

Bedienungsanleitung HDD-Dockingstation USB3.0 mit Verschlüsselungsfunktion Best.-Nr. 1590183

Bestimmungsgemäße Verwendung

In die Dockingstation kann eine 8,9 cm-/3,5"- oder eine 6,35 cm-/2,5"-SATA-Festplatte/-SSD (nicht im Lieferumfang) eingesetzt werden. Der Betrieb ist über eine USB 3.0-Schnittstelle möglich (kompatibel zu USB 2.0/1.1). Ein mitgeliefertes externes Steckernetzteil dient zur Spannungs-/Stromversorgung.

Die Daten auf der eingesetzten Festplatte/SSD können mit einem bis zu 12stelligen Passwort vor unberechtigtem Zugriff verschlüsselt werden (AES-256).

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

- Dockingstation
- USB 3.0-Kabel
- Steckernetzteil
- Bedienungsanleitung

Aktuelle Bedienungsanleitungen

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

Symbol-Erklärung



Das Symbol mit dem Blitz im Dreieck wird verwendet, wenn Gefahr für Ihre Gesundheit besteht, z.B. durch einen elektrischen Schlag.

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.

a) Allgemein

- · 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.



- 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.

b) Steckernetzteil

- Der Aufbau des Steckernetzteils entspricht der Schutzklasse II. Als Spannungsquelle für das Steckernetzteil darf nur eine ordnungsgemäße Netzsteckdose verwendet werden.
- Die Netzsteckdose, in die das Steckernetzteil eingesteckt wird, muss leicht zugänglich sein.
- Verwenden Sie zur Stromversorgung der Dockingstation nur das mitgelieferte Steckernetzteil.
- Ziehen Sie das Steckernetzteil niemals am Kabel aus der Netzsteckdose. Fassen Sie es seitlich am Gehäuse an und ziehen Sie es dann aus der Netzsteckdose heraus.
- Wenn das Steckernetzteil Beschädigungen aufweist, so fassen Sie es nicht an, es besteht Lebensgefahr durch einen elektrischen Schlag!

Schalten Sie zuerst die Netzspannung für die Netzsteckdose ab, an der das Steckernetzteil angeschlossen ist (zugehörigen Sicherungsautomat abschalten bzw. Sicherung herausdrehen, anschließend FI-Schutzschalter abschalten, so dass die Netzsteckdose allpolig von der Netzspannung getrennt ist).

Ziehen Sie erst danach das Steckernetzteil aus der Netzsteckdose. Entsorgen Sie das beschädigte Steckernetzteil umweltgerecht, verwenden Sie es nicht mehr. Tauschen Sie es gegen ein baugleiches Steckernetzteil aus.

c) Betrieb

 Das Produkt ist nur f
ür den Betrieb in trockenen, geschlossenen Innenr
äumen geeignet. Das gesamte Produkt darf nicht feucht oder nass werden, fassen Sie es niemals mit nassen H
änden an!

Beim Steckernetzteil besteht Lebensgefahr durch einen elektrischen Schlag!

- Wählen Sie als Aufstellort f
 ür die Dockingstation eine stabile, ebene, waagrechte und ausreichend gro
 ße Fl
 äche.
- 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.

- Achten Sie beim Aufstellen des Produkts darauf, dass die Kabel nicht geknickt oder gequetscht werden.
- Bewegen Sie das Produkt mit der eingesetzten Festplatte nicht, wenn diese in Betrieb ist. Durch Bewegungen bei Betrieb könnten die Schreib-/Leseköpfe in der Festplatte auf der Magnetscheibe aufsetzen. Dadurch ist nicht nur Datenverlust möglich, sondern die Festplatte wird beschädigt! Gleiches gilt für etwa 30 Sekunden nach dem Ausschalten der Dockingstation, bis die Magnetscheiben in der Festplatte zum Stillstand gekommen sind.

Bei SSDs trifft dies natürlich nicht zu, da keine beweglichen Teile vorhanden sind.

Anschluss

- Schalten Sie Ihren Computer ein, falls noch nicht geschehen und warten Sie, bis das Betriebssystem vollständig geladen ist.
- Verbinden Sie den Niedervolt-Rundstecker des mitgelieferten Steckernetzteils mit der dazugehörigen Buchse auf der Rückseite der Dockingstation.
- Verbinden Sie das Steckernetzteil mit der Netzspannung, stecken Sie es in eine Netzsteckdose.
- Verbinden Sie die USB 3.0-Buchse auf der Rückseite der Dockingstation über das mitgelieferte USB 3.0-Kabel mit einem freien USB-Anschluss Ihres Computers.
 - Nur bei Verwendung eines USB 3.0-Ports wird der schnelle Übertragungsmodus genutzt; bei einem USB 2.0- oder USB 1.1-Port ist die maximale Geschwindigkeit bei der Datenübertragung entsprechend geringer.
- · Stellen Sie die Dockingstation auf eine waagrechte, stabile, ausreichend große Fläche.



Die Dockingstation mit der eingesetzten Festplatte darf nicht umkippen, eine eingebaute Festplatte wird dadurch beschädigt (speziell dann, wenn die Dockingstation eingeschaltet und die Festplatte in Betrieb ist).



Festplatte/SSD vorbereiten & Passwort programmieren

Achtung!

Falls sich auf der Festplatte/SSD noch Daten befinden, so müssen Sie diese zuerst auf ein anderes Laufwerk sichern. Beim Programmieren eines Passworts gehen alle Daten auf der Festplatte/SSD unwiederbringlich verloren!

Setzen Sie vorzugsweise eine neue, leere Festplatte/SSD in die Dockingstation ein, auf der sich noch keine Daten befinden.

Gehen Sie in folgenden Schritten vor:

Schritt 1:

Falls die Dockingstation eingeschaltet ist, so schalten Sie sie jetzt aus (Ein-/Ausschalter auf der Rückseite der Dockingstation kurz drücken). Es darf keine LED auf der Frontseite der Dockingstation leuchten.

Schritt 2:

Stecken Sie eine Festplatte/SSD mit SATA-Anschluss von oben in die Dockingstation. Achten Sie dabei auf die richtige Orientierung der Anschlüsse auf der Festplatte und in der Dockingstation.

Die Staubschutzklappe auf der Oberseite lässt sich vorsichtig mit einem Finger nach innen klappen, so dass Sie die Anschlüsse in der Dockingstation sehen können.

Schritt 3:

Halten Sie die beiden Tasten "1" und "3" gleichzeitig gedrückt und schalten Sie dann die Dockingstation ein. Die blaue LED blinkt.

Halten Sie die beiden Tasten für etwa 10 Sekunden weiter gedrückt, bis die blaue und rote LED dauerhaft leuchten. Lassen Sie erst dann die beiden Tasten wieder los.

Schritt 4:

Halten Sie die Taste " $\mathbf{\Phi}$ " für 10 Sekunden gedrückt, bis die orange LED dauerhaft leuchtet. Lassen Sie erst dann die Taste wieder los.

Schritt 5:

Geben Sie mit den Zahlentasten das gewünschte Passwort ein (1 - 12 Stellen). Bei jedem Tastendruck leuchtet die grüne LED kurz auf. Drücken Sie dann kurz die Taste "d", die grüne LED blinkt zur Bestätigung 3x kurz. Die orange LED erlischt.

Schritt 6:

Geben Sie mit den Zahlentasten das in Schritt 5 gewählte Passwort zur Bestätigung erneut ein (1 - 12 Stellen). Bei jedem Tastendruck leuchtet die grüne LED kurz auf. Drücken Sie dann kurz die Taste "of".

Die rote LED erlischt und die grüne LED leuchtet nun dauerhaft. Das Passwort wurde gespeichert.

Wurde in Schritt 6 ein anderes Passwort als in Schritt 5 eingegeben, so leuchtet die rote LED. Schalten Sie die Dockingstation aus. Beginnen Sie danach erneut bei Schritt 3. Achten Sie darauf, bei Schritt 5 und 6 exakt das gleiche Passwort einzugeben.

Wenn das Passwort vergessen wurde, ist kein Zugriff auf die Daten der Festplatte mehr möglich. Bewahren Sie das Passwort deshalb an einer sicheren Stelle auf.

Schritt 7:

Bevor Daten auf der Festplatte/SSD gespeichert werden können, müssen Sie sie zuerst partitionieren und formatieren.

Öffnen Sie bei Windows die Systemsteuerung (bei Windows 10 z.B. unter "Windows-System" zu finden). Klicken Sie dort auf "System und Sicherheit". Bei "Verwaltung" wählen Sie "Festplattenpartitionen erstellen und formatieren".

Beim ersten Einrichten müssen Sie den Datenträger initialisieren, folgen Sie den Anweisungen von Windows.

Anschließend können Sie eine Partition anlegen und diese formatieren.Hierbei genügt die Schnellformatierung; bei "normaler" Formatierung kann es andernfalls je nach Größe der Festplatte sehr lange dauern, bis der Formatvorgang abgeschlossen ist.

Erst jetzt erscheint das neue Laufwerk z.B. im Dateimanager von Windows und Sie können Daten darauf speichern. Der neue Laufwerksbuchstabe wird von Windows automatisch vergeben (in der Datenträger-Verwaltung veränderbar).

Festplatte/SSD in die Dockingstation einsetzen

- Falls die Festplatte/SSD noch nicht mit einem Passwort versehen ist, so gehen Sie wie im Kapitel "Festplatte/SSD vorbereiten & Passwort programmieren" beschrieben vor.
- Schalten Sie die Dockingstation aus.
- Stecken Sie eine SATA-Festplatte/-SSD (entweder 8,9 cm/3,5" oder 6,35 cm/2,5") in richtiger Orientierung in den Einschub der Dockingstation ein. Wenden Sie keine Gewalt an. Fassen Sie die Festplatte/SSD nicht an den Elektronik-Bauteilen an!
- Schalten Sie die Dockingstation ein. Die blaue Power-LED blinkt, bis die Festplatte/SSD gestartet ist. Die rote LED leuchtet (kein Zugriff möglich).
- Geben Sie das Passwort ein und drücken Sie dann kurz die Taste "". Das Passwort wird geprüft, die grüne LED blinkt einige Male. Ist das Passwort korrekt, so erlischt die rote LED und die grüne LED leuchtet dauerhaft. Der Zugriff auf die Daten ist jetzt möglich.

Festplatte/SSD aus der Dockingstation entnehmen



Beenden Sie zunächst alle Zugriffe auf die in der Dockingstation eingesetzte Festplatte/SSD, schließen Sie geöffnete Dateien. Andernfalls ist Datenverlust möglich!

- · Aktivieren Sie die manuelle Sperre, siehe Abschnitt "Manuelle Sperre".
- · Schalten Sie die Dockingstation aus.
- Bei einer Festplatte ist zunächst zu warten, bis die Magnetscheiben in der Festplatte vollständig zum Stillstand gekommen sind. Dies kann etwa bis zu 30 Sekunden dauern. Bei einer SSD ist dies natürlich nicht erforderlich, da keine beweglichen Teile vorhanden sind.
- · Ziehen Sie die Festplatte/SSD senkrecht nach oben heraus.

Passwort einer Festplatte/SSD nachträglich ändern

· Schritt 1:

Falls die Dockingstation eingeschaltet ist, so schalten Sie sie jetzt aus (Ein-/Ausschalter auf der Rückseite der Dockingstation kurz drücken). Es darf keine LED auf der Frontseite der Dockingstation leuchten.

Schritt 2:

Setzen Sie die Festplatte/SSD in die Dockingstation ein, deren Passwort Sie ändern wollen. • Schritt 3:

Schritt 3

Die USB-Verbindung zum Computer muss hergestellt sein. Halten Sie die Taste "&" gedrückt und schalten Sie dann die Dockingstation ein. Die blaue LED blinkt. Halten Sie die beiden Tasten für etwa 10 Sekunden weiter gedrückt, bis die blaue, rote und orange LED dauerhaft leuchten. Lassen Sie erst dann die Taste wieder los.

Schritt 4:

Geben Sie mit den Zahlentasten das alte Passwort ein. Bei jedem Tastendruck leuchtet die grüne LED kurz auf. Drücken Sie dann kurz die Taste "**o**ⁿ", die grüne LED blinkt zur Bestätigung 3x kurz. Die orange LED erlischt.

Schritt 5:

Geben Sie mit den Zahlentasten das neue Passwort ein (1 - 12 Stellen). Bei jedem Tastendruck leuchtet die grüne LED kurz auf. Drücken Sie dann kurz die Taste "**v**⁻", die grüne LED blinkt zur Bestätigung 3x kurz.

Schritt 6:

Geben Sie mit den Zahlentasten das in Schritt 5 gewählte neue Passwort zur Bestätigung erneut ein (1 - 12 Stellen). Bei jedem Tastendruck leuchtet die grüne LED kurz auf. Drücken Sie dann kurz die Taste " $\mathbf{\sigma}^{n_{\text{H}}}$.

Die rote LED erlischt und die grüne LED leuchtet nun dauerhaft. Das neue Passwort wurde gespeichert.



Wurde in Schritt 6 ein anderes Passwort als in Schritt 5 eingegeben, so leuchtet die rote LED. Schalten Sie die Dockingstation aus. Beginnen Sie danach erneut bei Schritt 3. Achten Sie darauf, bei Schritt 5 und 6 exakt das gleiche Passwort einzugeben. Erst wenn in Schritt 6 das gleiche Passwort wie in Schritt 5 eingegeben wurde, erfolgt die Änderung vom alten zum neuen Passwort.



ren Stelle auf.

Erst jetzt erscheint das Laufwerk z.B. im Dateimanager von Windows und Sie können Daten darauf speichern.

Automatische Sperre

Wenn für die Dauer von 10 Minuten keine Zugriffe auf die Festplatte/SSD erfolgen, so erfolgt aus Sicherheitsgründen eine automatische Sperre. Die grüne LED erlischt und die rote LED leuchtet auf. Es ist kein Zugriff mehr auf die Daten möglich. Das Laufwerk verschwindet aus dem Dateimanager von Windows.

Um wieder Zugriff zu erhalten, geben Sie das Passwort ein und drücken Sie dann kurz die Taste "**o**ⁿ" (die rote LED erlischt und die grüne LED leuchtet). Das Laufwerk wird im Dateimanager von Windows wieder angezeigt.

Manuelle Sperre

Um den Zugriff auf die Daten der Festplatte/SSD zu unterbrechen (z.B. wenn Sie Ihren Arbeitsplatz im Büro verlassen), halten Sie einfach die Taste " $\boldsymbol{\vartheta}$ " für die Dauer von 3 Sekunden gedrückt, bis die grüne LED erlischt und die rote LED leuchtet. Es ist kein Zugriff mehr auf die Daten möglich. Das Laufwerk verschwindet aus dem Dateimanager von Windows.

Um wieder Zugriff zu erhalten, geben Sie das Passwort ein und drücken Sie dann kurz die Taste "of" (die rote LED erlischt und die grüne LED leuchtet). Das Laufwerk wird im Dateimanager von Windows wieder angezeigt.

LED-Funktionen

Die LEDs haben folgende Funktion:

- Blaue LED
- LED leuchtet bei vorhandener Stromversorgung
- LED blinkt bei Schreib-/Lesezugriffen
- nach dem Einschalten der Dockingstation blinkt die blaue LED, bis die Festplatte/SSD betriebsbereit ist
- Grüne LED
- LED leuchtet kurz bei Tastenbetätigung
- LED blinkt 3x bei Bestätigung einer Passwort-Eingabe
- LED leuchtet dauernd, wenn ein korrektes Passwort eingegeben wurde und ein Zugriff auf die Daten möglich ist
- LED erlischt, wenn kein Zugriff auf die Daten möglich ist
- Orange LED
 - Erstellung/Änderung eines Passworts
- Rote LED
- LED leuchtet, wenn kein Zugriff auf die Daten möglich ist
- LED blinkt, wenn ein falsches Passwort eingegeben wurde
- LED erlischt, wenn ein korrektes Passwort eingegeben wurde und ein Zugriff auf die Daten möglich ist

Tipps & Hinweise

a) Allgemein

- Bei einem Defekt der Dockingstation kann ein Zugriff auf die auf der Festplatte/SSD liegenden Daten nur dann erfolgen, wenn Sie eine baugleiche neue Dockingstation verwenden. Geben Sie dort einfach wie gewohnt das zur Festplatte/SSD gehörige Passwort ein, um Zugriff auf die Daten zu erhalten.
- Wenn das Passwort vergessen wurde, ist kein Zugriff auf die Daten der Festplatte/SSD mehr möglich. Bewahren Sie das Passwort deshalb an einer sicheren Stelle auf.
- Wird versucht, die mit einem Passwort versehene Festplatte/SSD direkt in einen Computer einzubauen oder über eine herkömmliche Dockingstation bzw. ein USB-Festplattengehäuse zu betreiben, so ist kein Zugriff auf die Daten möglich.
- Jede Festplatte/SSD kann mit einem anderen Passwort versehen werden. Achten Sie in diesem Fall darauf, dass Sie sich die Zuordnung von Festplatte/SSD zum Passwort entsprechend notieren.
- Das Passwort kann 1 12stellig sein. Je mehr Stellen das Passwort hat, umso schwieriger ist es, das korrekte Passwort durch Herausprobieren zu finden.

b) USB

- USB 3.0-Geräte sind abwärtskompatibel. Das bedeutet, dass diese auch an herkömmlichen USB 2.0-/1.1-Ports funktionieren - aber dann eben nur in der jeweiligen maximalen USB-Geschwindigkeit.
- Wenn die Dockingstation über einen USB-Hub angeschlossen werden soll, so muss auch dieser den USB 3.0-Übertragungsmodus unterstützen, damit die maximale Geschwindigkeit möglich ist.
- USB-Geräte erlauben das Ein- und Ausstecken während dem Betrieb.
 - Sie sollten dabei aber beachten, dass evtl. Dateien beschädigt werden könnten oder das Betriebssystem abstürzen könnte, wenn bei einer Datenübertragung das Verbindungskabel herausgezogen wird bzw. wenn durch ein Programm Dateien geöffnet sind.

Bei Windows erscheint bei Anschluss der Festplatte (oder anderen USB-Datenträgern) normalerweise ein Symbol in der Menüleiste, über das man Windows anweisen kann, das Gerät zu "trennen", die Datenübertragungen also so zu beenden, dass man das Verbindungskabel gefahrlos abstecken kann.

 Wenn Sie in Ihrem Computer eine USB 3.0-Steckkarte nachgerüstet haben (z.B. wenn Ihr Mainboard/Computer noch keine USB 3.0-Ports hat), so kontrollieren Sie, ob diese Steckkarte einen eigenen Stromanschluss verfügt.

→ Sofern ein solcher Stromanschluss vorhanden ist, so muss dieser mit dem PC-Netzteil verbunden werden, andernfalls funktioniert der USB 3.0-Port möglicherweise nicht richtig. Beachten Sie die Bedienungsanleitung zu der von Ihnen verwendeten USB 3.0-Steckkarte.

Pflege und Reinigung

Bevor Sie das Produkt reinigen, schalten Sie es aus und ziehen Sie das Steckernetzteil aus der Netzsteckdose.



Warten Sie anschließend mindestens 30 Sekunden, bis die Magnetscheiben der Festplatte vollständig zum Stillstand gekommen sind, da es andernfalls zu einer Beschädigung der Festplatte und zu Datenverlust kommen kann.

Bei einer SSD ist dies natürlich nicht erforderlich, da keine beweglichen Teile vorhanden sind.

Verwenden Sie auf keinen Fall aggressive Reinigungsmittel, Reinigungsalkohol oder andere chemische Lösungen, da dadurch das Gehäuse angegriffen oder gar die Funktion beeinträchtigt werden kann.

Verwenden Sie ein trockenes, faserfreies Tuch zur Reinigung des Produkts.

Entsorgung



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

Technische Daten

a) Dockingstation

, .	
Anschluss	. USB 3.0 (kompatibel zu USB 2.0/1.1)
Geeignetes Laufwerk	. 8,9 cm/3,5" oder 6,35 cm/2,5", SATA
Unterstützte Kapazität	. 10 TB
Verschlüsselung	. AES-256
Passwort einstellbar	. 1 - 12stellig
Umgebungsbedingungen	. Temperatur +5 $^\circ\mathrm{C}$ bis +40 $^\circ\mathrm{C},$ Luftfeuchte 5% bis 90% relativ, nicht kondensierend
Abmessungen	. 142 x 103 x 82,5 mm (L x B x H)
Gewicht	. ca. 301 g
b) Steckernetzteil	
D. C. L. L. L. L. L. L.	400 040 1/40 50/00 11

Betriebsspannung	100 - 240 V/AC, 50/60 Hz
Ausgang	12 V/DC, 2 A

Dies ist eine Publikation der Conrad Electronic SE, Klaus-Conrad-Str. 1, D-92240 Hirschau (www.conrad.com). Alle Rechte einschließlich Übersetzung vorbehalten. Reproduktionen jeder Art, z. B. Fotokopie, Mikroverfilmung, oder die Erfassung in elektronischen Datenverarbeitungsanlagen, bedürfen der schriftlichen Genehmigung des Herausgebers. Nachdruck, auch auszugsweise, verboten. Die Publikation entspricht dem technischen Stand bei Drucklegung. © Copyright 2017 by Conrad Electronic SE. 1590183_V1_1217_02_VTP_m_de



Operating instructions HDD docking station USB3.0 with encryption function Item no. 1590183

Intended use

The docking station can accommodate an 8.9 cm/3.5" or a 6.35 cm/2.5" SATA HDD/SSD (not included). The operation is possible via a USB 3.0 interface (compatible with USB 2.0/1.1). The external wall plug transformer enclosed is used to supply the current/power.

The data on the inserted HDD/SSD can be encrypted against unauthorised access (AES-256) with a password of up to 12-digits.

For safety and compliance reasons, the product must not be converted or modified in any way. If you use the product for other purposes than those described above, the product may be damaged. Moreover, improper use involves risks such as short-circuits, fire, electric shocks, etc. Please read the operating instructions carefully and do not discard them. If you pass the product on to a third party, please hand over these operating instructions as well.

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

Package contents

- · Docking station
- · USB 3.0 cable
- · Plug-in power adapter
- · Operating instructions

Up-to-date operating instructions

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

Explanation of symbols



The lightning symbol inside a triangle is used when there is a potential risk of personal injury, such as electric shock.

An exclamation mark inside a triangle indicates important instructions in this operating manual which must be adhered to.

The arrow symbol indicates specific tips and advice on operation.

Safety instructions



Please read the operating instructions carefully and pay particular attention to the safety instructions. We do not assume liability for any injuries/material damages resulting from failure to observe the safety instructions and the information in these operating instructions regarding the proper use of the product. Furthermore, in such cases, the warranty/guarantee will be null and void.

a) General information

- The product is not a toy. Keep out of the reach of children and pets.
- · Do not carelessly leave the packaging material lying around. It may become a dangerous plaything for children.
- · Protect the product from extreme temperatures, direct sunlight, strong vibrations, high humidity, moisture, combustible gases, vapours and solvents.
- · Never expose the product to mechanical stress.
- · If safe operation is no longer possible, take the device out of service and secure it against unintended use. Safe operation is no longer possible, if the product:
 - shows visible damage,
 - no longer functions properly,
 - has been stored under adverse ambient conditions for an extended period of time or
 - has been exposed to considerable strain during transport.
- · Please handle the product with care. The product can be damaged if crushed, struck or dropped, even from a low height.
- · Also observe the safety and operating instructions of any other devices that are connected to this product.
- · If you have doubts about how the product should be operated or how to safely connect it, consult a gualified technician.
- · Maintenance, adjustment and repair work should only be carried out by an expert or a specialised workshop.
- · If you have any questions that are not answered in these operating instructions, please contact our technical customer service or other professionals.



b) Plug-in power adapter

- The design of the plug-in power adapter complies with IEC Protection Class II (double insulated electrical appliances). Use only a standard mains socket as the power source for the power adapter.
- The power socket into which the power adapter is inserted must be easily accessible
- · Use only the power adapter provided to power the docking station.
- · Do not pull the power adapter from the mains socket by pulling on the cable. Hold it on the sides of the casing and pull it out of the mains socket.
- · Never touch a power adapter that shows signs of damage, as this could cause a fatal electric shock
 - First, switch off the mains voltage to the socket to which the power adapter is connected (switch off at the corresponding circuit breaker or, for example, remove the safety fuse or switch off at the corresponding RCD protective switch, so that the socket is fully disconnected).

You can then unplug the power adapter from the mains socket. Dispose of the faulty power adapter in an environmentally friendly way, do not use it any more. Replace it with a power adapter of the same design.

c) Operation

· The product is only intended for use in dry indoor locations. No part of the product should become damp or wet; never handle it if your hands are wet!

Power adapters pose the potential risk of a fatal electric shock!

- · Choose a stable, even, flat and sufficiently large surface for setting up the docking station
- · Never use the product immediately after moving it from a cold room into a warm one. The condensation that forms may damage the product under certain circumstances. A power unit also carries the risk of a potentially fatal electric shock!
- Allow the product to reach room temperature before connecting it to the power supply and putting it into use. In some cases, this may take several hours.
- · When setting up the product, make sure that the cables are neither kinked nor pinched.
- · Do not move the product with a hard disc installed when the disc is in use. Movement during operation may cause the write/read heads in the hard drive to make contact with the magnetic disk. This may not only lead to data loss but may also damage the hard drive! The same applies to the 30-second period after the docking station has been switched off, until the magnetic disk in the HDD drive has come to a standstill.

Of course, this does not apply to SSDs because they have no moving parts.

Connection

- · Switch on your computer, if not done yet, and wait until the operating system has finished loading
- · Connect the round low voltage plug from the enclosed power adapter to the corresponding jack on the back of the docking station.
- · Connect the power adapter to the mains voltage; i.e. plug it into a mains socket.
- · Connect the USB 3.0 plug on the rear side of the docking station to a free USB port on your computer using the USB 3.0 cable supplied.
- The fast transfer mode is only used when using a USB 3.0 port; the maximum data transfer speed is respectively lower at USB 2.0 or USB 1.1 ports.
- · Place the docking station on a level, firm and sufficiently large area.



The docking station with the HDD drive installed must not tip over; an installed HDD drive will be damaged by this (especially when the docking station is switched on and the HDD drive is in use).





Preparation of the HDD/SSD & password programming

Caution!

If there is still data on the HDD/SSD, you must first back it up onto another drive. When programming a password, all data on the HDD/SSD is irretrievably lost! Preferably insert a new, empty hard drive/SSD into the docking station that contains no data yet.

Proceed as follows:

Step 1:

If the docking station is switched on, switch it off now (briefly press the on/off switch on the back of the docking station). No LED on the front of the docking station must be shining.

· Step 2:

Insert a hard drive/SSD with SATA connector into the docking station from the top. Pay attention to the correct orientation of the connections on the HDD and inside the docking station.

The dust cover on the top can be carefully folded inwards with one finger so that you can see the connections inside the docking station.

Step 3:

Keep both buttons ${}_{\rm s}{}^{\rm 1^{\rm o}}$ and ${}_{\rm s}{}^{\rm s^{\rm o}}$ pressed at the same time, and switch on the docking station. The blue LED will flash.

Hold down the two buttons for about 10 seconds until the blue and red LEDs shine without flashing. Now release both buttons.

Step 4:

Press the button "a" and hold for 10 seconds until the orange LED shines without flashing. Now release the button.

Step 5:

Enter the desired password (1 - 12 digits) by using the numbered buttons. The green LED lights up with every key stroke. Then briefly press the button " \mathbf{v} "; the green LED flashes 3x briefly to confirm. The orange LED goes off.

• Step 6:

Confirm the desired password by re-entering it (1 - 12 digits) using the numbered buttons. The green LED lights up with every key stroke. Then, briefly press the "o"" button.

The red LED goes out and the green LED lights up permanently. The password has been saved.

→ If a different password was entered in step 6 than in step 5, the red LED will light up. Disconnect the docking station. Then start again at step 3. Be sure to enter exactly the same password in steps 5 and 6.

If you forget the password, access to the hard drive data will no longer be possible. Therefore, store the password in a secure location.

• Step 7:

Before data can be stored on the HDD/SSD, you must first partition and format it.

For Windows, open the Control Panel (for Windows 10, for example, see "Windows System"). Click on "System and Security". For "Administration", choose "Create and Format Disk Partitions".

When setting up for the first time, you must initialise the disk following the instructions in Windows.

You can then set up and format a partition; fast formatting is sufficient; "normal" formatting may take a long time to complete, depending on the size of the hard drive.

The new drive will only appear now e.g., in the file manager of Windows and you now can save data on it. Windows automatically assigns the new drive letter (changeable in the volume management).

Inserting the hard drive/SSD into the docking station



If the HDD/SSD is not yet provided with a password, then proceed as described in the section "Preparation of the HDD/SSD & password programming".

- Disconnect the docking station.
- Insert a SATA HDD/SSD (either 8.9 cm/3.5" or 6.35 cm/2.5") with the correct orientation in the opening of the docking station. Do not exert any force. Do not touch the hard drive/SSD on the electronic components!
- Switch on the docking station. The blue Power LED will flash until the HDD/SSD is started. The red LED lights up (not accessible).
- Enter the password and press the "o" key shortly. While the password is checked, the green LED flashes a few times. If the password is correct, the red LED goes out and the green LED lights up permanently. The data is now accessible.

Removing the hard drive/SSD from the docking station



First, stop all access to the HDD/SSD inserted into the docking station, and close any open files. Otherwise, data may be lost!

- · Activate the manual lock, see section "Manual lock".
- · Disconnect the docking station.
- With a hard drive you first have to wait until the magnetic discs in the hard drive have come to a complete standstill. This can take up to 30 seconds. Naturally, this is not required when using an SSD, since an SSD does not contain any moving parts.
- Pull the hard drive/SSD vertically up and out.

Changing the password of a HDD/SSD

• Step 1:

If the docking station is switched on, switch it off now (briefly press the on/off switch on the back of the docking station). No LED on the front of the docking station must be shining.

Step 2:

Insert the HDD/SSD of which you want to change the password into the docking station.

Step 3:

The USB connection to the computer must be established. Keep "⁶/₀" pressed and switch on the docking station. The blue LED will flash. Hold down the two buttons for about 10 seconds until the blue, red and orange LEDs shine without flashing. Now release the buttons.

· Step 4:

• Step 5:

Enter the new password (1 - 12 digits) by using the numbered buttons. The green LED lights up with every key stroke. Then briefly press the button " σ "; the green LED flashes 3x briefly to confirm.

· Step 6:

→

Confirm the new password by re-entering it (1 - 12 digits) using the numbered buttons. The green LED lights up with every key stroke. Then, briefly press the " \mathbf{v} " button.

The red LED goes out and the green LED lights up permanently. The new password has been saved.



If a different password was entered in step 6 than in step 5, the red LED will light up. Disconnect the docking station. Then start again at step 3. Be sure to enter exactly the same password in steps 5 and 6. The change to the new password will only be effected once the same password is entered in step 6 as in step 5.



The drive will only appear now e.g., in the file manager of Windows and you now can save data on it.

Auto lock

If after 10 minutes the HDD/SSD is not accessed, an automatic lock will be activated for security reasons. The green LED goes out and the red LED will light up. Access to the data will no longer be possible. The drive will disappear from the Windows file manager.

To regain access, enter the password and briefly press the """ key (the red LED turns off and the green LED lights up). The drive will reappear in the Windows file manager.

Manual lock

To interrupt access to the data on the HDD/SSD (e.g., if you leave your workstation in the office), just hold down the " ϑ " button for 3 seconds until the green LED turns off and the red LED lights up. Access to the data will no longer be possible. The drive will disappear from the Windows file manager.

To regain access, enter the password and briefly press the """ key (the red LED turns off and the green LED lights up). The drive will reappear in the Windows file manager.

LED functions

The LEDs have the following functions:

Blue LED

- The LED will light up when power is supplied
- The LED will flash during read/write access
- after switching on the docking station, the blue LED will flash until the HDD/SSD is ready for operation
- Green LED
- The LED will light up briefly when the buttons are used
- The LED will flash 3x when confirming a password entry
- The LED will shine continuously once a password has been entered correctly and data is accessible
- The LED goes out if data is not accessible
- Orange LED
- Setting/changing a password
- Red LED
- The LED goes out if data is accessible
- The LED flashes if an incorrect password is entered
- The LED goes out if a password has been entered correctly and data is accessible

Tips & notes

a) General information

- In the event of a defect in the docking station, the data on the HDD/SSD can only be accessed using a new docking station of the same type. Simply enter the password associated with the HDD/SSD as usual to access the data.
- If you forget the password, access to the hard drive/SSD data will no longer be possible. Therefore, store the password in a secure location.
- If it is attempted to install the password-protected HDD/SSD is directly into a computer or to
 operate it via a conventional docking station or a USB HDD enclosure, the data will not be
 accessible.
- Each HDD/SSD can be allocated a different password. In this case, make sure that you note the allocated password of the HDD/SSD.
- The password can have 1 12 digits. The more places the password has, the harder it is to crack the password.

b) USB

- USB 3.0 devices are downwards compatible. This also means that these operate on conventional USB 2.0/1.1 ports - but in this case, only in the respective maximum USB speed.
- If you want to connect the docking station via a USB hub, the latter must also support the USB 3.0 transfer mode, in order to reach the maximum speed.
- · USB devices can be connected and disconnected during operation.
 - However, you should take into account that data may be corrupted or the operating system may crash if the connection cable is disconnected while data is being transferred or while files are opened by a program.

In Windows, a symbol is displayed in the menu bar when the HDD drive (or other USB devices) is (are) connected and in use; click this symbol to "separate" the device, i.e. to terminate data transmission, so you can disconnect the connection cable without risking a data loss.

 If you have upgraded your computer to be able to use a USB 3.0 plug-in card (e.g., if your motherboard/computer is still not equipped with a USB 3.0 port), you must check whether the plug-in card has its own power connection.



Care and cleaning

Before cleaning the product, switch it off and unplug the wall plug transformer from the mains socket.



Then, wait at least 30 seconds until the magnetic disks of the HDD drive have fully stopped; otherwise, it may result in damage to the HDD drive and data loss.

Naturally, this is not required when using an SSD, since an SSD does not contain any moving parts.

Never use abrasive cleaning agents, rubbing alcohol or other chemical solutions, since these could damage the casing or even impair operation.

Use a dry, lint-free cloth to clean the product.

Disposal



Electronic devices are recyclable materials and do not belong in the household waste. Dispose of an unserviceable device in accordance with the relevant statutory regulations.

Technical data

a) Docking station

Port	USB 3.0 (compatible with USB 2.0/1.1)
Suitable drive	8.9 cm/3.5" or 6.35 cm/2.5", SATA
Supported capacity	10 TB
Encryption	AES-256
Password adjustable	1 - 12 digits
Ambient conditions	Temperature +5 °C to +40 °C, air humidity 5% to 90% relative, noncondensing
Dimensions	142 x 103 x 82.5 mm (L x W x H)
Weight	approx. 301 g
b) Dhun in a surray a damtan	

b) Plug-in power adapter

Operating voltage	100 - 240 V/AC, 50/60 Hz
Output	12 V/DC, 2 A

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 2017 by Conrad Electronic SE.



• Mode d'emploi Station d'accueil HDD USB3.0 avec fonction de cryptage N° de commande 1590183

Utilisation conforme

La station d'accueil peut accueillir un disque dur SATA/SSD (non fourni) de 8,9 cm/3,5" ou de 6,35 cm/2,5". Le fonctionnement est possible via une interface USB 3.0 (compatible avec USB 2.0/1.1). L'alimentation électrique/en tension est assurée par le bloc d'alimentation externe fourni.

Les données enregistrées sur le disque dur/SSD utilisé peuvent être cryptées et protégées contre tout accès non autorisé via un mot de passe à 12 chiffres (AES-256).

Pour des raisons de sécurité et d'homologation, vous ne devez ni modifier ni transformer ce produit. Si le produit est utilisé à d'autres fins que celles décrites ci-dessus, il risque d'être endommagé. Par ailleurs, une utilisation inappropriée peut causer des risques comme par ex. un court-circuit, incendie, choc électrique, etc. Lisez attentivement le mode d'emploi et conservez-le. Ne transmettez l'appareil à des tiers qu'avec le mode d'emploi.

Le produit est conforme aux exigences légales nationales et européennes. Tous les noms d'entreprise et les désignations de produit sont des marques déposées de leurs propriétaires respectifs Tous droits réservés

Étendue de la livraison

- Station d'accueil
- Câble USB 3.0
- Bloc d'alimentation
- · Mode d'emploi

Modes d'emploi actuels

Téléchargez les modes d'emplois actuels sur le lien www.conrad.com/downloads ou bien scannez le code QR représenté. Suivez les indications du site internet.

Explication des symboles



Le symbole avec l'éclair dans un triangle est utilisé pour signaler un danger pour votre santé, p. ex. une électrocution.

Le symbole avec le point d'exclamation dans un triangle signale des consignes importantes dans ce mode d'emploi qui doivent impérativement être respectées.

Le symbole de la flèche renvoie à des astuces et conseils d'utilisation spécifiques.

Consignes de sécurité



Lisez attentivement le mode d'emploi et respectez en particulier les consignes de sécurité. Si vous ne respectez pas les consignes de sécurité et les instructions pour une manipulation appropriée dans ce mode d'emploi, nous déclinons toute responsabilité concernant les dommages corporels et matériels en résultant. Par ailleurs, la garantie prend fin dans de tels cas.

a) Généralités

- · 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 sans surveillance. Il pourrait constituer un jouet dangereux pour les enfants.
- · Protégez le produit contre les températures extrêmes, les rayons directs du soleil, les chocs intenses, une humidité élevée, l'eau, les gaz, vapeurs et solvants inflammables.
- Évitez d'exposer le produit à des contraintes mécaniques.
- · S'il n'est plus possible d'utiliser le produit en toute sécurité, mettez le produit hors service et protégez-le contre toute utilisation intempestive. L'utilisation en toute sécurité n'est plus possible quand le produit :
- présente des dommages visibles,
- ne fonctionne plus correctement,
- a été stocké pendant une durée de temps prolongée dans des conditions ambiantes défavorables ou
- a été exposé à de fortes sollicitations pendant le transport.
- · Manipulez le produit avec précaution. Les chocs, les coups ou les chutes, même d'une faible hauteur endommagent l'appareil.
- · Respectez également les consignes de sécurité et les modes d'emploi des autres appareils raccordés au produit.
- · Adressez-vous à un technicien, si vous avez des doutes concernant le mode de fonctionnement, la sécurité ou le raccordement du produit.



- Faites effectuer des travaux de maintenance, d'ajustement ou de réparation exclusivement par un spécialiste et/ou un atelier technique spécialisé.
- Si vous avez encore des questions auxquelles il n'y a pas de réponse dans ce mode d'emploi, adressez-vous à notre service technique d'après-vente ou à d'autres spécialistes

b) Bloc d'alimentation

- · La construction du bloc d'alimentation correspond à la classe de protection II. Le bloc d'alimentation ne doit être branché qu'à une source de tension provenant d'une prise de courant appropriée.
- La prise de courant dans laquelle le bloc d'alimentation sera branchée doit être facilement accessible.
- · Utilisez uniquement le bloc d'alimentation fourni pour l'alimentation électrique de la station d'accueil.
- · Ne débranchez jamais le bloc d'alimentation en tirant sur le câble. Tenez-le latéralement et retirez-le ensuite de la prise de courant du réseau.
- · Si le bloc d'alimentation présente des dommages, ne le touchez pas : il y a danger de mort par choc électrique !

D'abord, coupez la tension d'alimentation de la prise du réseau sur laquelle elle est branchée (déconnectez le coupe-circuit automatique ou retirez le fusible, puis coupez le disjoncteur différentiel approprié de sorte que la prise de courant soit déconnectée sur tous les pôles).

Seulement après, débranchez le bloc d'alimentation de la prise de courant. Éliminez le bloc d'alimentation endommagé en respectant l'environnement. Ne l'utilisez plus. Remplacez le bloc d'alimentation par un autre du même type.

c) Fonctionnement

· Ce produit est homologué uniquement pour une utilisation intérieure dans des locaux secs et fermés. L'intégralité du produit ne doit pas être humide ou mouillé, ne jamais le toucher avec les mains mouillées !

En cas de contact avec la fiche, il existe un danger de mort par électrocution !

- · Choisissez une surface stable, plane, horizontale et suffisamment grande comme emplacement de la station d'accueil.
- · N'utilisez jamais l'appareil lorsqu'il vient d'être transporté d'un local froid vers un local chaud. L'eau de condensation qui en résulte pourrait le cas échéant détruire le produit. Par ailleurs, il y a danger de mort par choc électrique dû au bloc d'alimentation !

Laissez d'abord le produit prendre la température ambiante, avant de le connecter et de l'utiliser. Cela peut éventuellement durer plusieurs heures.

- · Lors de l'installation de l'appareil, veillez à ce que le câble ne soit ni plié, ni écrasé.
- · Ne déplacez pas le produit avec le disque dur intégré quand il est en cours de fonctionnement. Les mouvements lors du fonctionnement pourraient déplacer les têtes de lecture et de gravure sur le disque magnétique. Non seulement des données risquent d'être perdues, mais le disque dur sera abîmé ! La même chose s'applique pendant environ 30 secondes après la mise hors service de la station d'accueil jusqu'à ce que les disques magnétiques dans le disque dur soient complètement arrêtés.

Ce n'est bien sûr pas le cas pour les SSD, puisqu'ils ne contiennent pas de pièces mobiles.

Raccordement

- · Mettre l'ordinateur en marche, si cela n'a pas encore été fait et attendre que le système d'exploitation soit entièrement allumé.
- · Insérez la fiche ronde basse tension du bloc d'alimentation fourni à la prise correspondante au dos du boîtier de la station d'accueil.
- · Mettez le bloc d'alimentation sous tension. Branchez-le dans une prise de courant.
- · Raccordez la douille USB 3.0 au dos de la station d'accueil à l'aide du câble USB 3.0 fourni à un port USB libre de votre ordinateur.
 - Seule l'utilisation d'un port USB 3.0 permet un mode de transmission rapide ; la vitesse maximale de transfert des données est plus faible avec un port USB 2.0- ou USB 1.1.
- · Posez la station d'accueil sur une surface stable, horizontale et suffisamment grande.



La station d'accueil avec un disque dur inséré ne doit pas basculer, car cela endommagerait irréversiblement le disque dur (en particulier si la station d'accueil est allumée et que le disque dur est en service).

Protégez les surfaces de meubles précieux des rayures et des empreintes de pression à l'aide d'un support approprié.





Préparation du disque dur/SSD et programmation du mot de passe



Si le disque dur/SSD contient encore des données, celles-ci doivent d'abord être sauvegardées sur un autre lecteur. Toutes les données du disque dur/SSD sont irréversiblement effacées lors de la programmation d'un mot de passe !

Insérer de préférence un nouveau disque dur/SSD vierge dans la station d'accueil.

Procéder de la manière suivante :

Étape 1 :

Si la station d'accueil est allumée, veuillez alors l'éteindre (appuyer brièvement sur l'interrupteur Marche/arrêt au dos de la station d'accueil). Aucun voyant LED ne doit s'allumer à l'avant de la station d'accueil.

• Étape 2 :

Insérer un disque dur/SSD avec raccordement SATA dans la station d'accueil par le haut. Veiller à la bonne orientation des raccordements sur le disque dur et sur la station d'accueil.

 Le clapet anti-poussière sur la partie supérieure peut être rabattu avec précaution vers l'intérieur avec un doigt, afin que les raccords de la station d'accueil soient visibles.

Étape 3 :

Appuyer simultanément sur les touches « 1 » et « 3 », puis allumer la station d'accueil. Le voyant LED bleu clignote.

Maintenir les deux touches enfoncées pendant environ 10 secondes jusqu'à ce que les voyants LED bleu et rouge restent allumés en permanence. Relâcher ensuite les deux touches.

• Étape 4 :

Maintenir la touche « \mathbf{d} » enfoncée pendant environ 10 secondes jusqu'à ce que le voyant LED orange reste allumé en permanence. Relâcher ensuite la touche.

• Étape 5 :

Saisir le mot de passe souhaité à l'aide des touches numériques (1 à 12 chiffres). À chaque pression de touche, le voyant LED vert s'allume brièvement. Appuyer ensuite brièvement sur la touche « $\mathbf{\sigma}^{c}$ », le voyant LED vert clignote 3 fois brièvement pour confirmation. Le voyant LED orange s'éteint.

Étape 6 :

Saisir le mot de passe défini à l'étape 5 pour confirmation à l'aide des touches numériques (1 à 12 chiffres). À chaque pression de touche, le voyant LED vert s'allume brièvement. Appuyer ensuite brièvement sur la touche « σ ⁿ ».

Le voyant LED rouge s'éteint, tandis que le voyant LED vert s'allume en permanence. Le mot de passe a été enregistré.



Si le mot de passe saisi à l'étape 6 est différent de celui défini à l'étape 5, le voyant LED rouge s'allume. Éteindre la station d'accueil. Recommencer à l'étape 3. Veiller à utiliser le même mot de passe aux étapes 5 et 6.



Si vous avez oublié le mot de passe, il ne sera plus possible d'accéder aux données enregistrées sur le disque dur. Il est donc important de conserver le mot de passe dans un endroit sûr.

• Étape 7 :

Avant de sauvegarder des données sur le disque dur/SSD, il est important de le partitionner et de le formater.

Dans Windows, ouvrir le Panneau de configuration (dans « Système Windows » sur Windows 10). Cliquer ensuite sur « Système et sécurité ». Dans « Administration », cliquer sur « Créer et formater des partitions de disque dur ».

Lors de la première configuration, il sera nécessaire d'initialiser le support de données. Pour ce faire, suivre les instructions sur Windows.

Il est ensuite possible de créer et formater une partition. Pour cela, un formatage rapide est suffisant ; en cas de « formatage normal », la durée peut à l'inverse être très longue selon la taille du disque dur, jusqu'à ce que le processus de formatage soit terminé).

Le nouveau lecteur apparaît alors, p. ex. dans le Gestionnaire de fichiers de Windows, et des données peuvent y être sauvegardées. La nouvelle lettre de lecteur est attribuée automatiquement par Windows (modifiable dans le gestionnaire du support de données).

Insertion d'un disque dur/SSD dans la station d'accueil

- Si un mot de passe n'a pas encore été défini pour le disque dur/SSD, procéder comme décrit au chapitre « Préparation du disque dur/SSD et programmation du mot de passe ».
- · Éteindre la station d'accueil.
- Insérer un disque dur SATA (8,9 cm/3,5" ou 6,35 cm/2,5") dans la baie de la station d'accueil en veillant à la bonne orientation. Ne pas forcer. Ne pas toucher les composants électroniques du disque dur/SSD !
- Allumer la station d'accueil. Le voyant LED bleu d'alimentation clignote jusqu'au démarrage du disque dur/SSD. Le voyant LED rouge s'allume (pas d'accès possible).
- Entrer le mot de passe et appuyer brièvement sur la touche « σ[∩] ». Le voyant LED vert clignote pendant que le mot de passe est vérifié. Si le mot de passe est correct, le voyant LED rouge s'éteint, tandis que le voyant LED vert s'allume en permanence. Il est maintenant possible d'accéder aux données.

Retrait du disque dur/SSD de la station d'accueil



Couper d'abord tous les accès au disque dur/SSD inséré dans la station d'accueil, fermer les fichiers ouverts. Autrement, des pertes de données pourraient survenir !

- · Activer le verrouillage manuel, voir chapitre « Verrouillage manuel ».
- · Éteindre la station d'accueil.
- Dans le cas d'un disque dur, attendre que les disques magnétiques dans le disque dur soient complètement à l'arrêt. Cela peut prendre jusqu'à 30 secondes environ. Dans le cas d'une SSD, cela n'est évidemment pas nécessaire, puisqu'un SSD ne contient aucune pièce mobile.
- Retirer le disque dur/SSD en le tirant verticalement vers le haut.

Modification ultérieure du mot de passe d'un disque dur/SSD

• Étape 1 :

Si la station d'accueil est allumée, veuillez alors l'éteindre (appuyer brièvement sur l'interrupteur Marche/arrêt au dos de la station d'accueil). Aucun voyant LED ne doit s'allumer à l'avant de la station d'accueil.

Étape 2 :

Insérer le disque dur/SSD dont vous voulez modifier le mot de passe dans la station d'accueil.

• Étape 3 :

Il est important d'établir la connexion USB avec l'ordinateur. Maintenir la touche « $\mathbf{\hat{b}}$ » enfoncée, puis allumer la station d'accueil. Le voyant LED bleu clignote. Maintenir les deux touches enfoncées pendant environ 10 secondes jusqu'à ce que les voyants LED bleu, rouge et orange restent allumés en permanence. Relâcher ensuite la touche.

• Étape 4 :

Saisir l'ancien mot de passe à l'aide des touches numériques. À chaque pression de touche, le voyant LED vert s'allume brièvement. Appuyer ensuite brièvement sur la touche « of », le voyant LED vert clignote 3 fois brièvement pour confirmation. Le voyant LED orange s'éteint.

Étape 5 :

Saisir le nouveau mot de passe à l'aide des touches numériques (1 à 12 chiffres). À chaque pression de touche, le voyant LED vert s'allume brièvement. Appuyer ensuite brièvement sur la touche « \mathbf{v}^{r} », le voyant LED vert clignote 3 fois brièvement pour confirmation.

Étape 6 :

Saisir le nouveau mot de passe défini à l'étape 5 pour confirmation à l'aide des touches numériques (1 à 12 chiffres). À chaque pression de touche, le voyant LED vert s'allume brièvement. Appuyer ensuite brièvement sur la touche « σ ⁿ ».

Le voyant LED rouge s'éteint, tandis que le voyant LED vert s'allume en permanence. Le nouveau mot de passe a été enregistré.



Si le mot de passe saisi à l'étape 6 est différent de celui défini à l'étape 5, le voyant LED rouge s'allume. Éteindre la station d'accueil. Recommencer à l'étape 3. Veiller à utiliser le même mot de passe aux étapes 5 et 6. Le mot de passe sera modifié uniquement si le mot de passe saisi à l'étape 6 est identique à celui défini à l'étape 5.

Si vous avez oublié le mot de passe, il ne sera plus possible d'accéder aux données enregistrées sur le disque dur/SSD. Il est donc important de conserver le mot de passe dans un endroit sûr.

Le lecteur apparaît alors, p. ex. dans le Gestionnaire de fichiers de Windows, et des données peuvent y être sauvegardées.

Verrouillage automatique

En cas d'inactivité du disque dur/SSD pendant 10 minutes, un verrouillage automatique est alors effectué pour des raisons de sécurité. Le voyant LED vert s'éteint, tandis que le voyant LED rouge s'allume. Il n'est plus possible d'accéder aux données. Le lecteur disparaît du Gestionnaire de fichiers de Windows.

Pour rétablir l'accès, il suffit d'entrer le mot de passe et d'appuyer brièvement sur la touche « σ ⁿ » (le voyant LED rouge s'éteint et le voyant LED vert s'allume). Le lecteur apparaît à nouveau dans le Gestionnaire de fichiers de Windows.

Verrouillage manuel

Pour interrompre l'accès aux données du disque dur/SSD (p. ex. lorsque vous quittez le bureau), il suffit de maintenir la touche « $\mathbf{\Theta}$ » enfoncée pendant 3 secondes jusqu'à ce que le voyant LED vert s'éteigne et que le voyant LED rouge s'allume. Il n'est plus possible d'accéder aux données. Le lecteur disparaît du Gestionnaire de fichiers de Windows.

Pour rétablir l'accès, il suffit d'entrer le mot de passe et d'appuyer brièvement sur la touche « σ ⁿ » (le voyant LED rouge s'éteint et le voyant LED vert s'allume). Le lecteur apparaît à nouveau dans le Gestionnaire de fichiers de Windows.

Fonctions LED

Les voyants lumineux ont les fonctions suivantes :

- · Voyant LED bleu
- Le voyant LED s'allume en cas d'alimentation électrique
- Le voyant LED clignote pendant la procédure de lecture/d'écriture
- Le voyant LED bleu clignote après la mise en marche de la station d'accueil, jusqu'à ce que le disque dur/SSD soit opérationnel
- · Voyant LED vert
- Le voyant LED s'allume brièvement à l'actionnement d'une touche - Le voyant LED clignote 3 fois en cas de confirmation d'un mot de passe saisi
- Le voyant LED s'allume en permanence lorsque le mot de passe saisi est correct et lorsqu'il est possible d'accéder aux données
- Le voyant LED s'éteint lorsqu'il n'est plus possible d'accéder aux données
- · Voyant LED orange
 - Création/modification d'un mot de passe
- · Voyant LED rouge
- Le voyant LED s'allume lorsqu'il n'est pas possible d'accéder aux données
- Le voyant LED clignote lorsque le mot de passe saisi est incorrect
- Le voyant LED s'éteint lorsque le mot de passe saisi est correct et lorsqu'il est possible d'accéder aux données

Conseils & recommandations

a) Généralités

- En cas de défaut de la station d'accueil, l'accès aux données du disque dur/SSD est possible uniquement si une station d'accueil de même type est utilisée. Il suffit d'y entrer le mot de passe habituel du disque dur/SSD pour pouvoir accéder aux données.
- · Si vous avez oublié le mot de passe, il ne sera plus possible d'accéder aux données enregistrées sur le disque dur/SSD. Il est donc important de conserver le mot de passe dans un endroit sûr.
- · Si vous essayez d'installer le disque dur/SSD protégé par mot de passe directement dans un ordinateur ou de l'exploiter via une station d'accueil standard ou via un boîtier de disque dur USB, l'accès aux données ne sera pas possible.
- · Un mot de passe distinct peut être défini pour chaque disque dur/SSD. Veiller dans ce cas à noter le mot de passe de chaque disque dur/SSD.
- · Le mot de passe peut contenir 1 à 12 chiffres. Plus le nombre de chiffres est élevé, plus il sera difficile de deviner le mot de passe.

b) USB

- · Les appareils USB 3.0 sont rétrocompatibles. Cela signifie qu'ils fonctionnent aussi avec des ports conventionnels USB 2.0-/1.1, mais seulement à la vitesse maximale USB.
- · Si la station d'accueil doit être connectée à un HUB-USB, celui-ci doit aussi supporter la vitesse de transmission par USB 3.0, afin que la vitesse maximale soit possible.
- · Les dispositifs USB permettent le branchement et le débranchement pendant le fonctionnement.
 - > Notez cependant que des fichiers peuvent éventuellement être endommagés ou que le système d'exploitation peut tomber en panne lorsque vous retirez le câble de liaison pendant un transfert de données ou quand des données sont ouvertes par un programme.

Avec Windows, un symbole apparaît normalement dans la barre de menu, lors de la connexion du disque dur (ou d'un autre support de données USB), par lequel il est possible d'ordonner à Windows, de « déconnecter » le dispositif, et donc de terminer les transmissions de données, afin de débrancher le câble de connexion sans danger.

- · Si vous avez équipé votre ordinateur d'une carte enfichable USB 3.0 (par ex. si votre carte mère n'a pas encore de ports USB 3.0), alors assurez-vous que cette carte enfichable dispose d'une propre prise d'alimentation.
 - Si une telle alimentation de courant est présente, celle-ci doit être connectée au bloc secteur de du PC, sinon le port USB 3.0 ne fonctionne probablement pas bien et fournit un courant insuffisant. Observer le mode d'emploi de la carte USB 3.0 que vous utilisez.

Entretien et nettoyage

Avant de nettoyer le produit, éteignez le produit et débranchez le bloc d'alimentation de la prise de courant.



Attendez ensuite au moins 30 secondes, jusqu'à ce que le disque magnétique du disque dur soit complètement arrêté, sinon il existe un risque de dommage au disque dur et une perte éventuelle des données.

Dans le cas d'une SSD, cela n'est évidemment pas nécessaire, puisqu'un SSD ne contient aucune pièce mobile.

N'utiliser en aucun cas des produits de nettoyage agressifs, de l'alcool de nettoyage ou d'autres solutions chimiques, car ces produits risquent d'attaquer le boîtier ou même le bon fonctionnement.

Utilisez un chiffon sec et non-pelucheux pour le nettoyage du produit.

Élimination



Les appareils électroniques sont des objets recyclables et ils ne doivent pas être éliminés avec les ordures ménagères. Procédez à l'élimination du produit au terme de sa durée de vie conformément aux dispositions légales en vigueur.

Caractéristiques techniques

a) Station d'accueil

Raccordement	USB 3.0 (compatible avec USB 2.0/1.1)
Lecteur approprié	8,9 cm/3,5" ou 6,35 cm/2,5", SATA
Capacité prise en charge	10 TB
Cryptage	AES-256
Mot de passe réglable	1 à 12 chiffres
Conditions ambiantes	Température : de +5 C à +40 C ; humidité relative de l'air : de 5% à 90% sans condensation
Dimensions	142 x 103 x 82,5 mm (L x P x H)
Poids	environ 301 g

b) Bloc d'alimentation

Tension de service	. 100 - 240 V/CA, 50/60 Hz
Sortie	. 12 V/CC, 2 A

Ceci est une publication de Conrad Electronic SE, Klaus-Conrad-Str. 1, D-92240 Hirschau (www.conrad.com). Tous droits réservés, y compris de traduction. Toute reproduction, quelle qu'elle soit (p. ex. photocopie, microfilm, saisie dans des installations de traitement de données) nécessite une autorisation écrite de l'éditeur. Il est interdit de le réimprimer, même par extraits. Cette publication correspond au niveau technique du moment de la mise sous presse © Copyright 2017 by Conrad Electronic SE. 1590183 V1 1217 02 VTP m fr



Cebruiksaanwijzing

HDD-dockingstation USB3.0 met versleutelingsfunctie Bestelnr. 1590183

Beoogd gebruik

In het dockingstation kan een 8,9 cm/3,5"- of een 6,35 cm/2,5"-SATA-harde schijf/-SSD (niet meegeleverd) geplaatst worden. Het gebruik is mogelijk via een USB 3.0-interface (compatibel met USB 2.0/1.1). Een meegeleverde externe netvoedingsadapter dient voor de spanning/ stroomtoevoer.

De gegevens op de gebruikte harde schijf/SSD kunnen met een wachtwoord tot 12 karakters tegen ongeoorloofd gebruik worden beschermd (AES-256).

Wegens veiligheids- en toelatingsredenen mag u het product niet ombouwen en/of veranderen. Indien u het product voor andere doeleinden gebruikt, kan het beschadigd raken. Bovendien kan oneigenlijk gebruik, gevaren zoals kortsluiting, brand, elektrische schokken en dergelijke met zich mee brengen. Lees deze gebruiksaanwijzing aandachtig door en bewaar deze goed. Geef het product uitsluitend samen met de gebruiksaanwijzing door aan derden.

Dit product voldoet aan de nationale en Europese wettelijke voorschriften. Alle voorkomende bedrijfsnamen en productaanduidingen zijn handelsmerken van de betreffende eigenaren. Alle rechten voorbehouden.

Omvang van de levering

- Dockingstation
- · USB 3.0-kabel
- · Netvoedingsadapter
- · Gebruikershandleiding

Actuele gebruiksaanwijzingen

Download de actuele gebruiksaanwijzingen via de link <u>www.conrad.com/downloads</u> of scan ze met behulp van de afgebeelde QR-code. Volg de aanwijzingen op de website.

Symbolenverklaring



Het symbool met de bliksemschicht wordt gebruikt als er gevaar bestaat voor uw gezondheid, bijv. door een elektrische schok.

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

U treft het pijl-symbool aan bij bijzondere tips en instructies betreffende de bediening.

Veiligheidsinstructies



Lees de gebruiksaanwijzing aandachtig door en volg vooral de veiligheidsvoorschriften op. Als u de veiligheidinstructies en de informatie over het juiste gebruik in deze gebruikershandleiding niet opvolgt, dan zijn wij niet aansprakelijk voor daaruit voortvloeiend letsel of materiële schade. Bovendien vervalt in dergelijke gevallen elke vorm van garantie of waarborg.

a) Algemeen

- Dit product is geen speelgoed. Houd het product uit de buurt van kinderen en huisdieren.
- Laat verpakkingsmateriaal niet achteloos liggen. Dit kan voor kinderen gevaarlijk speelooed vormen.
- Bescherm het product tegen extreme temperaturen, direct invallend zonlicht, zware schokken, hoge vochtigheid, vocht, brandbare gassen, dampen en oplosmiddelen.
- · Stel het product niet bloot aan mechanische belastingen.
- Gebruik het product niet meer als de veilige werking ervan niet langer mogelijk is en bescherm het tegen onbedoeld gebruik. Een veilig gebruik is niet langer verzekerd als het product:
- zichtbare schade vertoont,
- niet meer naar behoren functioneert,
- gedurende langere tijd onder ongunstige omstandigheden werd opgeslagen, of
- aan zware transportbelastingen werd blootgesteld.
- Ga voorzichtig om met het product. Door schokken, slagen of een val, ook van geringe hoogte, kan het product schade oplopen.
- Neem ook de veiligheidsinstructies en gebruiksaanwijzingen in acht van de andere apparaten waarop dit product wordt aangesloten.
- Raadpleeg a.u.b. een vakman als u vragen hebt over de werking, de veiligheid of het aansluiten van het product.



 Laat een vakman of gespecialiseerde werkplaats onderhoud plegen, aanpassingen doorvoeren of repareren.

 Mocht u nog vragen hebben die niet in deze gebruiksaanwijzing worden beantwoord, neem dan contact op met onze technische klantenservice of andere specialisten.

b) Netvoedingsadapter

- De opbouw van de netvoedingsadapter voldoet aan beschermingsklasse II. Gebruik als spanningsbron voor de netvoedingsadapter uitsluitend een reglementaire contactdoos.
- Het stopcontact waarin de netvoedingsadapter wordt gestoken moet gemakkelijk toegankelijk zijn.
- Gebruik voor de voeding van het dockingstation uitsluitend de meegeleverde netvoedingsadapter.
- Trek de netvoedingsadapter nooit aan de kabel uit de contactdoos. Pak deze aan de zijkant van de behuizing vast en trek deze vervolgens uit de contactdoos.
- Raak de netvoedingsadapter niet aan wanneer deze beschadigingen vertoont; er bestaat levensgevaar door een elektrische schok!

Schakel eerst de netspanning van de contactdoos uit, waarop de netvoedingsadapter is aangesloten (door de bijbehorende zekeringenautomaat uit te schakelen resp. zekering eruit te draaien, vervolgens Fl-aardlekschakelaar uit te schakelen, zodat de contactdoos aan alle polen ontkoppeld is).

Trek daarna pas de netvoedingsadapter uit de contactdoos. Zorg ervoor dat een beschadigde netvoedingsadapter op milieuvriendelijke wijze wordt verwijderd, gebruik deze niet langer. Vervang de netvoedingsadapter door een identiek exemplaar.

c) Gebruik

- Het product is uitsluitend geschikt voor gebruik in gesloten, droge ruimtes binnenshuis. Laat het samengestelde product niet vochtig of nat worden. Raak het product nooit met natte handen aan!
- Bij de netvoedingsadapter bestaat levensgevaar door een elektrische schok!
- Kies als opstelplaats voor het dockingstation een stabiel, egaal, horizontaal en voldoende groot oppervlak.
- Gebruik het product nooit direct nadat het van een koude naar een warme ruimte werd gebracht. De condens die hierbij ontstaat, kan het product onherstelbaar beschadigen. Bovendien bestaat er bij de netvoedingsadapter levensgevaar door een elektrische schok!
- Laat het product eerst op kamertemperatuur komen voordat u het aansluit en gebruikt. Dit kan naar omstandigheden meerdere uren duren.
- Zorg ervoor dat de kabels bij het opstellen van het product niet worden geknikt of afgekneld.
- Verplaats het product met de daarin geplaatste harde schijf niet wanneer deze in gebruik is. Door bewegingen tijdens gebruik kan de schrijf-/leeskop in de harddisk op de magneetschijf drukken. Daardoor is niet alleen gegevensverlies mogelijk, maar wordt ook de harde schijf beschadigd! Datzelfde geldt voor de ongeveer 30 seconden na het uitschakelen van het dockingstation, totdat de magneetschijven in de harde schijf tot stilstand zijn gekomen.

Dit is uiteraard niet op SSD's van toepassing omdat die geen bewegende delen bevatten.

Aansluiten

- Zet uw computer aan als dat nog niet het geval is en wacht totdat het besturingssysteem volledig is geladen.
- Sluit de ronde laagspanningstekker van de meegeleverde netvoedingsadapter aan op de betreffende bus op de achterkant van he dockingstation.
- · Verbind de netvoedingsadapter met de netspanning, steek het in een stopcontact.
- Sluit de USB 3.0-bus aan de achterzijde van het dockingstation via de meegeleverde USB 3.0-kabel aan op een vrije USB-poort van uw computer.
 - Alleen bij gebruik van een USB 3.0-poort wordt de snelle overdrachtsmodus gebruikt; bij een USB 2.0- of USB 1.1-poort is de maximale snelheid bij de gegevensoverdracht aanzienlijk minder.
- · Stel het dockingstation op een horizontale stabiele, voldoende grote oppervlakte.



Het dockingstation met de ingebouwde harde schijf mag niet omvallen, een ingebouwde harde schijf wordt hierdoor beschadigd (vooral dan, wanneer het dockingstation is ingeschakeld en de harde schijf in bedrijf is).

Bescherm het oppervlak van kostbare meubels met een geschikte onderlegger tegen krassen of afdrukken.

Vaste schijf/SSD voorbereiden en wachtwoord programmeren

Let op!

Indien er zich op de harde schijf/SSD nog gegevens bevinden, moet u die eerst op een andere drive opslaan. Bik jet programmeren van een wachtwoord gaan alle gegevens op de harde schijf/SSD onherroepelijk verloren!

Plaats als voorzorg een nieuwe, lege harde schijf/SSD waarop zich nog geen gegevens bevinden in het dockingstation.

Voer de volgende stappen uit:

Stap 1:

Indien het dockingstation ingeschakeld is, schakelt u het nu uit (aan-/uitschakelaar aan de achterkant van het dockingstation kort indrukken). Aan de voorkant van het dockingstation mag er geen enkele LED branden.

· Stap 2:

Plaats een vaste schijf/SSD met SATA-aansluiting bovenaan in het dockingstation. Let daarbij op de juiste richting van de aansluiting met de harde schijf en in het dockingstation.

De stofbeschermingskap aan de voorkant kan voorzichtig met de vinger naar binnen worden geklapt zodat u de aansluiting in het dockingstation kunt zien.

Stap 3:

Houd de beide toetsen 1 en 3 gelijktijdig ingedrukt en schakel het dockingstation opnieuw in. De blauwe LED knippert.

Houd de beide toetsen gedurende ongeveer 10 seconden ingedrukt tot de blauwe en de rode LED continu branden. Laat pas nu de beide toetsen weer los.

Stap 4:

Houd de "6"-toets gedurende 10 seconden ingedrukt, tot de oranje LED continu brandt. Laat pas nu de toets weer los.

• Stap 5:

Geef met de cijfertoetsen het gewenste wachtwoord in (1 - 12 karakters). Bij elke druk op de toets de licht de groene LED gedurende korte tijd op. Druk dan kort op de "o"-toets en de groene LED knippert driemaal als bevestiging. De oranje LED gaat uit.

Stap 6:

Geef met de cijfertoetsen het in stap 5 geselecteerde wachtwoord ter bevestiging opnieuw in (1 - 12 karakters). Bij elke druk op de toets de licht de groene LED gedurende korte tijd op. Druk daarna kort op de """-toets.

De rode LED gaat uit en de groene LED brandt nu voortdurend. Het wachtwoord wordt opgeslagen.



> Indien in stap 6 een ander wachtwoord wordt ingegeven dan in stap 5, brandt de rode LED. Schakel het dockingstation uit. Begin daarna opnieuw bij stap 3. Let erop dat u in stap 5 en 6 exact hetzelfde wachtwoord ingeeft.



Indien het wachtwoord vergeten wordt, is geen toegang tot de gegevens op de vaste schijf meer mogelijk. Bewaar het wachtwoord daarom op een veilige plaats.

Stap 7:

Voor de gegevens op de harde schijf/SSD kunnen worden opgeslagen, moet u die eerst partitioneren en formatteren.

Open bij Windows de systeem besturing (bij Windows 10 bijv. onder "Windows-systeem" te vinden). Klik daar op "Systeem en veiligheid". Bij "Management" kiest u "Vaste schijf partitioneren en formatteren".

Bij het eerste gebruik moet u de gegevensdrager initialiseren. Volg de instructies van Windows

Vervolgens kunt u een partitie aanmaken en deze formatteren. Daartoe volstaat de snelformattering; bij een "normale" formattering" duurt het afhankelijk van de grootte van de harde schijf zeer lang voordat het formatteerproces wordt afgesloten).

Nu pas verschijnt de eerste drive bijv. in de file-manager van Windows en kunt u daarop gegevens opslaan. De nieuwe drive-letter wordt automatisch door Windows toegekend (Kan in het gegevensdragerbeheer worden gewijzigd).

Harde schijf/SSD in het dockingstation plaatsen

- Indien de harde schijf/SSD nog niet van een wachtwoord voorzien is, gaat u te werk → zoals in het hoofdstuk "Harde schijf/SSD voorbereiden en wachtwoord programmeren" is beschreven.
- · Schakel het dockingstation uit.
- Plaats een SATA-harde schijf/-SSD (ofwel 8,9 cm/3,5" ofwel 6,35 cm/2,5") in de juiste richting in de gleuf van het dockingstation. Gebruik hierbij geen geweld. Pak de harde schijf/SSD niet vast aan de elektronische onderdelen!
- · Zet het dockingstation aan. De blauwe power-LED knippert tot de harde schijf/SSD gestart is. De rode LED brandt (geen toegang mogelijk).
- · Geef het wachtwoord in en druk dan kort op de toets ""o"". Het wachtwoord wordt gecontroleerd en de groene LED knippert enkele keren. Indien het wachtwoord correct is, gaat de rode LED uit en brandt de groene LED voortdurend. De toegang tot de gegevens is nu mogelijk.

Harde schijf/SSD uit het dockingstation nemen



Beëindig eerst elke toegang tot de in het dockingstation geplaatste harde schijf/SSD en sluit de geopende bestanden. Anders kunnen gegevens verloren gaan!

- · Activeer de manuele blokkering, zie hoofdstuk "Manuele blokkering".
- · Schakel het dockingstation uit.
- · Bij een harde schijf moet vervolgens worden gewacht totdat de magneetschijven in de harde schijf volledig tot stilstand zijn gekomen. Dit kan tot ongeveer 30 seconden duren. Bij een SSD is dit uiteraard niet nodig omdat die geen bewegende onderdelen bevat.
- · Trek de harde schijf/SSD er verticaal naar boven uit.

Wachtwoord van een harde schijf/SSD later veranderen

• Stap 1:

Indien het dockingstation ingeschakeld is, schakelt u het nu uit (Aan-/uitschakelaar aan de achterkant van het dockingstation kort indrukken). Aan de voorkant van het dockingstation mag er geen enkele LED branden.

Stap 2:

Plaats de harde schijf/SSD waarvan u het wachtwoord wilt veranderen in het dockingstation.

• Stap 3:

De USB-verbinding met de computer moet tot stand zijn gebracht. Houd de "⊕"-toets ingedrukt en schakel het dockingstation opnieuw in. De blauwe LED knippert. Houd de beide toetsen gedurende ongeveer 10 seconden ingedrukt tot de blauwe, rode en oranje LED continu branden. Laat pas nu de toets weer los.

• Stap 4:

Geef met de cijfertoetsen het oude wachtwoord in. Bij elke druk op de toets de licht de groene LED gedurende korte tijd op. Druk dan kort op de "of"-toets en de groene LED knippert driemaal als bevestiging. De oranje LED gaat uit.

Stap 5:

Geef met de cijfertoetsen het nieuwe wachtwoord in (1 - 12 karakters). Bij elke druk op de toets de licht de groene LED gedurende korte tijd op. Druk dan kort op de "o"-toets en de groene LED knippert driemaal als bevestiging.

• Stap 6:

Geef met de cijfertoetsen het in stap 5 gekozen wachtwoord ter bevestiging opnieuw in (1 - 12 karakters). Bij elke druk op de toets de licht de groene LED gedurende korte tijd op. Druk daarna kort op de "of"-toets.

De rode LED gaat uit en de groene LED brandt nu voortdurend. Het nieuwe wachtwoord wordt opgeslagen.



Indien in stap 6 een ander wachtwoord wordt ingegeven dan in stap 5, brandt de rode LED. Schakel het dockingstation uit. Begin daarna opnieuw bij stap 3. Let erop dat u in stap 5 en 6 exact hetzelfde wachtwoord ingeeft. Pas wanneer in stap 6 hetzelfde wachtwoord als in stap 5 wordt ingegeven, gebeurt de omschakeling van het oude naar het nieuwe wachtwoord.



Indien het wachtwoord vergeten wordt, is geen toegang tot de gegevens op de vaste schijf/SSD meer mogelijk. Bewaar het wachtwoord daarom op een veilige plaats.

Nu pas verschijnt de eerste drive bijv. in de file-manager van Windows en kunt u daarop gegevens opslaan.

Automatische blokkering

Indien er gedurende 10 minuten geen gebruik van de harde schijf/SSD gebeurt, volgt er wegens veiligheidsredenen een automatisch blokkering. De groene LED gaat uit en de rode LED begint te branden. Er is geen toegang meer mogelijk tot de gegevens. De drive verdwijnt uit de file-manager van Windows.

Om opnieuw toegang te krijgen, geeft u uw wachtwoord in en drukt u dan kort op de ""-toets (die rode toets gaat uit en de groene begint te branden). De drive wordt opnieuw getoond in de file-manager van Windows.

Manuele blokkering

Om de toegang tot de gegevens op de harde schijf/SSD te onderbreken (bijv. Wanneer u uw werkplek op kantoor verlaat), houdt u gewoon de "b"-toets gedurende 3 seconden ingedrukt tot de groene LED uitgaat en de rode LED begint te branden. Er is geen toegang meer mogelijk tot de gegevens. De drive verdwijnt uit de file-manager van Windows.

Om opnieuw toegang te krijgen, geeft u uw wachtwoord in en drukt u dan kort op de "of"-toets (die rode toets gaat uit en de groene begint te branden). De drive wordt opnieuw getoond in de file-manager van Windows.

LED-functies

De LED's hebben de volgende functies:

- Blauwe LED
- LED brandt als er bedrijfsspanning aanwezig is
- Led knippert bij schrijf-/leestoegang
- Na het inschakelen van het dockingstation knippert de blauwe LED tot de harde schijf/ SSD bedriifsklaar is
- · Groene LED
- LED licht kort op bij indrukken van toetsen
- LED knippert driemaal bij de bevestiging van een wachtwoordingave
- LED brandt continu wanneer een correct wachtwoord wordt ingegeven en een toegang tot de gegevens mogelijk is
- LED gaat uit wanneer er geen toegang tot de gegevens mogelijk is

· Oranje LED

- Aanmaken/wijzigen van een wachtwoord
- Rode LED
- LED brandt wanneer er geen toegang tot de gegevens mogelijk is
- LED knippert wanneer er een verkeerd wachtwoord wordt ingegeven
- LED gaat uit wanneer een correct wachtwoord wordt ingegeven en een toegang tot de gegevens mogelijk is

Tip & Aanwijzingen

a) Algemeen

- · Bij een defect aan het dockingstation kan er tot de op de harde schijf/SSD opgeslagen gegevens worden verkregen, wanneer u een identiek nieuw dockingstation gebruikt. Geef daarop gewoon het bij de harde schijf/SSD horende wachtwoord in om toegang tot de gegevens te verkrijgen
- · Indien het wachtwoord vergeten wordt, is geen toegang tot de gegevens op de vaste schijf/ SSD meer mogelijk. Bewaar het wachtwoord daarom op een veilige plaats.
- · Indien er geprobeerd wordt om een van een wachtwoord voorzien harde schijf/SSD direct in een computer in te bouwen of via een courant dockingstation of een USB-vaste-schijf-behuizing te gebruiken, is er geen toegang tot de gegevens mogelijk.
- · Elke harde schijf/SSD van een ander wachtwoord worden voorzien. Let er in dat geval o dat u voor elke harde schijf/SSD het bijhorende wachtwoord noteert.
- · Het wachtwoord kan uit 1 12 karakters bestaan. Uit hoe meer karakters het wachtwoord bestaat, hoe moeilijker het wordt om het correcte wachtwoord door te proberen te vinden.

b) USB

- · USB 3.0-apparaten zijn neerwaarts compatibel. Dit betekent dat deze ook op conventionele USB 2.0-/1.1-poorten functioneren - maar dan alleen met de betreffende maximale USB-snelheid
- · Als het dockingstation via een USB-hub moet worden aangesloten, moet deze ook de USB 3.0-overdrachtsmodus ondersteunen, zodat de maximale snelheid mogelijk is.
- · USB-apparatuur kan tijdens de werking worden aangesloten en losgekoppeld.
 - → U dient er echter wel rekening mee te houden, dat hierbij eventuele bestanden beschadigd kunnen raken of het besturingssysteem vast kan lopen wanneer tijdens een gegevensoverdracht de verbindingskabel eruit wordt getrokken, c.q. wanneer een programmabestand geopend wordt.

Bij Windows verschijnt bij het aansluiten van de harde schijf/SSD (of andere USB-gegevensdrager) normaal gesproken een symbool in de taakbalk waarmee men Windows kan opdragen het apparaat "los te koppelen" en de gegevensoverdracht zodanig te beëindigen dat de verbindingskabel zonder problemen kan worden verwijderd.

- · Als u achteraf in uw computer een USB 3.0-insteekkaart geïnstalleerd wilt hebben (bijv. als uw moederbord/computer nog geen USB 3.0-poorten heeft), controleer dan of deze insteekkaart over een eigen stroomaansluiting beschikt.
- Indien een dergelijke stroomaansluiting beschikbaar is, dan moet deze worden aan-→ gesloten op de pc-voeding, anders werkt de USB 3.0-poort mogelijk niet correct. Respecteer de gebruiksaanwijzing van het door u gebruikte USB 3.0-insteekkaart.

Verzorgen en schoonmaken

Schakel voorafgaand aan het schoonmaken het product uit en trek de netvoedingsadapter uit het stopcontact.



Wacht vervolgens minimaal 30 seconden tot de magneetschijven van de harde schijf volledig tot stilstand zijn gekomen, omdat anders de harde schijf beschadigd kan raken en gegevens verloren kunnen gaan.

Bij een SSD is dit uiteraard niet nodig omdat die geen bewegende onderdelen bevat.

Gebruik in geen geval agressieve schoonmaakmiddelen, schoonmaakalcohol of andere chemische oplosmiddelen, omdat daardoor de behuizing aangetast kan worden of zelfs het functioneren kan beïnvloeden.

Gebruik een droge, pluisvrije doek om het product te reinigen.

Afvalverwijdering



Elektronische toestellen bevatten waardevolle materialen en horen niet bij het huishoudelijk afval. Verwijder het product aan het einde van zijn levensduur conform de geldende wettelijke bepalingen.

Technische specificaties

a) Dockingstation

Aansluiting	USB 3.0 (compatibel met USB2.0/1.1)
Geschikte drive	8,9 cm/3,5" of 6,35 cm/2,5", SATA
Ondersteunde capaciteit	.10 TB
Versleuteling	AES-256
Instelbaar wachtwoord	1 - 12 karakters
Omgevingsvoorwaarden	temperatuur +5 °C tot +40 °C, relatieve luchtvochtigheid 5% tot 90%, niet condenserend
Afmetingen	.142 x 103 x 82,5 mm (L x B x H)
Gewicht	.ca. 301 g

b) Netvoedingsadapter

Werkingspanning	100 - 240 V/AC, 50/60 Hz
Uitgang	12 V/DC, 2 A

Dit is een publicatie van Conrad Electronic SE, Klaus-Conrad-Str. 1, D-92240 Hirschau (www.conrad.com). Alle rechten, vertaling inbegrepen, voorbehouden. Reproducties van welke aard dan ook, bijvoorbeeld fotokopie, microverfilming of de registratie in elektronische gegevensverwerkingsapparatuur, vereisen de schriftelijke toestemming van de uitgever. Nadruk, ook van uittreksels, verboden. De publicatie voldoet aan de technische stand bij het in druk bezorgen. © Copyright 2017 by Conrad Electronic SE. 1590183 V1 1217 02 VTP m nl