



- Platzieren Sie das Produkt nicht in der Nähe von Lautsprechern oder Maschinen, die ein starkes Magnetfeld ausstrahlen.
- Fassen Sie die Festplatte nur seitlich am Gehäuse an, berühren Sie nicht die Platine mit der Elektronik. Elektrostatische Entladungen können die Festplatte zerstören.
- Die Netzsteckdose muss sich in der Nähe des Geräts befinden und leicht zugänglich sein.
- Als Spannungsquelle darf nur das beiliegende Netzteil verwendet werden.
- Als Spannungsquelle für das Netzteil darf nur eine ordnungsgemäße Netzsteckdose des öffentlichen Versorgungsnetzes verwendet werden. Überprüfen Sie vor dem Einstecken des Netzteils, ob die auf dem Netzteil angegebene Spannung mit der Spannung Ihres Stromversorgungsunternehmens übereinstimmt.
- Netzteile dürfen nie mit nassen Händen ein- oder ausgesteckt werden.
- Ziehen Sie Netzteile nie an der Leitung aus der Steckdose, ziehen Sie sie immer nur an den dafür vorgesehenen Griffflächen aus der Netzsteckdose.
- Stellen Sie sicher, dass beim Aufstellen die Kabel nicht gequetscht, geknickt oder durch scharfe Kanten beschädigt werden.
- Verlegen Sie Kabel immer so, dass niemand über diese stolpern oder an ihnen hängen bleiben kann. Es besteht Verletzungsgefahr.
- Ziehen Sie aus Sicherheitsgründen bei einem Gewitter immer das Netzteil aus der Netzsteckdose.
- Verwenden Sie das Produkt niemals gleich dann, wenn es von einem kalten in einen warmen Raum gebracht wird. Das dabei entstehende Kondenswasser kann unter Umständen das Produkt zerstören. Außerdem besteht beim Steckernetzteil Lebensgefahr durch einen elektrischen Schlag! Lassen Sie das Produkt zuerst auf Zimmertemperatur kommen, bevor es angeschlossen und verwendet wird. Dies kann u.U. mehrere Stunden dauern.
- Wenden Sie sich an eine Fachkraft, wenn Sie Zweifel über die Arbeitsweise, die Sicherheit oder den Anschluss des Produkts haben.
- Lassen Sie Wartungs-, Anpassungs- und Reparaturarbeiten ausschließlich von einem Fachmann bzw. einer Fachwerkstatt durchführen.
- Sollten Sie noch Fragen haben, die in dieser Bedienungsanleitung nicht beantwortet werden, wenden Sie sich an unseren technischen Kundendienst oder an andere Fachleute.

ⓓ Bedienungsanleitung

3,5er SATA-Festplatten-Gehäuse USB 3.0

Best.-Nr. 708036

Bestimmungsgemäße Verwendung

Das Produkt dient zum Einbau einer 8,9 cm (3,5") SATA-Festplatte. Der Anschluss an einen Computer erfolgt über USB. Die Spannungsversorgung erfolgt über das enthaltene Netzteil.

Es eignet sich nur für die Verwendung in geschlossenen Räumen. Eine Verwendung im Freien ist nicht erlaubt. Der Kontakt mit Feuchtigkeit, z. B. im Badezimmer o. ä. ist unbedingt zu vermeiden.

Aus Sicherheits- und Zulassungsgründen dürfen Sie das Produkt nicht umbauen und/oder verändern. Falls Sie das Produkt für andere Zwecke verwenden, als zuvor beschrieben, kann das Produkt beschädigt werden. Außerdem kann eine unsachgemäße Verwendung Gefahren wie z.B. Kurzschluss, Brand, Stromschlag, etc. hervorrufen. Lesen Sie sich die Bedienungsanleitung genau durch und bewahren Sie diese auf. Reichen Sie das Produkt nur zusammen mit der Bedienungsanleitung an dritte Personen weiter.

Das Produkt entspricht den gesetzlichen, nationalen und europäischen Anforderungen. Alle enthaltenen Firmennamen und Produktbezeichnungen sind Warenzeichen der jeweiligen Inhaber. Alle Rechte vorbehalten.

Lieferumfang

- SATA-Festplatten-Gehäuse
- Netzteil
- USB 3.0 Kabel
- Standfuß
- 2 x Kunststoffplatte
- Schraubendreher
- Bedienungsanleitung



Aktuelle Bedienungsanleitungen

Laden Sie aktuelle Bedienungsanleitungen über den Link www.conrad.com/downloads herunter oder scannen Sie den abgebildeten QR-Code. Befolgen Sie die Anweisungen auf der Webseite.

Symbol-Erklärung



Das Symbol mit dem Ausrufezeichen im Dreieck weist auf wichtige Hinweise in dieser Bedienungsanleitung hin, die unbedingt zu beachten sind.



Das Pfeil-Symbol ist zu finden, wenn Ihnen besondere Tipps und Hinweise zur Bedienung gegeben werden sollen.

Sicherheitshinweise



Lesen Sie sich die Bedienungsanleitung aufmerksam durch und beachten Sie insbesondere die Sicherheitshinweise. Falls Sie die Sicherheitshinweise und die Angaben zur sachgemäßen Handhabung in dieser Bedienungsanleitung nicht befolgen, übernehmen wir für dadurch resultierende Personen-/Sachschäden keine Haftung. Außerdem erlischt in solchen Fällen die Gewährleistung/Garantie.

- Das Produkt ist kein Spielzeug. Halten Sie es von Kindern und Haustieren fern.
- Lassen Sie das Verpackungsmaterial nicht achtlos liegen. Dieses könnte für Kinder zu einem gefährlichen Spielzeug werden.
- Schützen Sie das Produkt vor extremen Temperaturen, direktem Sonnenlicht, starken Erschütterungen, hoher Feuchtigkeit, Nässe, brennbaren Gasen, Dämpfen und Lösungsmitteln.
- Setzen Sie das Produkt keiner mechanischen Beanspruchung aus.
- Wenn kein sicherer Betrieb mehr möglich ist, nehmen Sie das Produkt außer Betrieb und schützen Sie es vor unbeabsichtigter Verwendung. Der sichere Betrieb ist nicht mehr gewährleistet, wenn das Produkt:
 - sichtbare Schäden aufweist,
 - nicht mehr ordnungsgemäß funktioniert,
 - über einen längeren Zeitraum unter ungünstigen Umgebungsbedingungen gelagert wurde oder
 - erheblichen Transportbelastungen ausgesetzt wurde.
- Gehen Sie vorsichtig mit dem Produkt um. Durch Stöße, Schläge oder dem Fall aus bereits geringer Höhe wird es beschädigt.
- Beachten Sie auch die Sicherheitshinweise und Bedienungsanleitungen der übrigen Geräte, an die das Produkt angeschlossen wird.
- Bewegen Sie das Produkt mit der eingebauten Festplatte unter keinen Umständen, wenn diese in Betrieb ist. Durch Bewegungen während des Betriebs könnten die Schreib-/Leseköpfe der Festplatte auf der Magnetscheibe aufsetzen. Dies kann zu Datenverlust und zur Beschädigung der Festplatte führen. Schalten Sie das Produkt aus und warten Sie mindestens 30 Sekunden (bis die Magnetscheiben in der Festplatte zum Stillstand gekommen sind), bevor Sie das Produkt bewegen.

Einbau einer Festplatte

1. Lösen Sie die zwei Schrauben der Blende, an der die beiden Buchsen und der Ein-/Ausschalter angebracht sind. Verwenden Sie dazu den beiliegenden Schraubendreher.
2. Entnehmen Sie die Blende vorsichtig.
3. Verbinden Sie eine SATA-Festplatte mit der entsprechenden Anschlussleiste auf der Innenseite der Blende. Wenden Sie keine Gewalt an.
4. Stecken Sie jeweils eine Kunststoffplatte in die Schraublöcher auf beiden Seiten der SATA-Festplatte.
5. Schieben Sie die SATA-Festplatte in das Produkt. Achten Sie darauf, dass die Kunststoffplatten korrekt in die Führungsschienen im Inneren des Produkts greifen.
6. Schrauben Sie die Blende fest.

Treiber-Installation

- Die erforderlichen Treiber sind bereits im Betriebssystem enthalten. Daher ist kein separater Datenträger im Lieferumfang enthalten.
- Beachten Sie, dass für den Betrieb über USB 3.0 ein geeigneter USB 3.0 Controller erforderlich ist. Solch ein Controller ist bereits auf vielen modernen Mainboards integriert, er ist aber auch nachrüstbar in Form einer zusätzlichen Steckkarte.

Anschluss

1. Stellen Sie sicher, dass sich der Ein-/Ausschalter in der Position **O** (aus) befindet.
2. Schalten Sie den Computer ein. Warten Sie, bis das Betriebssystem komplett hochgefahren ist.
3. Verbinden Sie den Rundstecker des Netzteils mit der passenden Buchse am Produkt.
4. Verbinden Sie das Netzteil mit einer Steckdose.
5. Verbinden Sie die USB-Buchse des Produkts über das beiliegende USB 3.0 Kabel mit einem freien USB-Port des Computers.
6. Verwenden Sie bei Bedarf den Standfuß, um das Produkt platzsparend aufzustellen.



Wählen Sie eine waagerechte, stabile und ausreichend große Aufstellfläche. Das Produkt darf nicht umkippen. Eine eingebaute Festplatte kann dadurch beschädigt werden. Diese Gefahr besteht insbesondere dann, wenn das Produkt eingeschaltet und die Festplatte in Betrieb ist. Schützen Sie wertvolle Möbeloberflächen mit einer geeigneten Unterlage vor Kratzspuren oder Druckstellen.

7. Schalten Sie das Produkt ein. Bringen Sie dazu den Ein-/Ausschalter in die Position **I** (ein).
8. Das Betriebssystem erkennt das Produkt bei der ersten Inbetriebnahme automatisch und schließt die Treiber-Installation ab. Die Treiber sind bereits im Betriebssystem enthalten.



Eine neue Festplatte muss zunächst partitioniert und formatiert werden, bevor das Laufwerk im Dateimanager erscheint und verwendet werden kann (siehe nächster Abschnitt).

Festplatte partitionieren/formatieren

- Bei Windows® können Sie die Festplatte über die Systemsteuerung partitionieren und formatieren.
- Zum Beispiel gelangen Sie bei Windows® 7 über die Systemsteuerung zu „System und Sicherheit“. Klicken Sie auf „Verwaltung“ und dann auf „Festplattenpartitionen erstellen und partitionieren“. Wählen Sie dort die richtige Festplatte aus und legen Sie eine neue Partition an.
- Formatieren Sie anschließend die neu angelegte Partition. In diesem Fall reicht eine Schnellformatierung. Bei normaler Formatierung kann es in Abhängigkeit von der Festplattenkapazität sehr lange dauern, bis der Formatierungsvorgang abgeschlossen ist.
- Wenden Sie sich an einen Experten, falls Sie sich bei der Partitionierung/Formatierung unsicher fühlen.

Tipps und Hinweise

a) USB 3.0

- USB 3.0 Geräte sind abwärtskompatibel. Das bedeutet, dass das Produkt mit den darin eingesetzten Festplatten auch an herkömmlichen USB 2.0 Ports oder an langsamen USB 1.1 Ports funktioniert. Die Übertragungsgeschwindigkeit verringert sich in diesem Fall dementsprechend.
- Falls der Computer über einen USB 3.0 Controller verfügt, sind in Abhängigkeit von der Computer und der im Produkt eingebauten Festplatte Übertragungsgeschwindigkeiten von über 100 Mbyte/s möglich.
- Falls Sie anstatt des im Lieferumfang enthaltenen USB 3.0 Kabels ein herkömmliches USB 2.0/1.1 Kabel verwenden, verringert sich die Übertragungsgeschwindigkeit.
- Falls Sie das Produkt an einen USB-Hub anschließen, muss der USB-Hub den USB 3.0 Standard unterstützen, damit die maximale Übertragungsgeschwindigkeit zur Verfügung steht.

b) Allgemein

- Sobald das Festplatten-Gehäuse eingeschaltet ist, leuchtet die blaue LED. Bei Lese-/Schreibzugriffen auf die Festplatte blinkt die LED.
- Beachten Sie, dass bestimmte Betriebssysteme externe Festplatten mit einer Kapazität >2 TB nicht unterstützen. Wenden Sie sich an den Kundendienst des Betriebssystemherstellers für nähere Informationen.
- Beachten Sie, dass evtl. Dateien beschädigt werden könnten oder das Betriebssystem abstürzen könnte, wenn während einer Datenübertragung das Verbindungskabel herausgezogen wird oder das Produkt ausgeschaltet wird. Trennen Sie die Festplatte immer zuerst sicher über das Betriebssystem, bevor Sie das Produkt ausschalten oder das Verbindungskabel herausziehen.
- Behandeln Sie Festplatten grundsätzlich sehr sorgsam. Durch Erschütterungen während des Betriebs und auch noch für einige Sekunden nach dem Ausschalten können die Schreib-/Leseköpfe auf der Magnetscheibe aufsetzen, wodurch die Festplatte zerstört werden kann.
- Wenn Sie die Festplatte zum ersten Mal anschließen, kann es ungefähr eine Minute dauern, bis die Festplatte erkannt wird. Die Zeit kann je nach Betriebssystem variieren.

Pflege und Reinigung



Verwenden Sie keine aggressiven Reinigungsmittel, da dies zu Verfärbungen des Gehäuses führen kann.

Drücken Sie beim Reinigen nicht zu stark auf die Oberfläche, um Kratzspuren zu vermeiden.

- Schalten Sie das Produkt vor der Reinigung aus. Trennen Sie das Netzteil von der Steckdose. Warten Sie mindestens 30 Sekunden, bis die Magnetscheiben der Festplatte vollständig zum Stillstand gekommen sind.
- Das Produkt ist bis auf eine gelegentliche Reinigung wartungsfrei. Verwenden Sie zur Reinigung ein weiches, antistatisches und fusselfreies Tuch.
- Entfernen Sie Staub bei Bedarf mit einem sauberen, langhaarigen Pinsel oder einem Staubsauger.
- Tauchen Sie das Produkt nicht in Wasser.

Entsorgung



Elektronische Geräte sind Wertstoffe und gehören nicht in den Hausmüll. Entsorgen Sie das Produkt am Ende seiner Lebensdauer gemäß den geltenden gesetzlichen Bestimmungen.

Sie erfüllen damit die gesetzlichen Verpflichtungen und leisten Ihren Beitrag zum Umweltschutz.

Technische Daten

a) Festplatten-Gehäuse

Systemvoraussetzungen	Windows® ME, 2000 XP (Home, Pro, mit SP1, SP2, SP3, nur 32 Bit) Vista™ (32/64 Bit), 7 (32/64 Bit), 8, 8 Pro Enterprise 7, Enterprise 8 RT (USB On-the-go (OTG) wird nicht unterstützt) Mac OS 9.x und höher Linux 2.4.x und höher
Geeignet für	8,9 cm (3,5") SATA-Festplatte
USB-Standard	USB 3.0 (abwärtskompatibel zu USB 2.0/1.1)
Festplatten-Kapazität	max. 4 TB (Abhängig vom Betriebssystem. 4 TB möglich ab Windows® 7)
USB-Kabellänge	ca. 73 cm
Betriebsbedingungen.....	+5 bis +40 °C, 10 – 80 % rF
Lagerbedingungen.....	-20 bis +70 °C, 5 – 90 % rF
Abmessungen (B x H x T)	179 x 120 x 32 mm
Gewicht.....	255 g

b) Netzteil

Eingangsspannung/-strom.....	100 – 240 V/AC, 50/60 Hz, 800 mA
Ausgangsspannung/-strom.....	12 V/DC, 2000 mA



- As power supply, only use the supplied mains adaptor.
- Only connect the power adaptor to a normal mains socket connected to the public supply. Before plugging in the power adaptor, check whether the voltage stated on the power adaptor complies with the voltage of your electricity supplier.
- Never connect or disconnect power adaptors if your hands are wet.
- Never unplug the power adaptor from the mains socket by pulling on the cable; always use the grips on the plug.
- When setting up the product, make sure that the cable is not pinched, kinked or damaged by sharp edges.
- Always lay the cables so that nobody can trip over or become entangled in them. This poses a risk of injury.
- For safety reasons, disconnect the power adaptor from the mains socket during storms.
- Never use the product immediately after it has been brought from a cold room into a warm one. The condensation generated could destroy the product. A wall plug transformer also poses the risk of fatal injury due to electric shock! Allow the device to reach room temperature before connecting and using it. This may take several hours.
- Consult an expert when in doubt about operation, safety or connection of the device.
- Maintenance, modifications and repairs are to be performed exclusively by an expert or at a qualified shop.
- If you have questions which remain unanswered by these operating instructions, contact our technical support service or other technical personnel.

Operating instructions

3.5" SATA hard drive case USB 3.0

Item no. 708036

Intended use

The product is intended for installing an 8.9 cm (3.5") SATA hard drive. It can be connected to a computer via USB. Use the power adapter provided for power supply.

It is intended for indoor use only. Do not use it outdoors. Contact with moisture, e.g. in bathrooms, must be avoided under all circumstances.

For safety and approval purposes, you must not rebuild and/or modify this product. If you use the product for purposes other than those described above, the product may be damaged. In addition, improper use can cause hazards such as short circuiting, fire, electric shock etc. Read the instructions carefully and keep them. Make this product available to third parties only together with its operating instructions.

This product complies with the statutory national and European requirements. All company names and product names are trademarks of their respective owners. All rights reserved.

Delivery content

- SATA hard drive case
- Power adapter
- USB 3.0 cable
- Stand
- 2 x plastic plate
- Screwdriver
- Operating instructions



Latest operating instructions

Download the latest operating instructions via the link www.conrad.com/downloads or scan the QR code shown. Follow the instructions on the website.

Explanation of symbols



An exclamation mark in a triangle indicates important instructions in this operating manual that absolutely have to be observed.



The arrow symbol indicates specific tips and advice on operation.

Safety instructions



Read the operating instructions carefully and especially observe the safety information. If you do not follow the safety instructions and information on proper handling in this manual, we assume no liability for any resulting personal injury or damage to property. Such cases will invalidate the warranty/guarantee.

- The device is not a toy. Keep it out of the reach of children and pets.
- Do not leave packaging material lying around carelessly. This may become dangerous playing material for children.
- Protect the product from extreme temperatures, direct sunlight, strong jolts, high humidity, moisture, flammable gases, vapours and solvents.
- Do not place the product under any mechanical stress.
- If it is no longer possible to operate the product safely, take it out of operation and protect it from any accidental use. Safe operation can no longer be guaranteed if the product:
 - is visibly damaged,
 - is no longer working properly,
 - has been stored for extended periods in poor ambient conditions or
 - has been subjected to any serious transport-related stresses.
- Please handle the product carefully. Jolts, impacts or a fall even from a low height can damage the product.
- Also observe the safety and operating instructions of any other devices which are connected to the product.
- Never move the product during operation with the hard drive installed. Movement during operation could cause the disk read/write heads to come into contact with the magnetic disc. This may result not only in data loss but damage to the hard drive. Switch off the product and wait for at least 30 seconds (until the magnetic discs of the hard drive have come to a complete stop) before moving the product again.
- Do not place the product near loudspeakers or machines that emit a strong magnetic field.
- Touch only the sides of your hard drive's housing, do not touch the circuit board. Electrostatic discharges may destroy your hard drive.
- The mains outlet must be located near to the device and be easily accessible.


Installing a hard drive

1. Loosen the two screws on the panel on which the two sockets and the on/off switch are located. In order to do so, use the screwdriver provided.
2. Carefully remove the panel.
3. Connect an SATA hard drive to the respective connector at the inside of the panel. Do not use any force.
4. Insert one plastic plate each into the screw holes on both sides of the SATA hard drive.
5. Push the SATA hard drive into the product. Make sure the plastic plates correctly interlock with the guiding rails inside the product.
6. Tighten the panel with the screws.

Driver installation

- The required drivers are already included in the operating system. For that reason the delivery does not include any separate storage medium.
- Keep in mind that you will need a suitable USB 3.0 controller for using the USB 3.0 function. Many motherboards integrate such controllers already, but the controller can also be added by using an additional plug-in card.

Connection

1. Make sure that the on/off switch is in position **O** (off).
 2. Turn on the computer. Wait until the operating system has fully started.
 3. Connect the round plug of the power adapter to the matching socket on the product.
 4. Connect the power adapter to a wall socket.
 5. Connect the USB port of the product to a free USB port on your computer, using the USB 3.0 cable provided.
 6. If necessary, use the stand provided in order to install the product vertically and thus save space.
-  Select a horizontal and stable surface of sufficient size for installation. The product must not tip over, as an installed hard drive could be damaged. That risk is even higher when the product is switched on and the hard drive running. Use suitable padding to protect valuable furniture from scratch or pressure marks.
7. Turn on the product by setting the on/off switch to position **I** (on).
 8. The operating system will automatically recognize the product during first time operation and complete the driver installation. The drivers are already included in the operating system.



In order for the drive to be displayed in the device manager and to be ready for use, partition and format the hard drive, if new (see next chapter).

Partitioning/formatting a hard drive

- For Windows® operating systems, you can use the control panel for partitioning and formatting.
- When using Windows® 7, for example, open "System and security" from the control panel. Click on "Management" and then on "Creating hard drive partitions". Select the respective hard drive and create a new partition.
- Then format the new partition. Quick formatting is sufficient in such a case. Performing a normal formatting procedure can take a very long time to complete depending on the hard drive capacity.
- Contact an expert if you have any doubts regarding partitioning/formatting.

Tips and notes

a) USB 3.0

- USB 3.0 devices are downwardly compatible. That means that the product with the installed hard drive can also be connected to common USB 2.0 ports or slow USB 1.1 ports. The transfer speed will be reduced accordingly, though.
- Ideally, USB 3.0 makes speeds of over 100 Mbyte/s possible depending on your computer's hard drive, the hard drive mounted in the casing, and the USB 3.0 controller.
- Using a common USB 2.0/1.1 cable instead of the included USB 3.0 cable will reduce the transfer rate.
- If you want to connect the product via a USB hub, the USB hub has to support USB 3.0 for the maximum transfer rate to be possible.

b) General

- When turning on the hard drive case, the blue LED lights up. The LED starts flashing when reading/writing operations access the hard drive.
- Note that some operating systems do not support external hard drives with capacities of >2 TB. Contact the manufacturer of the operating system for more information.
- Please note that files might get damaged or the operating system could crash, if the connecting cable is disconnected or if the product is switched off during data transfer. Always safely remove the product through the operating system first before switching off the product or disconnecting the connecting cable.
- Always handle hard drives very carefully. Impacts during operation and even for several seconds after switching off the product can cause the reading/writing heads to touch the magnetic discs, which in turn could damage the hard drive.
- When connecting the hard drive for the first time, it could take approx. one minute for the hard drive to be recognized. The length of this time period varies depending on the operating system.

Care and cleaning



Do not use any aggressive cleaning agents as these may lead to discoloration. To prevent scratch marks, do not apply too much force on the surface during cleaning.

- Switch off the product before cleaning. Disconnect the power adapter from the mains. Wait for at least 30 seconds until all magnetic discs have come to a complete stop.
- Besides occasional cleaning, the device is maintenance-free. To clean the device, use a soft, anti-static and lint-free cloth.
- You can use a clean, long-haired brush and a vacuum cleaner to easily remove any dust.
- Do not immerse the product in water.

Disposal



Electronic devices are recyclable waste and must not be disposed of in the household waste. At the end of its service life, dispose of the product according to the relevant statutory regulations.

You thus fulfil your statutory obligations and contribute to the protection of the environment.

Technical data

a) Hard drive case

System requirements.....	Windows® ME, 2000 XP (Home, Pro, with SP1, SP2, SP3, only 32 bit) Vista™ (32/64 bit), 7 (32/64 bit), 8, 8 Pro Enterprise 7, Enterprise 8 RT (USB On-the-go (OTG) is not supported) Mac OS 9.x and higher Linux 2.4.x and higher
Suitable for	8.9 cm (3.5") SATA hard drive
USB standard	USB 3.0 (downward compatible to USB 2.0/1.1)
Hard drive capacity.....	max. 4 TB (Depending on the operating system. 4 TB supported starting from Windows® 7)
USB cable length.....	approx. 73 cm
Operating conditions.....	+5 to +40 °C, 10 – 80 % RH
Storage conditions.....	-20 to +70 °C, 5 – 90 % RH
Dimensions (W x H x D)	179 x 120 x 32 mm
Weight	255 g

b) Power adapter

Input voltage/current.....	100 – 240 V/AC, 50/60 Hz, 800 mA
Output voltage/current.....	12 V/DC, 2000 mA

This is a publication by Conrad Electronic SE, Klaus-Conrad-Str. 1, D-92240 Hirschau (www.conrad.com).

All rights including translation reserved. Reproduction by any method, e.g. photocopy, microfilming, or the capture in electronic data processing systems require the prior written approval by the editor. Reprinting, also in part, is prohibited. This publication represent the technical status at the time of printing.

Copyright 2018 by Conrad Electronic SE.

*708036_V2_0518_02_mxs_m_en



F Mode d'emploi

Boîtier pour disques durs SATA 3,5 USB 3.0

N° de commande : 708036

Utilisation prévue

Le produit convient pour l'installation d'un disque dur SATA de 8,9 cm (3,5"). La connexion à un ordinateur s'effectue via un port USB. L'alimentation électrique est fournie par le bloc d'alimentation fourni.

Il est uniquement prévu pour une utilisation en intérieur. L'utilisation en plein air est interdite. Évitez impérativement tout contact avec l'humidité, par ex. dans la salle de bains, etc.

Pour des raisons de sécurité et d'homologation, toute transformation et/ou modification du produit est interdite. Toute utilisation autre que celle décrite précédemment risque d'endommager le produit. Par ailleurs, une utilisation incorrecte peut être source de dangers tels que les courts-circuits, les incendies, l'électrocution. Lisez attentivement le mode d'emploi et conservez-le. Ne transmettez le produit à des tiers qu'accompagné de son mode d'emploi.

Le produit est conforme aux exigences des directives européennes et nationales en vigueur. Tous les noms d'entreprises et appellations de produits contenus dans ce mode d'emploi sont des marques déposées de leurs propriétaires respectifs. Tous droits réservés.

Contenu de l'emballage

- Boîtier pour disques durs SATA
- Bloc d'alimentation
- Câble USB 3.0
- Pied support
- 2 x plaque en matière synthétique
- Tournevis
- Mode d'emploi



Mode d'emploi récent

Téléchargez un mode d'emploi récent via le lien www.conrad.com/downloads ou scannez le code QR qui s'affiche. Suivez les instructions données sur le site Internet.

Explication des symboles



Le symbole avec un point d'exclamation contenu dans un triangle attire l'attention sur les consignes importantes du mode d'emploi à respecter impérativement.



Le symbole de la « flèche » précède les conseils et remarques spécifiques à l'utilisation.

Consignes de sécurité



Lisez le mode d'emploi avec attention, en étant particulièrement attentif aux consignes de sécurité. En cas de non-respect des consignes de sécurité et des informations fournies dans le présent mode d'emploi pour une utilisation correcte de l'appareil, nous déclinons toute responsabilité en cas de dommage personnel ou matériel consécutif. En outre, la responsabilité/garantie sera alors annulée.

- Ce produit n'est pas un jouet. Gardez-le hors de portée des enfants et des animaux domestiques.
- Ne laissez pas traîner le matériel d'emballage. Cela pourrait devenir un jouet très dangereux pour les enfants.
- Gardez le produit à l'abri de températures extrêmes, de la lumière du soleil directe, de secousses intenses, d'humidité élevée, d'eau, de gaz inflammables, de vapeurs et de solvants.
- N'exposez pas le produit à des contraintes mécaniques.
- Si une utilisation en toute sécurité n'est plus possible, cessez d'utiliser le produit et protégez-le contre une utilisation accidentelle. Une utilisation en toute sécurité n'est plus garantie si le produit :
 - présente des traces de dommages visibles,
 - ne fonctionne plus comme il devrait,
 - a été rangé dans des conditions inadéquates sur une longue durée, ou
 - a été transporté dans des conditions très rudes.
- Maniez le produit avec précaution. Les chocs, les coups et les chutes, même d'une faible hauteur, suffisent pour endommager l'appareil.
- Respectez également les informations concernant la sécurité et le mode d'emploi pour les autres appareils connectés à cet appareil.
- En cours d'utilisation, ne bougez jamais le produit avec le disque dur installé à l'intérieur. Lors de mouvements durant le fonctionnement, les têtes de lecture/d'écriture du disque dur pourrait se poser sur le disque magnétique. Cela peut entraîner une perte de données ou endommager le disque dur. Avant de déplacer le produit, éteignez-le et attendez au moins 30 secondes (jusqu'à ce que les disques magnétiques soient complètement à l'arrêt dans le disque dur).
- Ne placez pas le produit près de haut-parleurs ou de machines qui émettent un fort champ magnétique.

• Saisissez le disque dur seulement sur le côté du boîtier ; ne touchez pas la carte de circuits imprimés avec son système électronique. Une décharge électrostatique peut endommager le disque dur.

• La prise de courant doit se trouver à proximité de l'appareil et être facilement accessible.

• Utilisez uniquement le bloc d'alimentation fourni comme source d'alimentation électrique.

• Comme source de tension pour le bloc d'alimentation, utilisez uniquement une prise de courant en parfait état de marche, raccordée au réseau d'alimentation public. Avant de brancher le bloc d'alimentation, vérifiez si la tension indiquée sur le bloc d'alimentation correspond à la tension délivrée par votre compagnie d'électricité.

• Les blocs d'alimentation ne doivent jamais être branchés ou débranchés avec les mains mouillées.

• Ne tirez jamais sur le câble pour débrancher le bloc d'alimentation de la prise de courant ; retirez-le en le saisissant au niveau de la zone de préhension prévue à cet effet.

• Lors de l'installation du produit, assurez-vous que les câbles ne soient pas écrasés, pliés ou endommagés par des bords coupants.

• Placez les câbles de façon à éviter que des personnes ne trébuchent ou ne restent accrochées à ceux-ci. Cela entraîne des risques de blessures.

• Pour des raisons de sécurité, retirez le bloc secteur de la prise de courant par temps d'orage.

• N'allumez jamais l'appareil immédiatement quand il vient d'être transporté d'une pièce froide dans une pièce chaude. L'eau de condensation qui en résulte pourrait, dans des conditions défavorables, détruire l'appareil. De plus, le bloc d'alimentation secteur présente un risque d'électrocution pouvant entraîner la mort ! Avant de connecter et d'utiliser le produit, attendez qu'il ait atteint la température ambiante. Selon les cas, cela peut prendre plusieurs heures.

• Adressez-vous à un technicien spécialisé si vous avez des doutes concernant le mode de fonctionnement, la sécurité ou le raccordement de l'appareil.

• Tout entretien, ajustement ou réparation ne doit être effectué que par un spécialiste ou un atelier spécialisé.

• Si vous avez d'autres questions auxquelles ce mode d'emploi n'a pas su répondre, nous vous prions de vous adresser à notre service technique ou à un expert.

Installation d'un disque dur

1. Desserrez les deux vis du volet sur laquelle les deux prises et l'interrupteur marche/arrêt sont installés. A cet effet, utilisez le tournevis fourni.
2. Retirez le volet avec précaution.
3. Branchez un disque dur SATA avec la barrette de connexion appropriée à l'intérieur du volet. N'utilisez pas la force !
4. Insérez une plaquette en matière synthétique dans chacun des trous des boulons des vis sur les deux côtés du disque dur SATA.
5. Faites glisser le disque dur SATA dans le produit. Vérifiez que les plaquettes en matière synthétique s'engagent correctement dans les rails de guidage à l'intérieur du produit.
6. Revissez le volet.

Installation des pilotes

- Les pilotes nécessaires sont déjà contenus dans le système d'exploitation. Par conséquent, aucun autre support de données n'est inclus dans le contenu du paquet.
- N'oubliez pas qu'un contrôleur USB 3.0 adapté est nécessaire pour un fonctionnement via un USB 3.0. Un tel contrôleur est déjà intégré dans beaucoup de cartes mères récentes, mais il peut être aussi ajouté sous la forme d'une carte enfichable supplémentaire.

Raccordement

1. Assurez-vous que l'interrupteur marche/arrêt se trouve sur la position **O** (arrêt).
2. Allumez l'ordinateur. Attendez que le système d'exploitation soit complètement chargé.
3. Branchez la fiche ronde du bloc d'alimentation sur la prise femelle appropriée du produit.
4. Branchez le bloc d'alimentation sur une prise de courant.
5. Raccordez le connecteur USB du produit via le câble USB 3.0 fourni à un port USB libre de l'ordinateur.
6. Si nécessaire, utilisez le pied de support pour bien positionner le produit tout en veillant au faible encombrement.



Sélectionnez une surface horizontale, stable et suffisamment grande pour le positionnement. Le produit ne doit pas tomber. Un disque dur intégré pourrait être endommagé. Ce risque existe notamment si le produit est allumé et que le disque dur fonctionne. Protégez les surfaces des meubles précieux avec un support approprié afin d'éviter des rayures ou marques.

7. Allumez le produit. Positionnez l'interrupteur marche/arrêt sur la position **I** (marche).
8. Le système d'exploitation détecte automatiquement le produit dès la première mise en service et termine l'installation du pilote. Les pilotes sont déjà contenus dans le système d'exploitation.



Un nouveau disque dur doit être d'abord partitionné et formaté avant que le lecteur puisse l'afficher dans le gestionnaire de fichiers et l'utiliser (voir le prochain chapitre).

Partition/formatage du disque dur

- Sous Windows®, vous pouvez partitionner et formater via le panneau de configuration.
- Par exemple, avec Windows® 7, vous arrivez via le panneau de configuration sur le « Système et sécurité ». Cliquez sur « Gérer », puis sur « Créer et formater des partitions de disque dur ». Choisissez le bon disque dur et créez une nouvelle partition.
- Formatez la partition nouvellement créée. Dans ce cas, un formatage rapide suffit. En formatage normal et en fonction de la capacité du disque, cela peut durer assez longtemps jusqu'à ce que le processus de formatage soit terminé.
- Consultez un spécialiste si vous n'êtes pas sûr lors du partitionnement/formatage.

Conseils et instructions

a) USB 3.0

- Les appareils USB 3.0 sont compatibles avec les versions antérieures. Cela signifie que le produit contenant des disques durs fonctionne aussi bien avec les ports USB 2.0 classiques ou les ports USB 1.1 plus lents. Cependant, dans ce cas, la vitesse de transmission est réduite en conséquence.
- Si l'ordinateur est équipé d'un contrôleur USB 3.0, des vitesses de transfert de plus de 100 Mo/s sont possibles en fonction de l'ordinateur et des disques durs intégrés dans le produit.
- Si à la place d'utiliser le câble USB 3.0 fourni dans le contenu du paquet, vous utilisez un câble USB 2.0/1.1 standard, la vitesse de transfert se réduira.
- Si vous connectez le produit à un concentrateur USB, le hub d'USB doit supporter l'USB 3.0 standard, afin que la vitesse de transfert maximale soit disponible.

b) Généralités

- Dès que le boîtier du disque dur est allumé, le voyant bleu de la diode LED s'allume. Lors d'une lecture/écriture sur le disque dur, la diode LED clignote.
- Notez que certains systèmes d'exploitation ne supportent pas les disques durs externes ayant une capacité de >2 To. Contactez le service clientèle du fournisseur de système d'exploitation pour obtenir plus de renseignements.
- Notez aussi que d'éventuels fichiers peuvent être endommagés ou que le système d'exploitation peut se planter lorsque le câble de connexion est débranché ou que le produit est éteint lors de la transmission de données. Pour agir en toute sûreté, déconnectez toujours en premier le disque dur du système d'exploitation avant d'éteindre le produit ou débranchez le câble de connexion.
- Maniez les disques durs toujours très soigneusement. Lors de chocs et vibrations durant le fonctionnement et également quelques secondes après l'arrêt de l'alimentation, la tête de lecture/d'écriture peut se poser sur le disque magnétique et provoquer ainsi la destruction du disque dur.
- Si vous connectez le disque dur pour la première fois, la détection du disque dur peut prendre environ une minute. Le temps peut varier selon votre système d'exploitation.

Entretien et nettoyage



N'utilisez pas de produits de nettoyage agressifs car ceux-ci peuvent causer un changement de couleur de la boîte.

Lors du nettoyage, n'appuyez pas trop fort sur la surface afin d'éviter de la rayer.

- Éteignez le produit avant de le nettoyer. Débranchez le bloc d'alimentation de la prise de courant. Attendez au moins 30 secondes jusqu'à ce que les disques magnétiques du disque dur soient complètement à l'arrêt.
- Le produit ne nécessite aucune maintenance seulement un nettoyage de temps en temps. Utilisez un chiffon doux antistatique et non pelucheux pour le nettoyage.
- Enlevez la poussière, si nécessaire, avec un pinceau propre à poils longs ou un aspirateur.
- Ne plongez pas le produit dans l'eau.

Élimination des déchets



Les appareils électroniques sont des matériaux recyclables et ne doivent pas être éliminés avec les ordures ménagères. En fin de vie, éliminez l'appareil conformément aux dispositions légales en vigueur.

Vous respectez ainsi les ordonnances légales et contribuez à la protection de l'environnement.

Caractéristiques techniques

a) Boîtier pour disque dur

Systèmes requis.....	Windows® ME, 2000 XP (Home, Pro, avec SP1, SP2, SP3, uniquement 32 bit) Vista™ (32/64 bit), 7 (32/64 bit), 8, 8 Pro Enterprise 7, Enterprise 8 RT (USB On-the-go (OTG) n'est pas supporté) Mac OS 9.x et supérieur Linux 2.4.x et supérieur
Convient pour.....	disque dur SATA 8,9 cm (3,5")
Standard USB.....	USB 3.0 (rétrocompatible vers USB 2.0/1.1)
Capacité du disque dur.....	4 To maxi (En fonction du système d'exploitation, 4 To sont possibles à partir de Windows® 7)
Longueur du câble USB.....	environ 73 cm
Conditions de service.....	+5 à +40 °C, 10 – 80 % HR
Conditions de stockage.....	-20 à +70 °C, 5 – 90 % HR
Dimensions (L x H x P).....	179 x 120 x 32 mm
Poids.....	255 g

b) Bloc d'alimentation

Tension/courant d'entrée.....	100 – 240 V/CA, 50/60 Hz, 800 mA
Tension/intensité de sortie.....	12 V/CC, 2000 mA



Gebruiksaanwijzing

3,5 SATA harde schijf behuizing USB 3.0

Bestelnr. 708036

Bedoeld gebruik

Het product dient om een 8,9 cm (3,5") SATA harde schijf in te bouwen. Het product wordt op de computer aangesloten via USB. Het product wordt van stroom voorzien door de meegeleverde netvoedingadapter.

Het is alleen geschikt voor gebruik in gesloten ruimten. Outdoor gebruik is niet toegelaten. Contact met vocht, bijvoorbeeld in de badkamer, moet worden vermeden.

Om veiligheids- en goedkeuringsredenen mag het product niet omgebouwd of veranderd worden. Indien het product voor andere doeleinden wordt gebruikt dan hiervoor beschreven, kan het product worden beschadigd. Bovendien kan bij verkeerd gebruik een gevaarlijke situatie ontstaan met als gevolg bijvoorbeeld kortsluiting, brand, elektrische schok enzovoort. Lees de gebruiksaanwijzing volledig door en bewaar ze goed. Het product mag alleen samen met de gebruiksaanwijzing aan derden ter beschikking worden gesteld.

Het product voldoet aan de nationale en Europese wettelijke voorschriften. Alle vermelde bedrijfs- en productnamen zijn handelsmerken van de respectievelijke eigenaren. Alle rechten voorbehouden.

Leveringsomvang

- SATA harde schijf behuizing
- Netvoedingadapter
- USB 3.0-kabel
- Standaard
- 2 x kunststofplaten
- Schroevendraaier
- Gebruiksaanwijzing



Actuele handleiding

U kunt de actuele handleiding downloaden via de link www.conrad.com/downloads of scan de QR-code. Volg de instructies op de website.

Uitleg van symbolen



Het symbool met een uitroepteken in een driehoek wijst op belangrijke aanwijzingen in deze gebruiksaanwijzing die moeten worden nageleefd.



Het "pijl"-symbool ziet u, wanneer u bijzondere tips en aanwijzingen voor de bediening zult verkrijgen.

Veiligheidsinstructies



Lees de gebruiksaanwijzing zorgvuldig door en let vooral op de veiligheidsinstructies. Indien de veiligheidsinstructies en de aanwijzingen voor een juiste bediening in deze gebruiksaanwijzing niet worden opgevolgd, kunnen wij niet aansprakelijk worden gesteld voor de daardoor ontstane schade aan apparatuur of persoonlijk letsel. Bovendien vervalt in dergelijke gevallen de garantie.

- Het product is geen speelgoed. Houd het buiten bereik van kinderen en huisdieren.
- Laat verpakkingsmateriaal niet zomaar rondslingeren. Dit kan gevaarlijk materiaal worden voor spelende kinderen.
- Bescherm het product tegen extreme temperaturen, direct zonlicht, sterke schokken, hoge luchtvochtigheid, vocht, ontvlambare gassen, dampen en oplosmiddelen.
- Zet het product niet onder mechanische druk.
- Als het product niet langer veilig gebruikt kan worden, stel het dan buiten bedrijf en zorg ervoor dat niemand het per ongeluk kan gebruiken. Veilig gebruik kan niet langer worden gegarandeerd als het product:
 - zichtbaar is beschadigd,
 - niet meer naar behoren werkt,
 - gedurende langere tijd onder ongunstige omstandigheden is bewaard of
 - tijdens het vervoer aan hoge belastingen onderhevig is geweest.
- Behandel het product met zorg. Schokken, stoten of zelfs vallen vanaf een geringe hoogte kunnen het product beschadigen.
- Neem alstublieft ook de veiligheids- en gebruiksaanwijzingen van alle andere apparaten in acht die met het product zijn verbonden.
- Beweeg het product met de ingebouwde harde schijf in geen geval als het gebruikt wordt. Verplaatsing tijdens de werking kan ertoe leiden dat de lees-/schrijfkoppen van de schijf met de magnetische schijf in aanraking komen. Dit kan niet alleen gegevensverlies veroorzaken maar de harde schijf tevens beschadigen. Schakel het product uit en wacht minstens 30 seconden (tot de magnetische schijven van de harde schijf tot stilstand zijn gekomen) voordat u het product beweegt.
- Plaats het product niet in de buurt van luidsprekers of apparaten die een sterk magnetisch veld produceren.

- Raak alleen de behuizing van de harde schijf aan, en niet het circuitbord. Elektrostatische ontlading kan uw harde schijf permanent beschadigen.
- De wandcontactdoos moet zich in de buurt van het apparaat bevinden en gemakkelijk toegankelijk zijn.
- Gebruik voor de spanningsbron uitsluitend de meegeleverde netvoedingadapter.
- Gebruik als spanningsbron voor de netspanningsadapter uitsluitend een goedgekeurde contactdoos van het openbare elektriciteitsnet. Controleer voor het insteken van de netspanningsadapter, of de op de netspanningsadapter aangegeven spanning overeenkomt met de spanning van uw stroomleverancier.
- Netspanningsadapters nooit met natte handen in de contactdoos steken of eruit trekken.
- Trek de netspanningsadapter nooit aan het netsnoer uit de contactdoos, trek deze altijd aan de daarvoor bestemde greepvlakken uit de contactdoos.
- Wanneer u het product installeert, zorg er dan voor dat de kabel niet doorgeprikt, geknikt of beschadigd is door scherpe randen.
- Plaats kabels altijd zo, dat niemand erover kan struikelen of erin verstrikt kan raken. Er bestaat risico op verwonding.
- Trek om veiligheidsredenen bij onweer altijd de netspanningsadapter uit de contactdoos.
- Gebruik het product nooit meteen nadat het vanuit een koude naar een warme ruimte werd overgebracht. De condens die hierbij wordt gevormd, kan in bepaalde gevallen het product onherstelbaar beschadigen. Bij een stekkertransformator bestaat er tevens een risico op de dood door een elektrische schok! Laat het apparaat eerst op kamertemperatuur komen voordat het aangesloten en gebruikt wordt. Dit kan soms een aantal uur duren.
- Raadpleeg een expert wanneer u twijfelt over het juiste gebruik, de veiligheid of het aansluiten van het apparaat.
- Onderhoud, aanpassingen en reparaties mogen alleen uitgevoerd worden door een expert of in een daartoe bevoegde winkel.
- Als u nog vragen heeft die niet in deze gebruiksaanwijzingen beantwoord worden, neem dan contact op met onze technische klantendienst of ander technisch personeel.

Een harde schijf inbouwen

1. Draai de twee schroeven los van het inbouwframe waarop de beide bussen en de aan-/uitschakelaar zijn aangebracht. Gebruik daarvoor de meegeleverde schroevendraaier.
2. Haal het inbouwframe voorzichtig uit de behuizing.
3. Maak een SATA harde schijf met de bijbehorende aansluitlijst vast op de binnenkant van het frame. Forceer niet.
4. Steek de een kunststof platen in de schroefgaten aan elk van beide zijden van de SATA harde schijf.
5. Schuif de SATA harde schijf in het product. Let er daarbij op dat de kunststof platen correct in de geleiderails in het binnenste van het product geplaatst worden.
6. Schroef het inbouwframe vast.

Installeren van het stuurprogramma

- De benodigde drivers zijn al onderdeel van het besturingsprogramma. Daarom is er geen aparte CD bij de levering inbegrepen.
- Om te kunnen functioneren via USB 3.0 is een daarvoor geschikte USB 3.0-controller nodig. Een dergelijke controller is meestal wel te vinden op de meeste moderne mainboards maar is dit niet het geval dan is het mainboard te upgraden met behulp van een insteekkaart.

Aansluiting

1. Zorg ervoor dat de aan-/uitschakelaar in stand **O** (uit) staat.
2. Zet de computer aan. Wacht tot het besturingsprogramma volledig is opgestart.
3. Steek de ronde stekker van de netvoedingadapter in de daarvoor bestemde bus van het product.
4. Steek de stekker van de netvoedingadapter in een stopcontact.
5. Verbind de USB-bus van het product met behulp van de meegeleverde USB 3.0-kabel met een vrije USB-poort van de computer.
6. Gebruik indien nodig een standvoet om het product op te stellen zonder dat het teveel ruimte in beslag neemt.



Kies een horizontale, stabiele en voldoende grote plaats om het product neer te zetten. Het product niet omstoten. Een ingebouwde harde schijf kan daardoor beschadigd worden. Dit gevaar bestaat met name als het product aan is gezet en de harde schijf gebruikt wordt.

Bescherm oppervlakken van waardevolle meubelen met een daarvoor geschikte onderlegger tegen krassporen of kneuzingen.

7. Zet het product aan. Zet de aan-/uitschakelaar daarvoor in stand **I** (aan).
8. Het besturingsprogramma herkent het product bij de eerste ingebruikname automatisch en voltooit installatie van de driver. De drivers zijn al onderdeel van het besturingsprogramma.



Een nieuwe harde schijf moet eerst gepartitioneerd en geformatteerd worden voordat de harde schijf in de bestandsmanager van Windows verschijnt en gebruikt kan worden (zie volgende hoofdstuk).

Harde schijf partitioneren/formatteren

- Bij Windows® kunt u de harde schijf via de systeembesturing partitioneren en formatteren.
- Ga bijvoorbeeld bij Windows® 7 via de systeembesturing naar "Systeem en Veiligheid". Klik op "Beheer" en dan op "Harde schijf partities maken en partitioneren". Kies daar de juiste harde schijf uit en maak nieuwe partities.
- Formateer aansluitend de nieuw gemaakte partitie. Een snelle formattering is voldoende. Een gewone formattering kan namelijk lang duren afhankelijk van de capaciteit van uw harde schijf.
- Wend u tot een expert als u zich bij het partitioneren/formatteren onzeker voelt.

Tips en aanwijzingen

a) USB 3.0

- USB 3.0-apparaten zijn achterwaarts compatibel. Dat betekent dat het product met de daarin aangebrachte harde schijven ook werkt aangesloten op standaard USB 2.0-poorten of langzame USB 1.1-poorten. De overdrachtssnelheid neemt in dit geval overeenkomstig af.
- In het beste geval haalt USB 3.0 snelheden boven 100 Mbyte/s afhankelijk van de harde schijf van uw computer, de harde schijf die in de behuizing is gemonteerd en de USB 3.0-controller.
- Het gebruik van een gebruikelijke USB 2.0/1.1-kabel in plaats van de meegeleverde USB 3.0-kabel beperkt de overdrachtssnelheid.
- Als u het product via een USB-hub wilt aansluiten, dient de hub USB 3.0 te ondersteunen om de maximale overdrachtssnelheid te hebben.

b) Algemeen

- Zodra de behuizing van de harde schijf aan is gezet, gaat de blauwe LED branden. Bij lees-/schrijffactiviteit op de harde schijf knippert de LED.
- Wees u ervan bewust dat bepaalde besturingssystemen externe harde schijven met een capaciteit van >2 TB niet ondersteunen. Wend u tot de klantendienst van de producent van de besturingssystemen voor nadere informatie
- Wees u ervan bewust dat bestanden beschadigd kunnen worden of het besturingssysteem kan crashen als bij gegevensoverdracht de kabelverbinding verbroken of het product uitgeschakeld wordt. Ontkoppel de harde schijf altijd eerst veilig via het besturingssysteem voordat u het product zelf uitzet of de verbindingkabel losmaakt.
- Behandel de harde schijven altijd met veel zorg. Door schudden tijdens het gebruik en ook nog gedurende een paar seconden na het uitzetten, kan de schrijf-/afleeskop op de magnetische schijf terechtkomen waardoor de harde schijf kapot kan gaan.
- Als u de harde schijf voor het eerst aansluit, kan het ongeveer een minuut duren totdat de harde schijf wordt herkend. Die tijd varieert afhankelijk van het besturingssysteem.

Onderhoud en reiniging



Gebruik geen agressieve schoonmaakmiddelen, deze kunnen verkleuring veroorzaken. Druk bij het schoonmaken niet te hard op het oppervlak om krassen te vermijden.

- Schakel het product voor het schoonmaken uit en trek de stekker van de netvoedingadapter uit het stopcontact. Wacht minstens 30 seconden tot de magneetschijven van de harde schijf volledig tot stilstand zijn gekomen
- Het product is op een incidentele schoonmaakbeurt na verder onderhoudsvrij. Gebruik voor het reinigen een zachte, antistatische en pluisvrije doekje.
- Verwijder eventueel stof met een schone, lang harige borstel en een stofzuiger.
- Dompel het product niet onder in water.

Verwijdering



Elektronische apparaten zijn recycleerbare stoffen en horen niet bij het huisvuil. Als het product niet meer werkt, moet u het volgens de geldende wettelijke bepalingen voor afvalverwerking inleveren.

Zo vervult u uw wettelijke verplichtingen en draagt u bij tot de bescherming van het milieu.

Technische gegevens

a) Harde schijf behuizing

Systeemvereisten	Windows® ME, 2000 XP (Home, Pro, met SP1, SP2, SP3, alleen 32 bit) Vista™ (32/64 bit), 7 (32/64 bit), 8, 8 Pro Enterprise 7, Enterprise 8 RT (USB On-the-go (OTG) wordt niet ondersteund) Mac OS 9.x en hoger Linux 2.4.x en hoger
Geschikt voor	8,9 cm (3,5") SATA harde schijf
USB-standaard	USB 3.0 (achterwaarts compatibel tot USB 2.0/1.1)
Harde schijf capaciteit	max. 4 TB (Afhankelijk van het besturingssysteem. 4 TB mogelijk vanaf Windows® 7)
USB kabellengte	ong. 73 cm
Gebruiksomstandigheden	+5 tot +40 °C, 10 – 80 % rV
Opslagomstandigheden	-20 tot +70 °C, 5 – 90 % rV
Afmeting (B x H x D)	179 x 120 x 32 mm
Gewicht	255 g

b) Netvoedingadapter

Ingangsspanning/-stroom	100 – 240 V/AC, 50/60 Hz, 800 mA
Uitgangsspanning/-stroom	12 V/DC, 2000 mA