum ar fi USB, audio, Gigabit Ethernet, DVI și HDMI. Porturile DVI și HDMI permit conectarea a două monitoare suplimentare. Replicatorul de porturi acceptă o rezoluție HD de până la 2048 x 1152.

### **Specificatii**

- Conectori:
  - partea din față:
    - 2 x USB 5 Gbps Tip-A mamă
    - 1 x microfon cu mufă stereo de 3,5 mm
    - 1 x difuzor cu mufă stereo de 3,5 mm
  - partea din spate:
    - 1 x port aval USB 5 Gbps Tip-B
    - 1 x fișă tată de c.c. 5 V
    - 1 x HDMI mamă
    - 1 x DVI-I (Dual Link) 24+5 mamă
    - 1 x Gigabit LAN 10/100/1000 Mbps RJ45 mamă
    - 4 x USB 2.0 Tip-A mamă
- Porturile HDMI și DVI acceptă funcția: extinsă și oglindă cu o rezoluție de până la 2048 x 1152 (depinde de monitor și de placa grafică existentă)
- Cuplare la cald

### **Specificație sursă de alimentare**

- Sursă de alimentare de perete
- Intrare: CA 100 ~ 240 V / 50 ~ 60 Hz / 0,8 A
- Ieșire: 5 V / 4 A
- Împământare la exterior, plus la interior
- Dimensiuni:
  - interior: ø aprox. 1,7 mm
  - exterior: ø aprox. 4,75 mm
  - lungime: aprox. 9,5 mm

### **Cerinte de sistem**

- Mac Lion 10.7.4 sau superior
- Windows XP/Vista/Vista-64/7/7-64/8.1/8.1-64/10/10-64/11
- PC sau laptop cu un port USB Tip-A liber
- CPU de 1,6 GHz sau superior
- Minim 30 MB spațiu liber pe HDD



### Pachetul contine

- Replicator de porturi USB 5 Gbps
- Cablu USB 5 Gbps
- Sursă de alimentare externă
- Manual de utilizare

### Instrucțiuni de siguranță

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

### Instalarea driverului

**Notă:** Vă recomandăm să instalați driverul înainte de a conecta dispozitivul la PC.

1. Porniți computerul.
2. Descărcați driverul de pe pagina produsului:  
[https://www.delock.com/produkte/G\\_87568/treiber.html](https://www.delock.com/produkte/G_87568/treiber.html).
3. Deschideți Windows Explorer, selectați: Setup.exe.
4. Faceți clic pe "I accept" (Accept).
5. Urmați instrucțiunile de instalare a driverului.
6. Reporniți computerul în Windows după instalarea driverului.
7. După repornire, conectați adaptorul la un port USB disponibil de pe computer și conectați sursa de alimentare.
8. Acum puteți începe să utilizați dispozitivul.

### Configurație

1. Conexiune la rețea: acceptă ratele de 10/100/1000 Mbps și poate fi folosită imediat.
2. Porturi USB: Acum puteți conecta dispozitivele la aceste 6 porturi.
3. Porturi audio: Puteți conecta setul cu cască și difuzoarele dvs. la porturile audio.
4. Portul DVI și HDMI - Puteți seta afișarea suplimentară pe oglindire sau extinsă.

Pentru a modifica setarea, procedați astfel:

**Windows 7:** Faceți clic cu butonul drept al mouse-ului de pe desktop și faceți clic pe "Rezoluția ecranului".

**Windows Vista:** Faceți clic cu butonul drept al mouse-ului de pe desktop și faceți clic pe "Setări de afișare".

**Windows XP:** Faceți clic cu butonul drept al mouse-ului de pe desktop și faceți clic pe "Setări".



Pe XP și Vista există o pictogramă suplimentară pe bara de activități. Aici puteți modifica setarea direct.

### **Asistență Delock**

Dacă aveți întrebări, contactați departamentul nostru de asistență pentru clienți [support@delock.de](mailto:support@delock.de)

Puteți găsi informații actuale despre produs pe pagina noastră de pornire: [www.delock.com](http://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.

Ediție: 05/2024



## **Leírás**

Ez a Delock portreplikátor számítógépe USB-csatlakozójához csatlakoztatható, így segítségével további csatolófelületekkel bővítheti rendszerét, mint pl. USB, audió, Gigabit Ethernet, DVI és HDMI. A DVI és HDMI portok két további monitor csatlakoztatását teszik lehetővé. A portreplikátor legfeljebb 2048 x 1152 képpontos HD felbontást támogat.

## **Műszaki adatok**

### **• Csatlakozó:**

Előlap:

2 x USB 5 Gbps A-típusú hüvely

1 x 3,5 mm-es sztereó mikrofon jack-aljzat

1 x 3,5 mm-es sztereó hangszóró jack-aljzat

Hátlap:

1 x USB 5 Gbps B-típusú downstream csatlakozó

1 x DC 5 V tápcsatlakozó

1 x HDMI hüvely

1 x DVI-I (Dual Link) 24+5 hüvely

1 x Gigabit LAN 10/100/1000 Mbps RJ45 hüvely

4 x USB 2.0 A-típusú hüvely

- A HDMI és DVI portok támogatják a következő funkciókat: kiterjesztés és tükrözés akár 2048 x 1152 felbontásig (monitortól és a meglévő grafikuskártyától függően)
- Hot Plug

## **A tápegység műszaki adatai**

- Fali tápegység
- Bemenet: AC 100 ~ 240 V / 50 ~ 60 Hz / 0,8 A
- Kimenet: 5 V / 4 A
- Földelés kívül, pozitív belül
- Méret:
  - belül: ø kb. 1,7 mm
  - kívül: ø kb. 4,75 mm
  - hosszúság: kb. 9,5 mm



### **Rendszerkövetelmények**

- Mac Lion 10.7.4 vagy újabb
- Windows XP/Vista/Vista-64/7/7-64/8.1/8.1-64/10/10-64/11
- PC vagy notebook számítógép szabad USB A-típusú-csatlakozóval
- 1.6 GHz CPU vagy gyorsabb
- Legalább 30 MB szabad hely a HDD-n

### **A csomag tartalma**

- USB 5 Gbps portreplikátor
- USB 5 Gbps kábel
- Külső tápegység
- Használati utasítás

### **Biztonsági óvintézkedések**

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

### **Illesztőprogram telepítése**

**Megjegyzés:** Mielőtt csatlakoztatná az eszközt a PC-hez, végezze el az illesztőprogram telepítését.

1. Kapcsolja be a számítógépet.
2. Töltse le a meghajtó programot a termék weboldaláról:  
[https://www.delock.com/produkte/G\\_87568/treiber.html](https://www.delock.com/produkte/G_87568/treiber.html).
3. Nyissa meg a Windows Intézőt és jelölje ki a következőt: Setup.exe.
4. Kattintson az "I Accept" (Elfogadom) gombra.
5. Kövesse az illesztőprogram telepítésének útmutatásait.
6. Miután az illesztőprogram telepítése kész, indítsa újra a számítógépet Windows alatt.
7. Az újraindítást követően csatlakoztassa az adaptert a számítógép szabad USB-csatlakozójához, majd a tápegységhez.
8. Most már használatba veheti az eszközt.



## Konfigurálás

1. Hálózati kapcsolat: támogatja a 10/100/1000 Mbps sebességet és azonnal használható.
2. USB portok: eszközeit immár csatlakoztathatja ehhez a 6 porthoz.
3. Audió portok: az audió portokhoz headsetet és hangfalakat csatlakoztathat.
4. DVI és HDMI port – További tükrözött vagy kiterjesztett monitor csatlakoztatását teszik lehetővé.

A beállítás módosításához járjon el az alábbiak szerint:

**Windows 7:** Jobb egérgombbal kattintson az asztalra, majd kattintson a "Screen Resolution" (Képernyő-felbontás) elemre.

**Windows Vista:** Jobb egérgombbal kattintson az asztalra, majd kattintson a "Display Settings" (Megjelenítés beállításai) elemre.

**Windows XP:** Jobb egérgombbal kattintson az asztalra, majd kattintson a "Settings" (Beállítások) elemre.

XP és Vista esetében további ikon látható a feladatsoron. Itt közvetlenül módosíthatja a beállítást.

## Delock támogatás

Ha bármilyen kérdése lenne, vegye fel a kapcsolatot az ügyfélszolgálattal a [support@delock.de](mailto:support@delock.de) címen.

A termékkel kapcsolatos legfrissebb információt megtalálja honlapunkon: [www.delock.com](http://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.

Kiadás: 05/2024





## Opis

Ovaj Delock replikator priključaka može se spojiti na jedan USB priključak računala i time proširiti sustav s nekoliko sučelja kao što su USB, zvuk, Gigabit Ethernet, DVI i HDMI. DVI i HDMI priključci omogućavaju spajanje dva dodatna monitora. Replikator priključaka podržava HD razlučivost do 2048 x 1152.

## Tehnički podaci

- Priključak:
  - prednja strana:
    - 2 x USB 5 Gbps Tip-A ženski
    - 1 x stereo utičnica za mikrofona od 3,5 mm
    - 1 x stereo utičnica za zvučnik od 3,5 mm
  - stražnja strana:
    - 1 x USB 5 Gbps priključak Tipa-B za primanje podataka
    - 1 x DC 5 V priključak za napajanje
    - 1 x HDMI ženski
    - 1 x DVI-I (Dual Link) 24+5 ženski
    - 1 x Gigabit LAN 10/100/1000 Mbps RJ45 ženski
    - 4 x USB 2.0 Tipa-A ženski
- HDMI i DVI priključci podržavaju sljedeće funkcije: produženje i zrcaljenje s razlučivošću do 2048 x 1152 (ovisno o monitoru i postojećoj grafičkoj kartici)
- Utikač pod naponom

## Podaci o električnom napajanju

- Napajanje iz zidne utičnice
- Ulaz: AC 100 ~ 240 V / 50 ~ 60 Hz / 0,8 A
- Izlaz: 5 V / 4 A
- Uzemljenje izvana i iznutra
- Mjere:
  - iznutra: Ø oko 1,7 mm
  - izvana: Ø oko 4,75 mm
  - duljina: oko 9,5 mm

## Preduvjeti sustava

- Mac Lion 10.7.4 ili noviji
- Windows XP/Vista/Vista-64/7/7-64/8.1/8.1-64/10/10-64/11
- Osobno ili prijenosno računalo sa slobodnim USB Tipa-A priključkom
- 1.6 GHz CPU ili više
- Minimalno 30 MB slobodnog mjesta na tvrdom disku



## Sadržaj pakiranja

- USB 5 Gbps Port Replicator
- USB 5 Gbps kabel
- Vanjski izvor napajanja
- Korisnički priručnik

## Sigurnosne upute

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

## Instalacija upravljačkog programa

**Napomena:** Prije priključivanja uređaja u računalo, izvršite instalaciju upravljačkog programa.

1. Uključite vaše računalo.
2. Preuzmite upravljački program sa stranice proizvođača:  
[https://www.delock.com/produkte/G\\_87568/treiber.html](https://www.delock.com/produkte/G_87568/treiber.html).
3. Otvorite Windows Explorer i odaberite: Setup.exe.
4. Kliknite "I accept" (Prihvaćam).
5. Slijedite upute za instalaciju upravljačkog programa.
6. Ponovo pokrenite računalo u sustavu Windows nakon instalacije upravljačkog programa.
7. Poslije ponovnog pokretanja, priključite adapter u slobodan USB priključak vašeg računala i priključite izvor napajanja.
8. Sada možete početi s upotrebom uređaja.

## Konfiguracija

1. Povezivanje s mrežom: Podržava 10/100/1000 Mbps i može se odmah koristiti.
2. USB priključci: Možete priključiti uređaje na ovih 6 priključaka.
3. Audio ulazi: Možete spojiti slušalice i zvučnike na izlaze za zvuk.
4. DVI i HDMI priključak - možete podesiti dodatni zaslon na zrcaljenje ili produženi prikaz.

Ako želite promijeniti postavke, učinite sljedeće:

**Windows 7:** Kliknite desnom tipkom miša na radnu površinu i kliknite "Screen Resolution" (Razlučivost zaslona).

**Windows Vista:** Kliknite desnom tipkom miša na radnu površinu i kliknite "Display Settings" (Postavke prikaza).

**Windows XP:** Kliknite desnom tipkom miša na radnu površinu i kliknite "Settings" (Postavke).



Na XP i Vista postoji dodatna ikona u programskoj traci. Tu možete promijeniti postavke izravno.

### **Delock podrška**

Ako imate dodatna pitanja, kontaktirajte korisničku podršku [support@delock.de](mailto:support@delock.de)

Trenutne informacije o proizvodu pronaći ćete na našoj internetskoj stranici:  
[www.delock.com](http://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.

Izdanje: 05/2024



## Περιγραφή

Αυτός ο αναπαραγωγέας θυρών της Delock μπορεί να συνδεθεί σε μια θύρα USB του υπολογιστή σας και να επεκτείνει το σύστημά σας με διαφορετικές διασυνδέσεις, όπως USB, ήχου, Gigabit Ethernet, DVI και HDMI. Οι θύρες DVI και HDMI ενεργοποιούν τη σύνδεση δύο ή περισσότερων οθονών. Ο αναπαραγωγέας θυρών υποστηρίζει ανάλυση HD έως και 2048 x 1152.

## Χαρακτηριστικά

- Συνδετήρας:
  - μπροστινή πλευρά:
    - 2 x USB 5 Gbps Τύπου-A θηλυκό
    - 1 x Βύσμα 3,5 mm στερεοφωνικών μικροφώνου
    - 1 x Βύσμα 3,5 mm μεγάφωνου
  - πίσω πλευρά:
    - 1 x θύρα downstream USB 5 Gbps τύπου-B
    - 1 x συνδετήρας ρεύματος DC 5 V
    - 1 x HDMI θηλυκό
    - 1 x DVI-I Επαυξημένη διαθεσιμότητα διασύνδεσης 24+5, θηλυκό
    - 1 x Gigabit LAN 10/100/1000 Mbps, θηλυκός σύνδεσμος RJ45
    - 4 x USB 2.0 Τύπου-A, θηλυκό
- Οι θύρες HDMI και DVI υποστηρίζουν τη λειτουργία: επέκταση και καθρέπτης με ανάλυση έως και 2048 x 1152 (ανάλογα με την οθόνη και την υπάρχουσα κάρτα γραφικών)
- Hot Plug

## Προδιαγραφή τροφοδοσίας ρεύματος

- Επιτοίχια τροφοδοσία ρεύματος
- Είσοδος: Εναλλασσόμενο ρεύμα 100 ~ 240 V / 50 ~ 60 Hz / 0,8 A
- Έξοδος: 5 V / 4 A
- Γείωση εξωτερικά και εσωτερικά
- Διαστάσεις:
  - εσωτερικά:  $\varnothing$  περ. 1,7 mm
  - εξωτερικά:  $\varnothing$  περ. 4,75 mm
  - μήκος: περ. 9,5 mm



### **Απαιτήσεις συστήματος**

- Mac Lion 10.7.4 ή νεότερο
- Windows XP/Vista/Vista-64/7/7-64/8.1/8.1-64/10/10-64/11
- H/Y ή φορητός υπολογιστής με διαθέσιμη θύρα USB τύπου-A
- 1.6 GHz CPU ή ανώτερο
- Τουλάχιστον 30 MB ελεύθερος χώρος HDD

### **Περιεχόμενα συσκευασίας**

- Συσκευή Αντιγραφής Θύρας USB 5 Gbps
- Καλώδιο USB 5 Gbps
- Εξωτερική παροχή ρεύματος
- Εγχειρίδιο χρήστη

### **Οδηγίες ασφάλειας**

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

### **Εγκατάσταση προγράμματος οδήγησης**

**Σημείωση:** Εκτελέστε πρώτα την εγκατάσταση του προγράμματος οδήγησης πριν συνδέσετε τη συσκευή στο PC.

1. Ενεργοποιήστε τον υπολογιστή σας.
2. Κατεβάστε τον οδηγό από την ιστοσελίδα του προϊόντος:  
[https://www.delock.com/produkte/G\\_87568/treiber.html](https://www.delock.com/produkte/G_87568/treiber.html).
3. Ανοίξτε την Εξερεύνηση των Windows, επιλέξτε: Setup.exe.
4. Κάντε κλικ στην επιλογή "I accept" (Αποδοχή).
5. Ακολουθήστε τις οδηγίες εγκατάστασης του οδηγού.
6. Κάντε επανεκκίνηση στον υπολογιστή σας σε Windows μετά την εγκατάσταση της μονάδας.
7. Μετά την επανεκκίνηση, συνδέστε τον προσαρμογέα με μία ελεύθερη θύρα USB του υπολογιστή σας και συνδέστε στο ρεύμα.
8. Μπορείτε πλέον να ξεκινήσετε να χρησιμοποιήσετε τη συσκευή σας.



## Διαμόρφωση

1. Σύνδεση δικτύου: Υποστηρίζει 10/100/1000 Mbps και μπορεί να χρησιμοποιηθεί αμέσως.
2. Θύρες USB: Μπορείτε τώρα να συνδέσετε τις συσκευές σας σε αυτές τις 6 θύρες.
3. Θύρες ήχου: Μπορείτε να συνδέσετε τα ακουστικά και τα ηχεία σας με τις θύρες ήχου.
4. Θύρα DVI και HDMI - Μπορείτε να ορίσετε την πρόσθετη οθόνη σε καθρέπτη ή επέκταση.

Για να αλλάξετε τη ρύθμιση, προχωρήστε ως εξής:

**Windows 7:** Κάντε δεξί κλικ με το ποντίκι σας στην επιφάνεια εργασίας και επιλέξτε "Screen Resolution" (Ανάλυση οθόνης).

**Windows Vista:** Κάντε δεξί κλικ με το ποντίκι σας στην επιφάνεια εργασίας και επιλέξτε "Display Settings" (Ρυθμίσεις εμφάνισης).

**Windows XP:** Κάντε δεξί κλικ με το ποντίκι σας στην επιφάνεια εργασίας και επιλέξτε "Settings" (Ρυθμίσεις).

Στα XP και τα Vista υπάρχει ένα επιπλέον εικονίδιο στη γραμμή εργασιών. Εδώ μπορείτε να αλλάξετε απευθείας τη ρύθμιση.

## Υποστήριξη Delock

Αν έχετε περαιτέρω ερωτήσεις, επικοινωνήστε με την υποστήριξη πελατών μας στη διεύθυνση [support@delock.de](mailto:support@delock.de)

Μπορείτε να βρείτε τις τρέχουσες πληροφορίες προϊόντος στην αρχική μας σελίδα: [www.delock.com](http://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.

Έκδοση: 05/2024

## Declaration of conformity

Products with a CE symbol fulfill the EMC directive (2014/30/EU), the ErP directive (2009/125/EC), LVD directive (2014/35/EU) and RoHS directive (2011/65/EU+2015/863+2017/2102), which were released by the EU-comission.

The declaration of conformity can be downloaded here:  
[https://www.delock.de/produkte/G\\_87568/merkmale.html](https://www.delock.de/produkte/G_87568/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.

