

# ***hama***®

**Hama GmbH & Co KG  
D-86651 Monheim/Germany  
[www.hama.com](http://www.hama.com)**

All listed brands are trademarks of the corresponding companies. Errors and omissions excepted,  
and subject to technical changes. Our general terms of delivery and payment are applied.

00053112\_13\_14\_15/03.09

**hama**<sup>®</sup>  
C O M P U T E R

# Festplattengehäuse »Leather«

## Hard Disk Enclosure



**00053112**



**00053113**



**00053114**



**00053115**

# (D) Bedienungsanleitung

## Einbau-und Installationsanleitung 2.5" Festplattengehäuse »Leather«

### Übersicht:

1. Verpackungsinhalt
2. Hinweis / Haftungsausschluss
3. Festplatteneinbau

  - 3.1 Art.-Nr. 53112, 53113
  - 3.2 Art.-Nr. 53114
  - 3.3 Art.-Nr. 53115

4. Treiberinstallation
5. Sicherheitshinweise

### 1. Verpackungsinhalt

- 2.5" SATA-USB Festplattengehäuse
- Installationsanleitung
- Installations CD

### 2. Hinweis

Das Festplattengehäuse darf niemals von dem Computer getrennt werden, solange noch ein Datentransfer stattfindet! Ein Datenverlust wäre dann nicht auszuschließen.

Die Firma Hama GmbH & Co. KG haftet unter keinen Umständen für den Verlust von Daten, die auf Datenträgern gespeichert wurden!

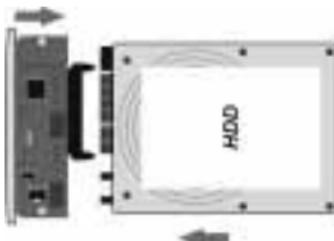
Öffnen Sie mit Hilfe eines Kreuzschlitz-Schraubendrehers die beiden Schrauben die sich auf der Seite des Festplattengehäuses befinden, an der auch der USB Anschluss untergebracht ist:



Ziehen Sie anschließend das Gehäuserückteil mitsamt der Anschlussplatine aus dem Gehäuse.



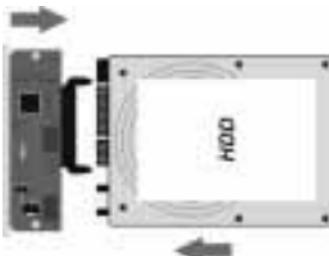
Schließen Sie nun die 2.5" Serial ATA (SATA) Festplatte an der Platine an, indem Sie die Festplatte auf den vorgesehenen Anschluss auf der Platine schieben, die sich am Gehäuserückteil befindet.



Schieben Sie das Gehäuserückteil mitsamt der Festplatte zurück in das Festplattengehäuse.



Schließen Sie nun die 2.5“ Serial ATA (SATA) Festplatte an der Platine an, indem Sie die Festplatte auf den vorgesehenen Anschluss auf der Platine schieben, die sich am Gehäuserückteil befindet.



Schieben Sie das Gehäuserückteil mitsamt der Festplatte zurück in das Festplattengehäuse.



Ziehen Sie anschließend das Gehäuserückteil ab.



Ziehen Sie anschließend das Gehäuserückteil ab.



### **3.1 Art.-Nr. 53115**

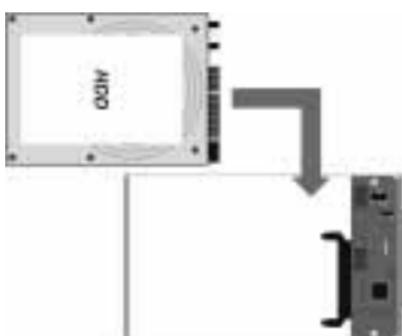
Öffnen Sie die beiden Schrauben die sich auf der Rückseiteseite des Festplattengehäuses befinden mit Hilfe eines Kreuzschlitz-Schraubendrehers.



Nehmen Sie nun das Gehäuserückteil ab.



Setzen Sie nun die Festplatte in das Gehäuse ein indem Sie die Festplatte vorsichtig in das Gehäuse hineinlegen und diese dann in Richtung des Anschlusses im Gehäuse schieben.



Befestigen Sie anschließend den Gehäusedeckel wieder, den Sie im ersten Schritt entfernt haben.

### **4. Treiberinstallation**

Windows® /2000/XP/Vista verfügen über eine integrierte Treiberunterstützung für dieses Festplattengehäuse, somit ist keine zusätzliche Treiberinstallation nötig.

### **5. Sicherheitshinweise**

- Betreiben Sie dieses Gerät weder in feuchter noch staubiger Umgebung
- Betreiben Sie dieses Gerät nicht auf Heizkörpern oder in der Nähe von Wärmequellen
- Dieses Gerät ist nur für den Inneneinsatz bestimmt.
- Dieses Gerät ist nicht für den Außeneinsatz bestimmt.
- Schützen Sie das Gerät während des Betriebes vor Druck- und Stoßeinwirkungen
- Gerät nicht während des Betriebes öffnen und bewegen.

# GB Operating Instruction

## Installation Guide for 2.5" Hard Drive Enclosure <>Leather>>

### Overview:

1. Package Contents
2. Note / Disclaimer
  - 3.1. Hard Drive Installation
  - 3.1 Item no. 53112, 53113
  - 3.2 Item no. 53114
  - 3.3 Item no. 53115
4. Installing the Driver
5. Safety Instructions

### 1. Package Contents

- 2.5" SATA-USB hard drive enclosure
- Installation instructions
- Installation CD

### 2. Note

The hard drive enclosure may never Be disconnected from the computer while data is being transferred. You may lose data if you do so. Hama GmbH & Co. KG does not accept liability for loss of data stored on data storage media.

### 3.Hard Drive Installation

#### 3.1 Item no. 53112 and 53113:

With the help of a Phillips screwdriver, unscrew both screws on the side of the hard drive enclosure on which the USB port is located.



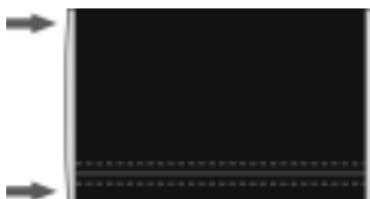
Next, remove the rear section of the enclosure along with the connection circuit board.



Now connect the 2.5" serial ATA (SATA) hard drive to the circuit board by pushing the hard drive into the provided port on the circuit board on the rear section of the enclosure.

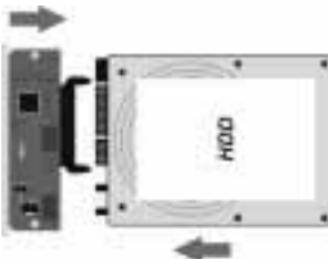


Push the rear section of the enclosure, along With the hard drive, back into the hard drive enclosure.





Connect the 2.5" serial ATA (SATA) hard drive to the circuit board by pushing the hard drive into the provided port on the circuit board on the rear section of the enclosure.



Push the rear section of the enclosure, along with the hard drive, back into the hard drive enclosure.



Next, re-fasten the rear section of the enclosure by tightening both screws that you removed in the first step.

Now remove the rear section of the enclosure.



### **3.1 Item no. 53115**

With the help of a Phillips screwdriver, Unscrew both screws on the back of the hard drive enclosure.



Now remove the rear section of the enclosure.



Place the hard drive into the enclosure by carefully inserting the hard drive and pushing it in the direction of the port in the enclosure.



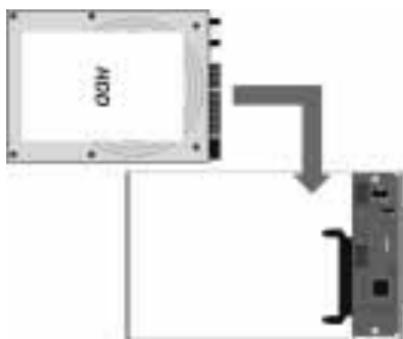
Next, re-fasten the enclosure cover that you removed in the first step.

### **4. Installing the Driver**

Windows® 2000/XP/Vista include driver support for this hard drive enclosure, which means that no additional drivers must be installed.

### **5. Safety Instructions**

- Do not operate the device in damp or dusty environments.
- Do not operate this device on radiators or near sources of heat.
- This device is designed for indoor use only.
- This device is not designed for use outdoors.
- Protect the device from pressure and impact during operation.
- Do not open or move the device during operation.



# (F) Mode d'emploi

## Notice d'installation et de montage du boîtier de disque dur 2.5" <<Leather>>

### Sommaire:

1. Contenu de l'emballage
2. Remarque / exclusion de responsabilité
3. Installation du disque dur
  - 3.1 Réf. 53112, 53113
  - 3.2 Réf. 53114
  - 3.3 Réf. 53115
4. Installation du pilote
5. Consignes de sécurité

### 1. Contenu de l'emballage

- Boîtier de disque dur SATA USB de 2,5"
- Guide d'installation
- CD d'installation

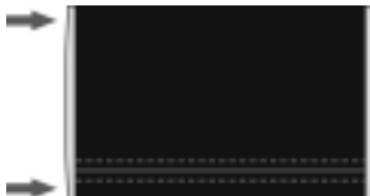
### 2. Remarque:

Le boîtier du disque dur ne doit en aucun cas être débranché de l'ordinateur lorsque des données sont en cours de transfert ! Ces données pourraient être irrémédiablement perdues.

La société Hama GmbH & Co KG décline toute responsabilité en cas de perte de données sauvegardées sur des supports de données !

### 3.3. Installation du disque dur

#### 3.1 Réf. 53112 et 53113



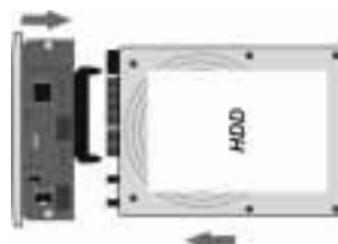
Desserrez les deux vis située sur le côté du boîtier (côté de la connexion USB) à l'aide d'un tournevis cruciforme.



Retirez ensuite la face arrière avec la platine de connexion hors du boîtier.



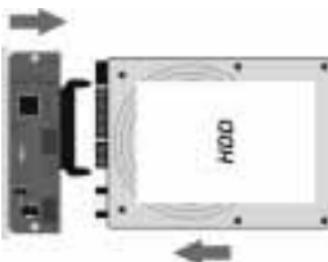
Branchez le disque dur ATA série (SATA) de 2,5" à la platine en insérant le disque dur dans la connexion de la platine située sur la face arrière du boîtier.



Réintroduisez ensuite la face arrière du boîtier avec le disque dur dans le boîtier.



Branchez le disque dur ATA série (SATA) de 2,5" à la platine en insérant le disque dur dans la connexion de la platine située sur la face arrière du boîtier.



Réintroduisez ensuite la face arrière du boîtier avec le disque dur dans le boîtier.



Refitez la partie arrière du boîtier à l'aide des deux vis que vous avez déposées au début de l'installation.



Retirez ensuite la face arrière du boîtier.



### 3.1 Réf. 53115

Desserrez les deux vis située sur la face arrière du boîtier de disque dur à l'aide d'un tournevis cruciforme.



Retirez la face arrière du boîtier.



Insérez avec précaution le disque dur dans le boîtier, puis faites-le glisser en direction de la connexion du boîtier.



Refitez le couvercle du boîtier que vous avez déposé au début de l'installation.

### 4. Installation du pilote

Les systèmes Windows® /2000/XP/Vista disposent d'un support de pilote intégré pour ce boîtier de disque dur et ne nécessitent donc pas d'installation de pilote.

### 5. Sicherheitshinweise

- Consignes de sécurité
- N'utilisez pas cet appareil dans des environnements humides ou poussiéreux
- N'utilisez pas cet appareil à proximité de sources de chaleur et ne le placez pas sur un radiateur.
- L'appareil est conçu exclusivement pour une utilisation à l'intérieur.
- L'appareil n'est pas conçu pour une utilisation en plein air.
- Protégez l'appareil de pression et des chocs pendant son fonctionnement.
- Ne tentez pas d'ouvrir l'appareil et ne le déplacez pas pendant son utilisation.

#### Hinweis zum Umweltschutz:

Ab dem Zeitpunkt der Umsetzung der europäischen Richtlinien 2002/96/EG und 2006/66/EG in nationales Recht gilt folgendes:  
 Elektrische und elektronische Geräte sowie Batterien dürfen nicht mit dem Hausmüll entsorgt werden. Der Verbraucher ist gesetzlich verpflichtet, elektrische und elektronische Geräte sowie Batterien am Ende ihrer Lebensdauer an den dafür eingerichteten, öffentlichen Sammelstellen oder an die Verkaufsstelle zurückzugeben. Einzelheiten dazu regelt das jeweilige Landesrecht. Das Symbol auf dem Produkt, der Gebrauchsanleitung oder der Verpackung weist auf diese Bestimmungen hin. Mit der Wiederverwertung, der stofflichen Verwertung oder anderen Formen der Verwertung von Altgeräten/Batterien leisten Sie einen wichtigen Beitrag zum Schutz unserer Umwelt.

#### Note on environmental protection:

After the implementation of the European Directive 2002/96/EU and 2006/66/EU in the national legal system, the following applies:  
 Electric and electronic devices as well as batteries must not be disposed of with household waste. Consumers are obliged by law to return electrical and electronic devices as well as batteries at the end of their service lives to the public collecting points set up for this purpose or point of sale. Details to this are defined by the national law of the respective country.

This symbol on the product, the instruction manual or the package indicates that a product is subject to these regulations.

By recycling, reusing the materials or other forms of utilising old devices/Batteries, you are making an important contribution to protecting our environment.

#### Remarques concernant la protection de l'environnement:

Conformément à la directive européenne 2002/96/CE et 2006/66/CE, et afin d'atteindre un certain nombre d'objectifs en matière de protection de l'environnement, les règles suivantes doivent être appliquées:

Les appareils électriques et électroniques ainsi que les batteries ne doivent pas être éliminés avec les déchets ménagers. Le pictogramme "picto" présent sur le produit, son manuel d'utilisation ou son emballage indique que le produit est soumis à cette réglementation. Le consommateur doit retourner le produit/batterie usager aux points de collecte prévus à cet effet. Il peut aussi le remettre à un revendeur. En permettant enfin le recyclage des produits ainsi que les batteries, le consommateur contribuera à la protection de notre environnement. C'est un acte écologique.

#### Nota sobre la protección medioambiental:

Después de la puesta en marcha de la directiva Europea 2002/96/EU y 2006/66/EU en el sistema legislativo nacional, se aplicara lo siguiente:

Los aparatos eléctricos y electrónicos, así como las baterías, no se deben evacuar en la basura doméstica. El usuario está legalmente obligado a llevar los aparatos eléctricos y electrónicos, así como pilas y pilas recargables, al final de su vida útil a los puntos de recogida comunitarios o a devolverlos al lugar donde los adquirió. Los detalles quedaran definidos por la ley de cada país. El simbolo en el producto, en las instrucciones de uso o en el embalaje hace referencia a ello. Gracias al reciclaje, al reciclaje del material o a otras formas de reciclaje de aparatos/pilas usados, contribuye Usted de forma importante a la protección de nuestro medio ambiente.

#### Notitie aangaande de bescherming van het milieu:

Ten gevolge van de invoering van de Europese Richtlijn 2002/96/EU en 2006/66/EU in het nationaal juridisch system, is het volgende van toepassing:

Elektrische en elektronische apparatuur, zoals batterijen mag niet met het huisvuil weggegooid worden. Consumenten zijn wettelijk verplicht om elektrische en elektronische apparaten zoals batterijen op het einde van gebruik in te dienen bij openbare verzamelplaatsen speciaal opgezet voor dit doeleinde of bij een verkooppunt. Verdere specificaties aangaande dit onderwerp zijn omschreven door de nationale wet van het betreffende land. Dit symbool op het product, de gebruiksaanwijzing of de verpakking duidt erop dat het product onderworpen is aan deze richtlijnen. Door te recycleren, hergebruiken van materialen of andere vormen van hergebruiken van oude toestellen/batterijen, levert u een grote bijdrage aan de bescherming van het milieu.

#### Informazioni per protezione ambientale:

Dopo l'implementazione della Direttiva Europea 2002/96/EU e 2006/66/EU nel sistema legale nazionale, ci sono le seguenti applicazioni:

Le apparecchiature elettriche ed elettroniche e le batterie non devono essere smaltite con i rifiuti domestici. I consumatori sono obbligati dalla legge a restituire i dispositivi elettrici ed elettronici e le batterie alla fine della loro vita utile ai punti di raccolta pubblici preposti per questo scopo o nei punti vendita. Dettagli di quanto riportato sono definiti dalle leggi nazionali di ogni stato. Questo simbolo sul prodotto, sul manuale d'istruzioni o sull'imballo indicano che questo prodotto è soggetto a queste regole. Riciclando, ri-utilizzando i materiali o utilizzando sotto altra forma i vecchi prodotti/batterie, darete un importante contributo alla protezione dell'ambiente.

#### Υπόδειξη οχειάκια την προστασία περιβάλλοντος:

Από τη σημερινή Ευρωπαϊκή Οδηγία 2002/96/ΕΕ και 2006/66/ΕΕ ενσωματώνεται στο εθνικό δίκαιο ισχύουν τα έξι:

Οι ηλεκτρικές και οι ηλεκτρονικές συσκευές καθώς και οι μπαταρίες δεν επιτρέπεται να πετυχώνται στα οικιακά απορρίμματα. Οι καταναλωτές υποχρέωνται από τον νόμο να επιτρέψουν τις ηλεκτρικές και ηλεκτρονικές συσκευές καθώς και τις μπαταρίες στα τέλος της ζωής τους στα δημόσια αμειά πειραιώλυγης που έχουν δημιουργηθεί για αυτό το σκοπό ή στα σημεία πώλησης. Οι λεπτομέρειες ρυθμίζονται στη σχετική νομοθεσία. Το σύμβολο πάνω στο προϊόν, στο εγχειρίδιο χρήσης ή στη συσκευή παραπέμπει σε αυτές τις διατάξεις. Με την ανακύκλωση, επαναχρησιμοποίηση των ολικών ή με άλλες μορφές χρησιμοποίησης παλαιών συσκευών / Μπαταριών συνεισφέρετε σημαντικά στην προστασία του περιβάλλοντος. Στη Γερμανία ισχύουν αντίστοιχα οι παραπάνω κανόνες απόρριψης σύμφωνα με τον κανονισμό για μπαταρίες και συσκευέωντα.

#### Not om miljöskydd:

Efter implementeringen av EU direktiv 2002/96/EU och 2006/66/EU i den nationella lagstiftningen, gäller följande:

Elektriska och elektroniska apparater samt batterier får inte kastas i hushållssoporna. Konsumenter är skyldiga att återlämna elektriska och elektroniska apparater samt batterier vid slutet av dess livslängd till, för detta ändamål, offentliga uppsamlingsplatser. Detaljer för detta definieras via den nationella lagstiftningen i respektive land. Denne symbol på produkten, instruktionsmanuallen eller på förpackningen indikerar att produkten innefattas av denna bestämmelse. Genom återvinning och återanvändning av material/batterier bidrar du till att skydda miljön och din omgivning.

#### Ympäristönsuoja koskeva ohje:

Sitä lähtien, kun Euroopan unionin direktiivi 2002/96/EU ja 2006/66/EU otetaan käyttöön kansallisessa lainsäädännössä, pätevät seuraavat määrykset:

Sähkö- ja elektronikkalaitteita ja paristoja ei saa hävittää talousjätteen mukana. Kuluttajalla on lain mukaan velvoituisuus toimittaa sähkö- ja elektronikkalaitteet niiden käytöön päätyvää mihin varattuun julkisii keräyspisteisiin tai palauttaa ne myyntipaikkaan. Tähän liittyytä yksityiskohdista säädetään kulloinkin osavalton laissa. Nämä määryksettiä mainitaan myös tuotteen symbolissa, käytööhajeessa tai pakkaussessa. Uudelleenkäytöllä, materiaalien/paristojella uudelleenkäytöllä tai muilla vanhojen laitteiden uudelleenkäytötavoilla on tärkeä vaikutus yhteisen ympäristöön suojeleussa.



#### Wskazówki dotyczące ochrony środowiska:



Od czasu wprowadzenia europejskiej dyrektywy 2002/96/EU i 2006/66/EU do prawa narodowego obowiązują następujące ustawienia: Urządzeni elektrycznych, elektronicznych oraz baterii jednorazowych nie należy wyrzucać razem z codziennymi odpadami domowymi! Użytkownik zobowiązany prawnie do odniesienia zepsutych, zniszczonych lub niepotrzebnych urządzeń elektrycznych i elektronicznych do punktu zbiórki lub do sprzedawcy. Szczegółowe kwestie regulują przepisy prawne danego kraju. Informuje o tym symbol przekreślonego kosza umieszczony na opakowaniu. Sgregując odpady pomagasz chronić środowisko!



#### Környezetvédelmi tudnivalók:



Az európai irányelv 2002/96/EU és 2006/66/EU ajánlása szerint, a megjelölt időponttól kezdve, minden EU-s tagállamban érvényesek a következők: Az elektromos és elektronikai készülékeket és az elemeket nem szabad a háztartási szemétre dobni! A letelejtézeit elektromos és elektronikus készülékeket és elemeket, akkumulátorokat nem szabad a háztartási szemétre dobni. Az elhasznált és működésképtelen elektromos és elektronikus készülékek gyűjtésére törvényi előírás kötele mindenkit, ezért azokat a kell szállítani egy kijelölt gyűjtő helyre vagy visszavinni a vásárlás helyére. A termék csomagolásán feltüntetett szimbólum egyértelmű jelzést ad erre vonatkozóan a felhasználónak. A régi készülékek begyűjtése, visszaváltása vagy bármilyen formában történő újra hasznosítása közös hozzájárulás környezetünk védelméhez.



#### Ochrana životního prostředí:



Evropská směrnice 2002/96/EG a 2006/66/EU ustanovujete následující:

Elektrická a elektronická zařízení stejně jako baterie nepatří do domovního odpadu.

Spotrebiteľ sa zavajuje odevzdať všechna zařízenia a batérie po uplynutí jejich životnosti do príslušných sběren.

Podrobnosti stanoví zákon príslušné země. Symbol na produktu, návodu k obsluze nebo balení na toto poukazuje.

Recyklaci a jiným způsoby zužitkování přispíváte k ochraně životního prostředí.



#### Ochrana životného prostredia:



Evropská směrnice 2002/96/EU a 2006/66/EU stanovuje:

Elektrické a elektronické zariadenia, rovnako ako batérie sa nesmú vyhadzovať do domáceho odpadu. Spotrebiteľ je zo zákona povinný zlikvidovať elektrické a elektronické zariadenia, rovnako ako batérie na miesta k tomu určené.

Symbolizuje to obrázok v návode na použitie, alebo na balení výrobku. Opäťovným zužitkováním alebo inou formou recyklácie starých zariadení/batérií prispievate k ochrane životného prostredia.



#### Nota em Protecção Ambiental:



Após a implementação da directiva comunitária 2002/96/EU e 2006/66/EU no sistema legal nacional, o seguinte aplica-se:

Os aparelhos eléctricos e electrónicos, bem como baterias, não podem ser eliminados juntamente com o lixo doméstico. Consumidores estão obrigados por lei a colocar os aparelhos eléctricos e electrónicos, bem como baterias, sem uso em locais públicos específicos para este efeito ou no ponto de venda. Os detalhes para este processo são definidos por lei pelos respectivos países. Este símbolo no produto, o manual de instruções e a embalagem indicam que o produto está sujeito a estes regulamentos. Reciclando, reutilizando os materiais dos seus velhos aparelhos/baterias, esta a fazer uma enorme contribuição para a protecção do ambiente.



#### Охрана окружающей среды:



С момента перехода национального законодательства на европейские нормативы 2002/96/EU и 2006/66/EU действует следующее:

Электрические и электронные приборы, а также батареи запрещается утилизировать с обычным мусором. Потребитель, согласно закону, обязан утилизировать электрические и электронные приборы, а также батареи и аккумуляторы после их использования в специально предназначенных для этого пунктах сбора, либо в пунктах продажи. Детальная регламентация этих требований осуществляется соответствующими местными законодательством.

Необходимость соблюдения данных предписаний обозначается особым значком на изделиях, инструкции по эксплуатации или упаковке. При переработке, повторном использовании материалов или при другой форме утилизации бывших в употреблении приборов Вы помогаете охране окружающей среды. В соответствии с предписаниями по обращению с батареями, в Германии вышеизложенные нормативы действуют для утилизации батарей и аккумуляторов.



#### Cevre koruma uyarıları:



Avrupa Birliği Direktifi 2002/96/EU ve 2006/66/EU ile ülkeliler yasal uygulamalar için de geçerli olduğu tarichten itibaren:

Elektrikli ve elektronik cihazlar piller normal evsel çöpe atılmamalıdır. Tüketici için, artık çalışmayan elektrikli ve elektronik cihazın piller, kamuya ait toplama yerlerine götürme veya satılık alımlıkları yerle bir geri verme yasağı bir zorunluluğudur. Bu konu ile ilgili ayrıntılı ulusal yasalarla düzenlenmektedir. Ürün üzerinde, kullanım kılavuzunda veya ambalajda bulunan bu simbol tüketiciyi bu konuda uyarır. Eski cihazların geri kazanımı, yapıldıkları malzemelerin değerlendirilmesi veya diğer değerlendirilmeye şekilleri ile, çevre korumasına öncünlük bir katkısı bulunurken, Yukarda adı geçen atık toplama kuralları Almanya'da piller ve aküler için de geçerlidir.



#### Anvisninger til beskyttelse af miljøet:



Fra og med indførelsen af EU-direktivene 2002/96/EF og 2006/66/EF i national rett gælder følgende:

Elektrisk og elektronisk udstyr samt batterier må ikke bortskaffes sammen med almindelig husholdningsaffald. Forbrugeren er lovmaessigt forpligtet til at aflevere udgent elektrisk og elektronisk udstyr samt batterier til dertil indrettede, offentlige indsamlingssteder eller til forhandleren. De nærmere bestemmelser vedr. dette fastlegges af lovgivningen i det pågældende land. Symbolet på produktet, brugsvejledningen eller emballagen henviser til disse bestemmelser. Ved genbrug, genvinding eller andre former for nyttiggørelse af udgent udstyr/batterier giver du et vigtigt bidrag til beskyttelse af miljøet.



#### Informasjon om beskyttelse av miljøet:



Fra tidspunktet for omsetning af de europæiske direktivene 2002/96/EF og 2006/66/EF i nasjonal rett gælder følgende:

Elektriske og elektroniske apparater og batterier må ikke deponeres sammen med husholdningsaffaldet. Forbrukeren er lovmedsigt forpliktet til å leve elektriske og elektroniske apparater og batterier til de offentlige samlestederne eller tilbake til stedet hvor produktene ble kjøpt. Detaljer angående dette reguleres av hvert land. Symbolet på produktet, bruksanvisningen eller emballagen henviser til disse bestemmelserne. Med resirkulering, gjenvinning av stoffer eller andre former av gjenvinning av gamle apparater/batterier bidrar du betydelig til å beskytte miljøet vårt.

