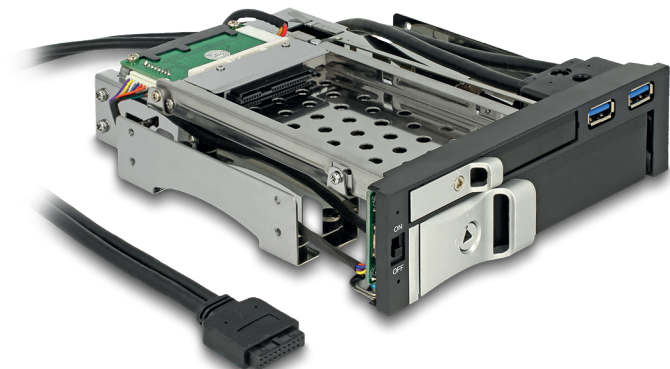


	User manual		Bedienungsanleitung
	Mode d'emploi		Manual del usuario
	Uživatelská příručka		Instrukcja obsługi
	Manuale utente		Bruksanvisning
	Manual de utilizare		Használati utasítás
	Korisnički priručnik		Εγχειρίδιο χρήστη

5.25" Mobile Rack + 2 x USB ports for 1 x 2.5" + 1 x 3.5" SATA HDD



Product-No: 47209
User manual no: 47209-a
www.delock.com



Description

This mobile rack can be installed into a free 5.25" bay of your desktop PC. The frame enables you to insert a 2.5" SATA HDD as well as a 3.5" SATA HDD and to exchange it anytime. Furthermore the mobile rack provides two USB 5 Gbps ports in order to connect additional USB devices.

Special features

- With vibration protection to protect the HDD against shock
- Stabilisation of HDD by mechanical spring
- Control board for automatic switch-off of each HDD when opening the flap

Specification

- Fits into a 5.25" bay
- Connectors:
 - front side:
 - 1 x 2.5" SATA HDD bay
 - 1 x 3.5" SATA HDD bay
 - 2 x USB 5 Gbps Type-A female
 - 1 x On / Off switch
 - back side:
 - 2 x SATA 22 pin plug
 - 1 x 19 pin USB 5 Gbps pin header female
- Suitable for all 2.5" SATA HDD and 3.5" SATA HDD with up to 6 Gb/s
- Suitable for 2.5" SATA HDD / SSD with HDD height up to 9.5 mm
- Data transfer rate up to 6 Gb/s
- Mobile rack with key lock
- 2 x Status LED
- Hot Swap
- OS independent, no driver installation necessary

System requirements

- PC with one free 5.25" bay
- A free USB 5 Gbps pin header
- Two free SATA ports
- Power supply with a free power connector



Package content

- Mobile Rack
- 2 x SATA data cable
- 1 x SATA power cable
- 1 x key
- Screws
- User manual

Safety instructions

- Protect the product against moisture
- Avoid anti-static electricity when installing the product
- When removing the HDD from the mobile rack, pay attention to the HDD, which could have a high temperature.

Hardware Installation

1. Turn off your PC and unplug the power cord.
2. Open the housing.
3. Remove the panel from the available 5.25" bay.
4. Insert the mobile rack into the bay and screw it to the housing.
5. Connect the USB pin header cable to a free 19 pin USB 5 Gbps pin header.
6. Connect the SATA data cable to the mobile rack and to the free ports of your computer.
7. Connect either a SATA power cable of your PC power supply to the power connector of the mobile rack, which is placed on the green PCB or connect the included SATA power cable to the green PCB and connect the Molex interface to the PC power supply.
8. Reattach the housing and connect the power cord to the AC adapter.

Installation

1. With the key you can open each bay of the mobile rack. Turn it 90° clockwise.
2. Pull the switch to open the mobile rack and insert your 2.5" or 3.5" HDD into the respective bay of the mobile rack.
3. Switch on your computer.
4. The hard disk drives will be found automatically and the device can be used immediately.



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.



Packungsinhalt

- Wechselrahmen
- 2 x SATA Datenkabel
- 1 x SATA Stromkabel
- 1 x Schlüssel
- Schrauben
- Bedienungsanleitung

Sicherheitshinweise

- Produkt vor Feuchtigkeit schützen
- Vermeiden Sie antistatische Aufladung beim Einbau des Produktes
- Beim Entfernen der Festplatte aus dem Wechselrahmen achten Sie darauf, dass die Festplatte sehr heiß sein könnte.

Hardwareinstallation

1. Schalten Sie Ihren PC aus, ziehen Sie das Netzkabel.
2. Öffnen Sie das Gehäuse.
3. Entfernen Sie die Blende vom gewünschten freien 5.25" Schacht.
4. Stecken Sie den Wechselrahmen in den Schacht und schrauben diesen an den Seiten fest.
5. Stecken Sie das USB Pin Header Kabel auf einen freien 19 Pin USB 5 Gbps Pin Header.
6. Verbinden Sie die SATA Datenkabel mit dem Wechselrahmen und den freien Anschlüssen an Ihrem Computer.
7. Verbinden Sie entweder ein SATA Stromkabel Ihres PC Netzteils mit dem Stromanschluss des Wechselrahmens, welcher sich an der grünen Platine befindet oder schließen Sie das im Lieferumfang befindliche SATA Stromkabel an die grüne Platine an und schließen Sie den Molex Anschluss an Ihr PC Netzteil an.
8. Schließen Sie das Gehäuse wieder und verbinden Sie das Netzkabel mit dem Netzteil.

Installation

1. Mit dem Schlüssel können Sie den jeweiligen Schacht des Wechselrahmens öffnen. Drehen Sie diesen 90° im Uhrzeigersinn.
2. Ziehen Sie an der Öffnungstaste und stecken Sie Ihre 2.5" bzw. 3.5" Festplatten in den entsprechenden Schacht des Wechselrahmens.
3. Schalten Sie den Computer ein.
4. Die Festplatten werden sofort erkannt und Sie können das Gerät sofort verwenden.



Contenu de l'emballage

- Rack mobile
- 2 x câble de données SATA
- 1 x câble d'alimentation SATA
- 1 x clé
- Vis
- Mode d'emploi

Instructions de sécurité

- Protéger le produit contre l'humidité
- Evitez l'électricité électrostatique lorsque vous installez le produit
- Lorsque vous retirez le DD du rack mobile, faites attention avec le DD, il peut être chaud.

Installation matérielle

1. Eteignez votre PC et débranchez le cordon d'alimentation.
2. Ouvrez le boîtier.
3. Enlevez le panneau de la baie 5.25" disponible.
4. Insérez le rack mobile dans la baie et vissez le dans son logement.
5. Branchez le câble USB sur l'un des connecteurs USB 5 Gbps 19 broches disponible.
6. Branchez les câbles de données SATA sur le rack mobile et sur les ports disponibles de votre ordinateur.
7. Branchez soit un câble d'alimentation SATA de l'alimentation de votre PC sur le connecteur d'alimentation du rack mobile, qui est situé sur le PCB vert, ou branchez le câble d'alimentation SATA fourni sur le PCB vert et branchez l'interface Molex sur l'alimentation du PC.
8. Remontez le boîtier et branchez le cordon d'alimentation et l'adaptateur AC.

Installation

1. Avec la clé, vous pouvez ouvrir chaque baie du rack mobile. Tournez-la par 90° vers la droite.
2. Tirez le levier pour ouvrir le rack mobile et insérez votre DD 2.5" ou 3.5" dans la fente respective du rack mobile.
3. Allumez votre ordinateur.
4. Les lecteurs de disque dur seront trouvés automatiquement et l'appareil sera alors disponible.



Contenido del paquete

- Bastidor móvil
- 2 x cable SATA de datos
- 1 x cable SATA de alimentación
- 1 x llave
- Tornillos
- Manual del usuario

Instrucciones de seguridad

- Proteja el producto contra el polvo
- Evite la electricidad antiestática al instalar el producto
- Cuando quite el disco duro del bastidor móvil, preste atención a dicho disco duro, ya que podría presentar una elevada temperatura.

Hardware Instalación

1. Apague su equipo y desconecte el cable de alimentación.
2. Abra la carcasa.
3. Retire el panel de la bahía para unidades de 5.25".
4. Inserte el bastidor móvil en la bahía y atorníllelo a la carcasa con tornillos.
5. Conecte el cable de la base de conexiones USB a una base de conexiones USB 5 Gbps de 19 pines disponible.
6. Conecte el cable de datos SATA al bastidor móvil y a los puertos disponibles de su PC.
7. Conecte un cable de alimentación SATA de la fuente de alimentación de su PC al conector de alimentación del bastidor móvil, que se encuentra en la placa de circuito impreso de color verde, o conecte el cable de alimentación SATA incluido en la placa de circuito impreso de color verde y conecte la interfaz Molex a la fuente de alimentación de su PC.
8. Vuelva a colocar la carcasa y conecte el adaptador de CA del cable de alimentación.

Instalación

1. Con la llave puede abrir cada bahía del bastidor móvil. Gírela 90° hacia la derecha.
2. Tire del conmutador para abrir el bastidor móvil e inserte su disco duro de 2.5" o 3.5" en la ranura correspondiente de dicho bastidor.
3. Encienda su PC.
4. Las unidades de disco duro se detectarán automáticamente y el dispositivo se podrá utilizar de inmediato.



Obsah balení

- Mobilní rámeček
- 2 x SATA datový kabel
- 1 x SATA napájecí kabel
- 1 x klíč
- Šroubky
- Uživatelská příručka

Bezpečnostní pokyny

- Chraňte produkt před vlhkostí
- Při instalaci produktu se vyvarujte antistatické elektřině
- Při vyjímání disku z mobilního rámečku, mějte na paměti, že HDD může mít vysokou teplotu.

Instalace hardware

1. Vypněte PC a odpojte přívodní šňůru napájení.
2. Otevřete kryt PC.
3. Vyjměte záslepný panel z volné 5.25" pozice.
4. Vložte výměnný rámeček do pozice a přišroubujte jej k rámu.
5. Připojte USB pinový kabel k volnému 19 pinovému USB 5 Gbps konektoru.
6. Připojte SATA datový kabel k mobilnímu rámečku a k volným portům vašeho počítače.
7. Připojte buďto SATA napájecí kabel z vašeho PC zdroje, který je umístěn na zeleném PCB nebo připojte dodávaný SATA napájecí kabel do zeleného PCB a připojte Molex rozhraní ke zdroji počítače.
8. Nasadte zpět kryt a připojte napájecí šňůru.

Instalace

1. Klíčem můžete otevřít jednotlivé pozice výměnného rámečku. Otočte jím o 90° ve směru hodinových ručiček.
2. Pro otevření mobilního rámečku vytáhněte spínač a vložte váš 2.5" nebo 3.5" HDD do příslušného slotu.
3. Zapněte počítač.
4. Harddisk bude rozpoznán automaticky a může být používán okamžitě.



Zawartość opakowania

- Kieszeń przenośna
- 2 x kabel komunikacyjny SATA
- 1 x kabel zasilający SATA
- 1 x klucze
- Śruby
- Instrukcja obsługi

Instrukcje bezpieczeństwa

- Produkt należy zabezpieczyć przed wilgocią
- Podczas instalacji produktu należy unikać elektryczności statycznej
- Podczas wyjmowania dysku HDD z przenośnego stelaża należy uważać na dysk HDD, ponieważ może być on gorący.

Instalacja sprzętu

1. Wyłącz komputer i odłącz kabel zasilania.
2. Otwórz obudowę.
3. Zdjąć zaślepkę wolnej zatoczki 5.25".
4. Włożyć obudowę do wnętrza i przykręcić do stelaża.
5. Podłączyć kabel złącza główkowego USB do wolnego 19-pinowego złącza główkowego USB 5 Gbps.
6. Podłączyć kabel danych SATA do przenośnego stelaża i do wolnych portów komputera.
7. Podłączyć kabel zasilający SATA zasilacza komputera PC do złącza zasilania przenośnego stelaża, który znajduje się na zielonym PCB lub podłączyć dostarczony kabel zasilający SATA do zielonego PCB i podłączyć interfejs Molex do zasilacza komputera PC.
8. Zamknij z powrotem obudowę i podłącz kabel do zasilacza.

Instalacja

1. Klucz umożliwia otwieranie każdej wnęki przenośnego stelaża. Obróć klucz o 90° w kierunku ruchu wskazówek zegara.
2. Pociągnij przełącznik, aby otworzyć przenośny stelaż i włóż do odpowiedniego gniazda przenośnego stelaża dysk HDD 2.5" lub 3.5".
3. Wyłącz komputer.
4. Nastąpi automatyczne odnalezienie dysków twardych i urządzenie można będzie natychmiast używać.



Contenuto della confezione

- Rack Mobile
- 2 x cavo dati SATA
- 1 x cavo di alimentazione SATA
- 1 x chiave
- Viti
- Manuale utente

Istruzioni per la sicurezza

- Proteggere il prodotto dall'umidità
- Evitare l'elettricità antistatica durante l'installazione del prodotto
- Quando si rimuove l'HDD dal rack mobile, prestare attenzione all'HDD, che potrebbe avere una temperatura elevata.

Installazione dell'hardware

1. Spegnerne il PC e scollegare il cavo di alimentazione.
2. Aprire l'alloggiamento.
3. Rimuovere il pannello dal bay disponibile da 5.25".
4. Inserire il rack mobile nel l'alloggiamento e avviarlo.
5. Collegare il cavo del pin header USB a un pin header libero a 19 pin USB 5 Gbps.
6. Collegare il cavo dati SATA al rack mobile e alle porte libere del computer.
7. Collegare un cavo di alimentazione SATA dell'alimentatore per PC al connettore di alimentazione del rack mobile, che si trova sul PCB verde oppure collegare il cavo di alimentazione SATA in dotazione al PCB verde e collegare l'interfaccia Molex all'alimentatore per PC.
8. Reinserire l'alloggiamento e collegare il cavo di alimentazione all'adattatore CA.

Installazione

1. Con la chiave si può aprire ogni bay del rack mobile. Ruotarlo di 90° in senso orario.
2. Tirare l'interruttore per aprire il rack mobile e inserire l'HDD da 2.5" o 3.5" nel rispettivo bay del rack mobile.
3. Accendere il computer.
4. Le unità del disco rigido saranno rilevate automaticamente e la periferica può essere utilizzata immediatamente.



Paketets innehåll

- Mobilt rack
- 2 x SATA-datasladd
- 1 x SATA-strömsladd
- 1 x nycklar
- Skruvar
- Bruksanvisning

Säkerhetsinstruktioner

- Skydda produkten mot fukt
- Undvik antistatisk elektricitet när du installerar produkten
- Var försiktig när du tar ut hårddisken från det mobila racket, eftersom hårddisken kan vara het.

Hårdvaruinstallation

1. Stäng av datorn och koppla ifrån strömsladden.
2. Öppna höljet.
3. Ta bort panelen från den tillgängliga 5.25"-platsen.
4. Sätt in det mobila racket i facket och skruva fast det i höljet.
5. Anslut USB-sladdens stiftkontakt till en ledig 19-stifts USB 5 Gbps-stiftkontakt.
6. Anslut SATA-datasladden till det mobila racket och till de lediga portarna på din dator.
7. Anslut antingen en SATA-strömsladd från datorns strömförsörjning till strömanslutningen på det mobila racket (som sitter på det gröna kretskortet), eller anslut den medföljande SATA-strömsladden till det gröna kretskortet och anslut Molex-gränssnittet till datorns strömförsörjning.
8. Sätt tillbaka höljet och anslut strömsladden till eluttaget.

Installation

1. Med nyckeln kan du öppna vart och ett av facken i det mobila racket. Vrid nyckeln 90° medsols.
2. Dra i brytaren för att öppna det mobila racket och sätt in din 2.5"- eller 3.5"-hårddisk i respektive plats i det mobila racket.
3. Slå på datorn.
4. Hårddiskenheterna detekteras automatiskt och du kan börja använda enheten genast.



Pachetul contine

- Rack mobil
- 2 x cabluri de date SATA
- 1 x cabluri de alimentare SATA
- 1 cheie
- Șuruburi
- Manual de utilizare

Instrucțiuni de siguranță

- Protejați produsul împotriva umidității
- Evitați electricitatea antistatică atunci când instalați produsului
- Când scoateți HDD-ul din suportul mobil, acordați atenție HDD-ului, care ar putea avea o temperatură ridicată.

Instalarea componentelor hardware

1. Închideți PC-ul și deconectați cablul de alimentare.
2. Deschideți carcasa.
3. Scoateți panoul din locașul disponibil de 5.25".
4. Introduceți rackul mobil în compartiment și fixați-l cu șuruburi la carcasă.
5. Conectați cablul antetului pentru pinul USB la un antet liber cu pinul USB 5 Gbps de 19 pini.
6. Conectați cablul de date SATA la suportul mobil și la porturile libere ale computerului.
7. Conectați fie un cablu de alimentare SATA al sursei de alimentare PC la conectorul de alimentare al rack-ului mobil, care este plasat pe PCB-ul verde, fie conectați cablul de alimentare SATA inclus la PCB-ul verde și conectați interfața Molex la sursa de alimentare PC.
8. Reatașați carcasa și conectați cablul de alimentare la adaptorul de c.a.

Instalarea

1. Cu ajutorul tastei puteți deschide fiecare locaș al suportului mobil. Rotiți-o la 90° în sensul acelor de ceasornic.
2. Trageți comutatorul pentru a deschide rackul mobil și introduceți HDD-ul de 2.5" sau 3.5" în compartimentul respectiv al suportului mobil.
3. Porniți computerul.
4. Unitățile de hard disk vor fi găsite automat și dispozitivul poate fi utilizat imediat.



A csomag tartalma

- Mobil keret
- 2 x SATA adatkábel
- 1 x SATA tápkábel
- 1 db kulcs
- Csavarok
- Használati utasítás

Biztonsági óvintézkedések

- Óvja a terméket a nedvességtől.
- Kerülje az elektrosztatikus kisüléseket a termék üzembe helyezése közben
- Amikor eltávolítja a HDD-t a mobil keretből, óvatosan járjon el, mert a HDD forró lehet.

Hardvertelepítés

1. Kapcsolja ki a PC-t és húzza ki a hálózati tápkábelt.
2. Nyissa ki a számítógépházat.
3. Távolítsa el a panelt a 5.25" méretű bővítőnyílásról.
4. Illessze a mobil keretet a bővítőhelyre, majd rögzítse csavarral a házhoz.
5. Csatlakoztassa az USB-kábel végét egy szabad 19 érintkezőtűs USB 5 Gbps csatlakozóhoz.
6. Csatlakoztassa a SATA-adatkábelt a mobil kerethez és a számítógép szabad csatlakozóihoz.
7. Csatlakoztassa a PC tápegység SATA-tápkábelét a mobil keret tápcsatlakozójához, amely a zöld NYÁK-lapon található, vagy csatlakoztassa a mellékelt SATA-tápkábelt a zöld NYÁK-laphoz és a Molex illesztőt a PC tápegységéhez.
8. Szerelje vissza a ház fedelét és csatlakoztassa a tápkábelt a tápegységhez.

Telepítése

1. A kulccsal kinyithatja a mobil keret minden egyes bővítőhelyét. Fordítsa el 90°-kal az óramutató járásának megfelelő irányba.
2. Húzza ki a kapcsolót a mobil keret kinyitásához, majd illessze be a 2.5" vagy 3.5" hüvelykes HDD-t a mobil keret megfelelő nyílásába.
3. Kapcsolja be a számítógépet.
4. Automatikusan megtörténik a merevlemez-meghajtók észlelése és az eszköz azonnal használható.



Sadržaj pakiranja

- Mobilni stalak
- 2 x SATA podatkovni kabel
- 1 x SATA kabel za napajanje
- 1 tipke
- Vijci
- Korisnički priručnik

Sigurnosne upute

- Zaštitite proizvod od vlage
- Izbjegavajte statički elektricitet kod ugradnje proizvoda
- Prilikom uklanjanja HDD-a iz mobilnog stalka budite pažljivi, HDD bi mogao imati visoku temperaturu.

Ugradnja hardvera

1. Isključite računalu i odvojite kabel za napajanje.
2. Otvorite kućište.
3. Uklonite ploču s dostupnog ležišta veličine 5.25".
4. Umetnite mobilni stalak u ležište i pričvrstite ga na kućište.
5. Priključite USB kabel s priključnicom u slobodni USB 5 Gbps priključak s 19 kontakata.
6. Priključite SATA podatkovni kabel na mobilni stalak i u slobodne priključke računala.
7. Priključite SATA kabel napajanja s izvora napajanja osobnog računala na priključak za napajanje mobilnog stalka ili priključite priloženi SATA kabel napajanja na zelenu tiskanu pločicu i priključite Molex sučelje na električno napajanje osobnog računala.
8. Vratit kućište i ponovno priključite kabel za napajanje u AC adapter.

Instalacija

1. S ključem možete otvoriti svako ležište mobilnog stalka. Okrenite ga za 90° udesno.
2. Povucite sklopku za otvaranje mobilnog stalka i stavite HDD od 2.5" ili 3.5" u odgovarajuće ležište mobilnog stalka.
3. Uključite vaše računalu.
4. Pogoni tvrdog diska automatski će se pronaći i uređaj se može odmah koristiti.



Περιεχόμενα συσκευασίας

- Φορητός στατήρας
- 2 x καλώδιο δεδομένων SATA
- 1 x καλώδιο τροφοδοσίας SATA
- 1 x πλήκτρα
- Βίδες
- Εγχειρίδιο χρήστη

Οδηγίες ασφάλειας

- Προστατεύστε το προϊόν από την υγρασία
- Αποφύγετε αντιστατικό ηλεκτρισμό όταν εγκαθιστάτε το προϊόν
- Όταν αφαιρείτε το HDD από τον φορητό στατήρα, προσέξτε το HDD, το οποίο μπορεί να έχει υψηλή θερμοκρασία.

Εγκατάσταση υλικού

1. Σβήστε τον Η/Υ σας και βγάλτε το καλώδιο τροφοδοσίας από την πρίζα.
2. Ανοίξτε το περίβλημα.
3. Αφαιρέστε τον πίνακα από τη διαθέσιμη bay 5.25".
4. Εισάγετε τον φορητό στατήρα στη bay και βιδώστε τον στο περίβλημα.
5. Συνδέστε το καλώδιο με κεφαλή με 19 ακίδες USB σε μία ελεύθερη κεφαλή ακίδων USB 5 Gbps.
6. Συνδέστε το καλώδιο δεδομένων SATA με τον φορητό στατήρα και με τις ελεύθερες θύρες του υπολογιστή σας.
7. Συνδέστε είτε ένα καλώδιο τροφοδοσίας SATA της παροχής ρεύματος του Η/Υ στον συνδετήρα τροφοδοσίας του φορητού στατήρα, ο οποίος βρίσκεται στο πράσινο PCB, ή συνδέστε το καλώδιο τροφοδοσίας SATA που περιλαμβάνεται στη συσκευασία στο πράσινο PCB και συνδέστε τη διεπαφή Molex στην τροφοδοσία ρεύματος Η/Υ.
8. Συνδέστε ξανά το περίβλημα και συνδέστε το καλώδιο τροφοδοσίας στην πρίζα ρεύματος.

Εγκατάσταση

1. Με το κλειδί μπορείτε να ανοίξετε κάθε bay του κινητού στατήρα. Γυρίστε το δεξιόστροφα 90°.
2. Τραβήξτε τον διακόπτη για να ανοίξει ο φορητός στατήρας και εισάγετε το 2.5" ή 3.5" HDD στην αντίστοιχη υποδοχή του φορητού στατήρα.
3. Ενεργοποιήστε τον υπολογιστή σας.
4. Οι μονάδες σκληρού δίσκου θα βρεθούν αυτόματα και η συσκευή μπορεί να χρησιμοποιηθεί αμέσως.

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_47209/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