



USB 3.2 Type C to M.2 NVMe & SATA SSD Docking & Clone Station

User Manual

Benutzerhandbuch

Manuel Utilisateur

Manuale

Manual de Usuario

English

Deutsch

Français

Italiano

Español

No. 43359

lindy.com

Safety Instructions**! WARNING !**

Please read the following safety information carefully and always keep this document with the product.

Failure to follow these precautions can result in serious injuries or death from electric shock, fire or damage to the product.

Touching the internal components or a damaged cable may cause electric shock, which may result in death.

This device is a switching type power supply and can work with supply voltages in the range 100 - 240 VAC. For worldwide usability four different AC adapters are enclosed: Euro type, UK type, US/Japan type and Australia/New Zealand type. Use the appropriate AC adapter as shown in the picture and ensure it is firmly secured in place and does not detach by pulling before installing into a power socket.

To reduce risk of fire, electric shocks or damage:

- Do not open the product nor its power supply. There are no user serviceable parts inside.
- Only qualified servicing personnel may carry out any repairs or maintenance.
- Never use damaged cables.
- Do not expose the product to water or places of moisture.
- Do not use this product outdoors it is intended for indoor use only.
- Do not place the product near direct heat sources. Always place it in a well-ventilated place.
- Do not place heavy items on the product or the cables.
- Please ensure any adapters are firmly secured and locked in place before inserting into a wall socket



Introduction

Thank you for purchasing the USB 3.2 Type C to M.2 NVMe & SATA SSD Docking & Clone Station. This product has been designed to provide trouble free, reliable operation. It benefits from both a LINDY 2 year warranty and free lifetime technical support. To ensure correct use, please read this manual carefully and retain it for future reference.

The Lindy USB3.2 Gen 2 Type C M.2 NVMe & SATA SSD/HDD Docking & Clone Station features both high speed Docking as well as Clone functions. It supports simultaneous reading and writing to an M.2 NVMe SSD and a SATA SSD/HDD as well as Offline Cloning from an M.2 NVMe SSD to a 2.5" or 3.5" SATA SSD or HDD as well as the other way round.

It is an ideal tool for system installers and integrators, computer technicians and IT departments for quick backups or data recovery. The Docking & Clone Station makes bit by bit clones (including Operating System and partitions) of the source disk onto the target disk, making it perfect for upgrading to larger capacity & different SSDs.

Package Contents

- USB 3.2 Type C to M.2 NVMe & SATA SSD Docking & Clone Station
- 12V DC 2A Multi-Country power supply
- USB 3.2 Gen 2 Type C to Type C/A cable, 26cm
- Aluminium sheet
- Thermal conductive silicone pad
- M.2 rubber cartridge
- Lindy manual

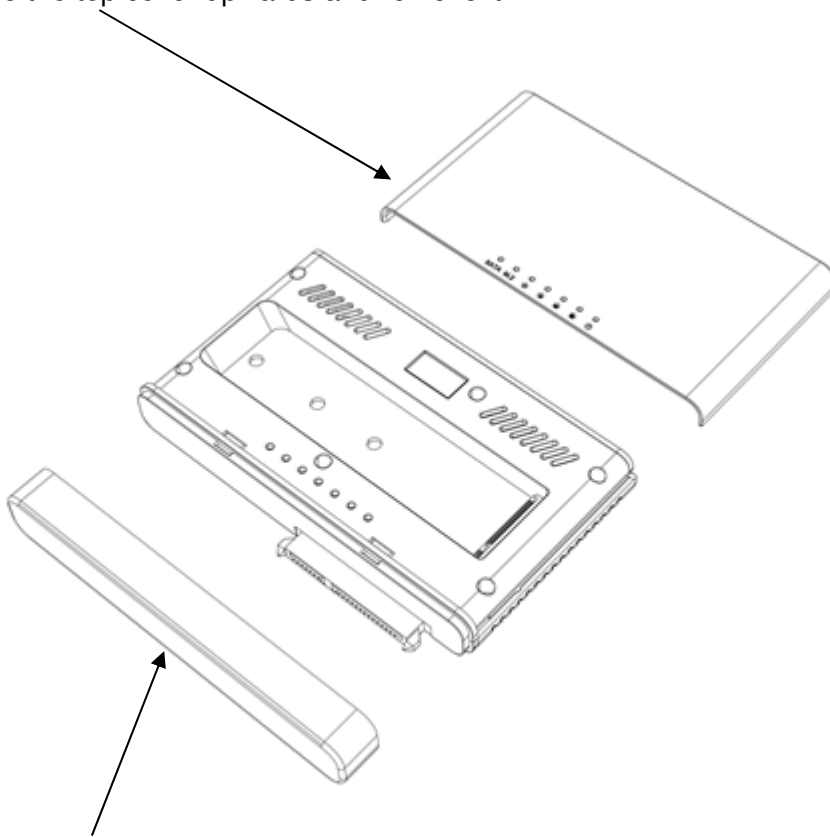
Features

- USB 3.2 Gen 2 standard (10Gbps)
- Supports SATA Revision 3.x (SATA 6Gbps) protocol
- Supports 2.5" (5V) and 3.5" (12V) hard disks
- Supports PCIe Gen3x2 (15.75Gbps) NVMe M.2 SSDs in size 42mm/60mm/80mm with M key and M+B key
- Interfaces: USB Type C female - SATA 22pin – M.2 socket – DC socket 5.5/2.5mm
- Chipset: JMS581D
- Supports reading and writing two drives simultaneously
- Supports SDD/HDD cloning in two directions: M.2 to SATA and SATA to M.2
- Offline Clone button
- Cloning direction switch (M.2 to SATA or SATA to M.2)
- Supports UASP and TRIM
- Supports Hot Swapping
- LEDs (from left to right): SATA / M.2 bay / clone process (4 clone process LEDs indicate clone process in real time) / power
- On/Off switch
- Tool-free installation
- Plastic housing with Aluminium alloy top cover for better heat dissipation

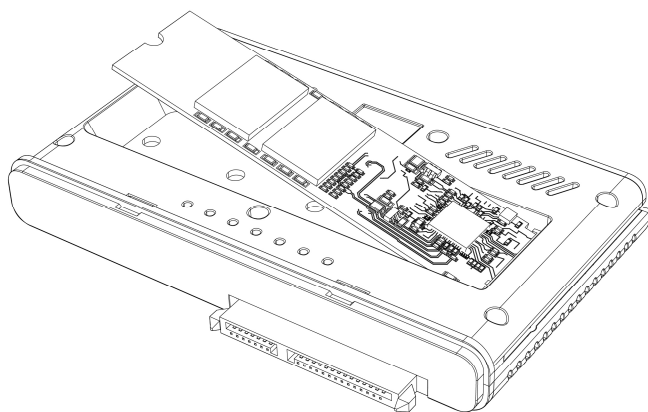
Installation & Operation

Please follow the instructions below:

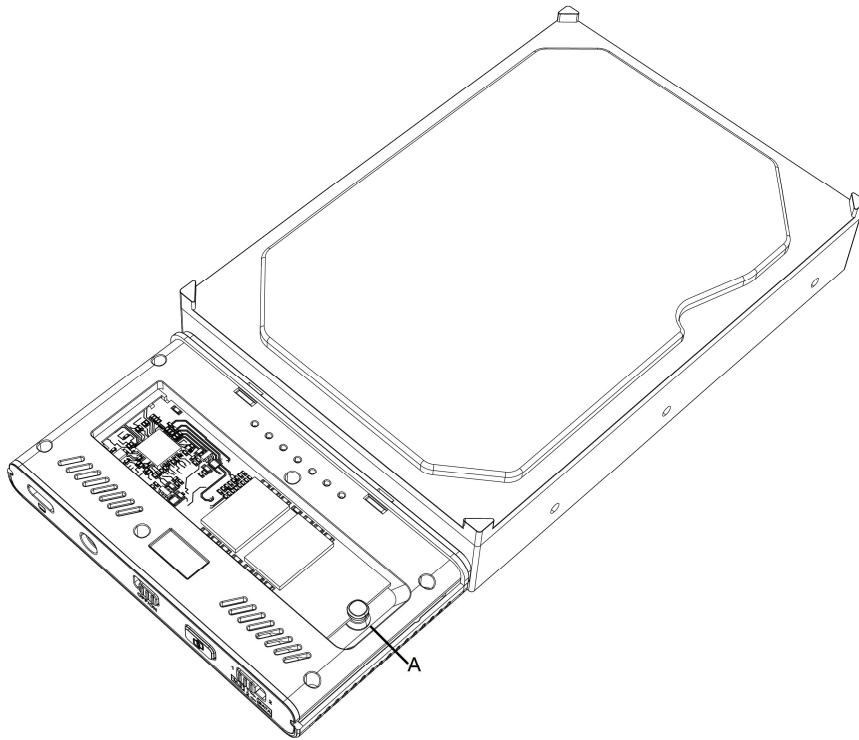
Slide the top cover upwards and remove it.



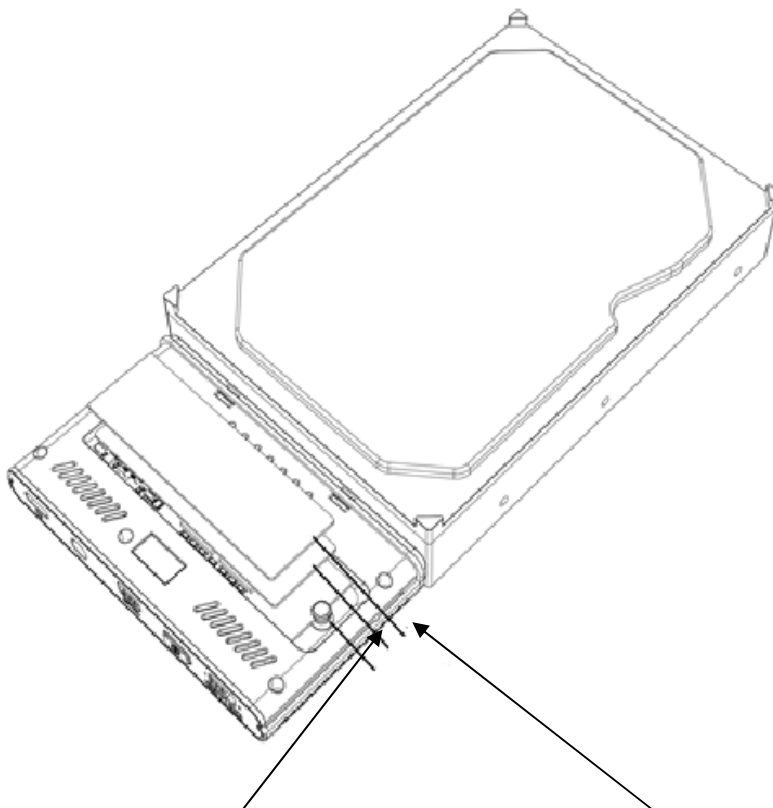
Pull down the protective cover of the SATA port



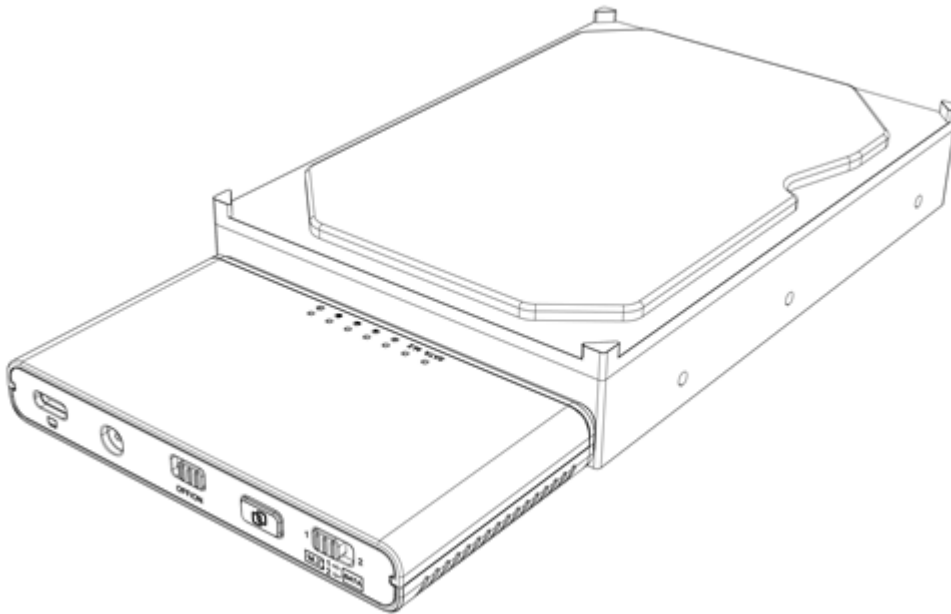
Insert the M.2 card as shown above.



Gently press down the M.2 SSD and snap it into the standard rubber cartridge “A”. Depending on the size of the M.2 SSD, the rubber cartridge can be moved. Then connect a hard drive with a SATA port (the illustration above shows a 3.5” HDD as an example).



Then install the aluminum sheet and thermal conductive silicone pad on the M.2 card.



Slide the top cover back onto the housing.

Finally connect the included power supply to the DC socket and the mains outlet.

If you want to clone SSD/HDDs, do not connect the Docking Station to the computer.

For Docking Station operation connect the Docking Station to your computer via the included USB cable.

Insert the SSD/HDDs in to the docking station and press the power switch to turn on.

Wait until the drivers are loaded by the operating system – you should then see the drives in the file manager program.

HDDs may need to be partitioned / formatted using your operating system disk management utility before you can access them.

Before unplugging SSD/HDDs make sure data transfer processes are complete.

Clone Function:

Install the source and target SSD/HDDs. The target SSD/HDD must be of equal or larger capacity than the source SSD/HDD. Make sure that the target SSD/HDD is empty and not partitioned. When both drives are connected, press and hold the clone button for 3 seconds until the 4 clone process LEDs are all lit. Then the button must be immediately pressed again to start the cloning. All 4 LEDs light up once the clone process has ended (status changes as clone progresses). Do not switch off or unplug the HDDs during the cloning process!

LED light status:

1. Power (green): always on when powered
2. SATA/M.2 bay (yellow): SATA/M.2 bay working status, lights up when the hard disk is inserted, flashes when reading and writing; sleep mode after 30 minutes without reading and writing
3. 4x Clone progress indicator (yellow): 25%-50%-75%-100% displayed in turn: All 4 LEDs light up when the process is finished.

Sicherheitshinweise**! GEFAHR !**

Bitte lesen Sie die folgenden Sicherheitshinweise sorgfältig durch und bewahren Sie dieses Dokument immer zusammen mit dem Produkt auf.

Die Nichtbeachtung dieser Vorsichtsmaßnahmen kann zu schweren Verletzungen oder zum Tod durch Stromschlag, Feuer oder Schäden am Produkt führen.

Das Berühren der internen Komponenten oder eines beschädigten Kabels kann einen elektrischen Schlag verursachen, der zum Tod führen kann.

Dieses Schaltnetzteil arbeitet mit Anschlussspannungen im Bereich von 100...240 VAC. Für weltweiten Einsatz sind vier verschiedene AC-Adapter für Europa, Großbritannien, USA/Japan und Australien/Neuseeland enthalten. Verwenden Sie den geeigneten Adapter wie es die Abbildung zeigt. Stellen Sie bitte sicher, dass der Adapter fest eingerastet ist und sich nicht abziehen lässt, bevor Sie ihn in die Steckdose stecken.

Um die Gefahr von Bränden, Stromschlägen oder Schäden zu verringern:

- Öffnen Sie weder das Produkt noch sein Netzteil. Es befinden sich keine vom Benutzer zu wartenden Teile im Inneren.
- Ausschließlich qualifiziertes Personal darf Reparaturen oder Wartungen durchführen.
- Verwenden Sie niemals beschädigte Kabel.
- Setzen Sie das Produkt nicht Wasser oder Feuchtigkeit aus.
- Dieses Produkt ist nur für den Gebrauch in geschlossenen Räumen bestimmt.
- Stellen Sie das Produkt nicht in der Nähe von direkten Wärmequellen auf. Stellen Sie es immer an einem gut belüfteten Ort auf.
- Stellen Sie keine schweren Gegenstände auf das Produkt oder die Kabel.
- Bitte stellen Sie vor der Verwendung sicher, dass alle Adapter sicher und fest eingerastet sind



Einführung

Wir freuen uns, dass Ihre Wahl auf ein LINDY-Produkt gefallen ist und danken Ihnen für Ihr Vertrauen. Sie können sich jederzeit auf unsere Produkte und einen guten Service verlassen. Diese USB 3.2 Typ C AUF M.2 NVMe & SATA SSD Docking & Clone Station unterliegt einer 2-Jahres LINDY Herstellergarantie und lebenslangem kostenlosen technischen Support. Bitte lesen Sie diese Anleitung sorgfältig und bewahren Sie sie auf.

Die Lindy USB 3.2 Gen 2 Typ C M.2 NVMe & SATA SSD/HDD Docking & Clone Station bietet HighSpeed-Docking und Klonfunktionen. Sie unterstützt das gleichzeitige Lesen und Schreiben auf eine M.2 NVMe SSD und eine SATA SSD/HDD sowie das Offline-Klonen (Kopieren von Daten ohne Verbindung zu einem Host-Computer) von einer M.2 NVMe SSD auf eine 2,5" oder 3,5" SATA SSD oder HDD und in umgekehrter Richtung.

Die Docking & Clone Station ist ein ideales Tool für Systemintegratoren, Computertechniker und IT-Abteilungen für schnelle Backups oder Datenwiederherstellung. Das 'Klonen' erfolgt bitweise (einschließlich Betriebssystem und Partitionen) von der Quelle auf die Zielfestplatte/-SSD und eignet sich somit optimal zum Upgraden auf eine HDD oder SSD mit höherer Kapazität.

Lieferumfang

- USB 3.2 Typ C an M.2 NVMe & SATA SSD Docking & Clone Station
- 12V DC 2A Multi-Country Netzteil
- USB 3.2 Gen 2 Typ C an Typ C/A Kabel, 26cm
- Aluminiumunterlage
- Wärmeleitpad aus Silikon
- M.2 Gummihalterung
- Lindy Handbuch

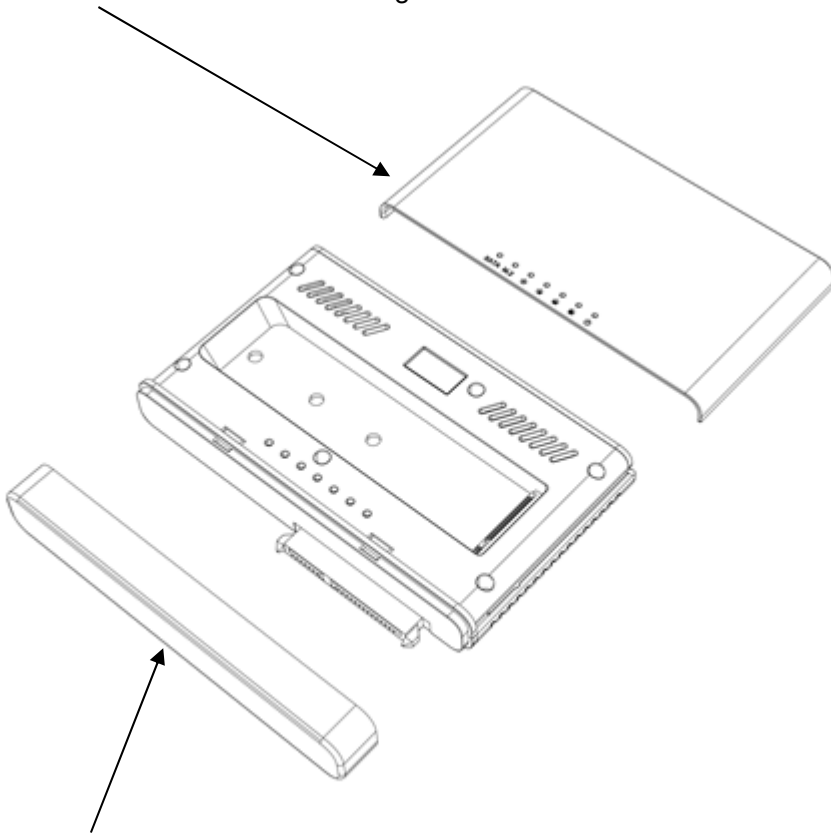
Eigenschaften

- USB 3.2 Gen 2 Standard (10Gbit/s)
- Unterstützt SATA Revision 3.x (SATA 6Gbit/s) Protokoll
- Unterstützt 2.5" (5V) und 3.5" (12V) Festplatten
- Unterstützt PCIe Gen3x2 (15.75Gbit/s) NVMe M.2 SSDs in 42mm/60mm/80mm mit M Key und M+B Key
- Schnittstellen: USB Typ C (Buchse) - SATA 22Pin – M.2-Buchse – DC-Buchse 5.5/2.5mm
- Chipsatz: JMS581D
- Unterstützt gleichzeitiges Lesen und Schreiben auf zwei SSDs/HDDs
- Unterstützt das Klonen einer SDD/HDD in zwei Richtungen: von M.2 zu SATA und von SATA zu M.2
- Offline-Clone-Taste
- Taste für die Klonrichtung (M.2 zu SATA oder SATA zu M.2)
- Unterstützt UASP und TRIM
- Unterstützt Hot Swapping
- LEDs (von links nach rechts): SATA-Anschluss / M.2-Anschluss / Klonprozess (4 Klonprozess-LEDs zeigen in Echtzeit den Klonvorgang an) / Power
- Ein-/Ausschalter
- Werkzeuglose Installation
- Kunststoffgehäuse, obere Abdeckung aus Aluminiumlegierung für bessere Wärmeableitung

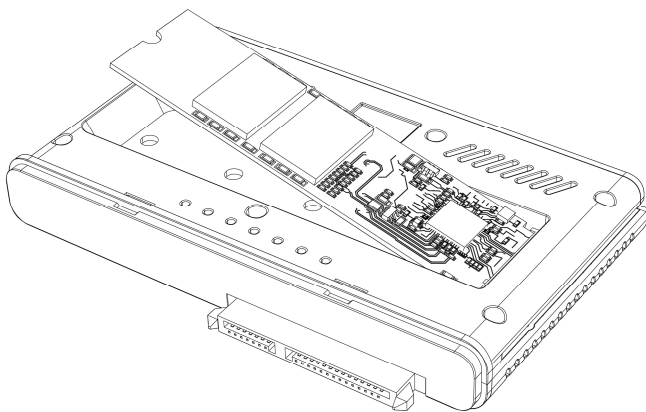
Installation & Betrieb

Bitte befolgen Sie die nachstehenden Anweisungen:

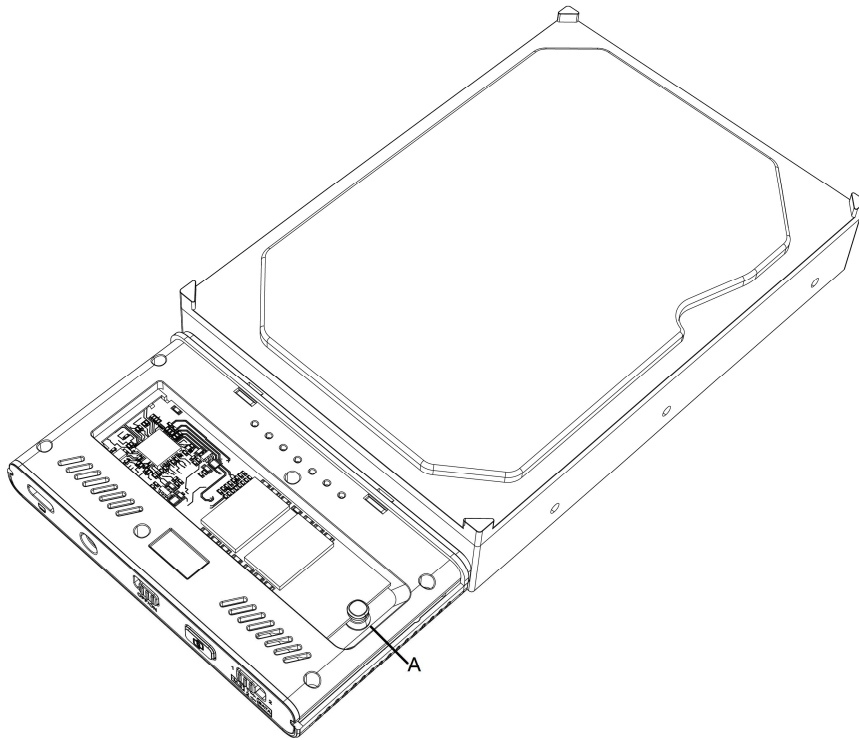
Schieben Sie die obere Abdeckung nach hinten und ziehen Sie diese vom Gehäuse ab.



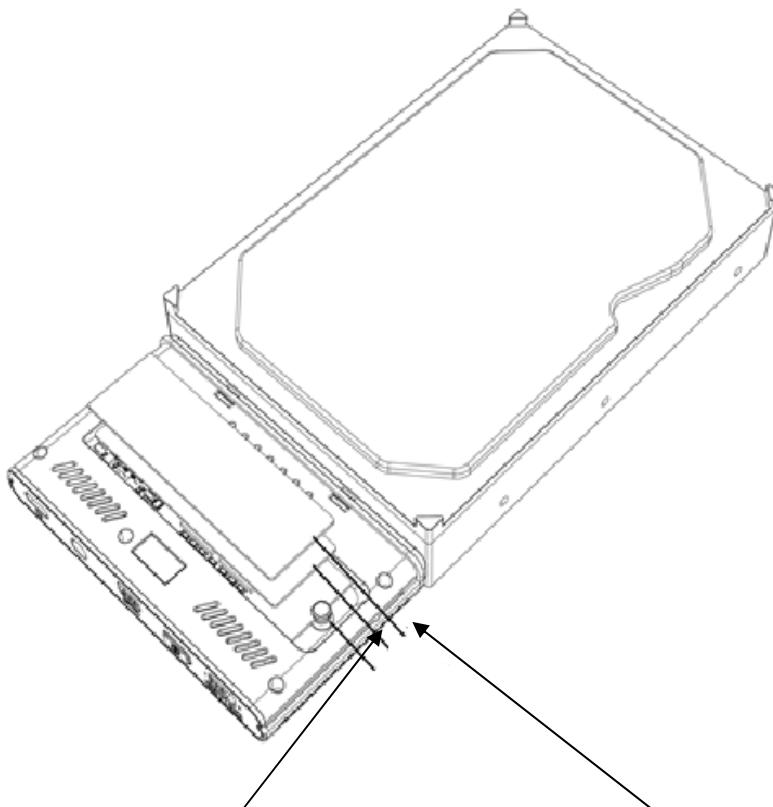
Ziehen Sie die Schutzabdeckung vom SATA-Anschluss ab.



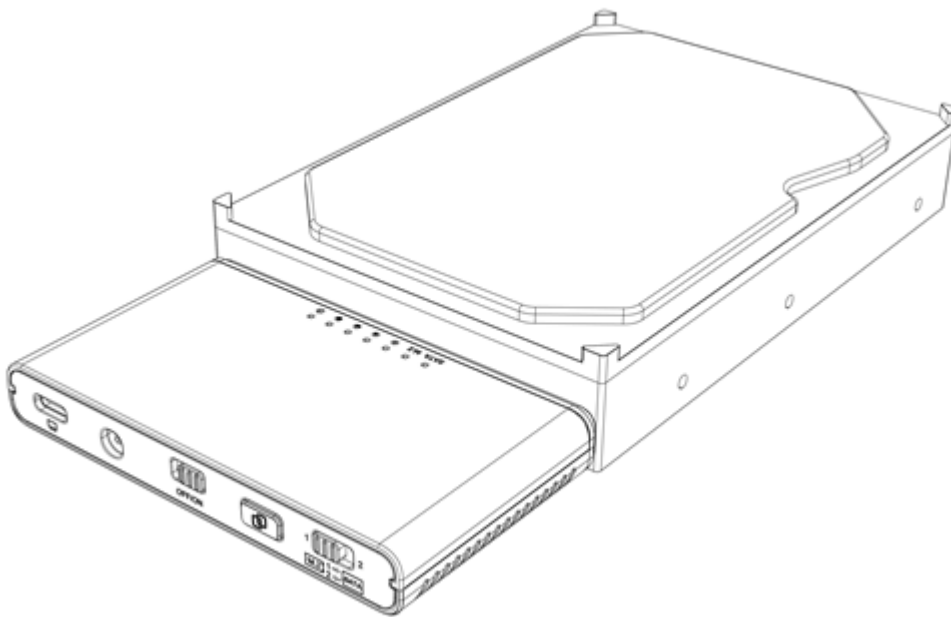
Legen Sie die M.2-Karte ein wie oben abgebildet.



Drücken Sie die M.2 SSD vorsichtig nach unten in die Gummihalterung "A".
Abhängig von der Größe der M.2 SSD kann die Gummihalterung entsprechend versetzt werden.
Schließen Sie dann eine Festplatte mit SATA-Anschluss an (die Abbildung oben zeigt eine 3.5" HDD als Beispiel).



Legen Sie dann die Aluminiumunterlage und das Wärmeleitpad auf die M.2-Karte.



Schieben Sie die obere Abdeckung wieder zurück auf das Gehäuse.

Zum Schluss schließen Sie bitte das beiliegende Netzteil an der DC-Buchse und einer Steckdose an.

Wenn Sie SSDs/HDDs klonen möchten, schließen Sie die Docking Station bitte nicht am Computer an. Nur beim Einsatz als Docking Station verbinden Sie die Docking Station anhand des beiliegenden USB-Kabels mit Ihrem Computer. Schließen Sie dann die SSD und/oder HDD an die Docking Station an und schalten diese mit der entsprechenden Taste (OFF/ON) ein. Warten Sie bis das Betriebssystem die Treiber vollständig geladen hat – danach sollten Sie auf die Laufwerke aus Ihrem Dateimanager zugreifen können.

HDDs müssen partitioniert bzw. formatiert sein, verwenden Sie hierzu ggf. die Management Utilities Ihres Betriebssystems. Bevor Sie Festplatten entfernen stellen Sie sicher, dass alle Dateitransfers komplett abgeschlossen sind.

Klonfunktion:

Schließen Sie die Quell- und Ziel-SSD bzw. -HDD an die Docking und Clone Station an. Die Ziel-SSD/HDD muss leer und nicht partitioniert sein, außerdem mindestens genauso groß oder größer als die Quelle.

Wenn beide SSDs bzw. HDDs angeschlossen sind, drücken Sie die Klontaste (OFFLINE CLONE) für ca. 3 Sekunden, bis die 4 Klonprozess-LEDs leuchten. Drücken Sie nun die Klontaste gleich noch einmal, um den Klonprozess zu beginnen. Wenn alle 4 LEDs leuchten, ist der Klonprozess beendet. Entfernen Sie die SSDs bzw. HDDs zwischenzeitlich nicht und schalten Sie die Docking & Clone Station nicht aus!

LED-Status:

1. Power (grün): leuchtet immer when das Gerät mit Strom versorgt wird
2. SATA/M.2-Anschluss (gelb): leuchtet, wenn die SSD oder HDD angeschlossen wird; blinkt beim Lesen oder Schreiben; ist im Schlafmodus, wenn 30 Minuten nicht gelesen oder geschrieben wird
3. 4x Klon-Fortschrittsanzeige (gelb): 25% - 50% - 75% - 100% werden der Reihe nach angezeigt. Alle 4 LEDs leuchten wenn der Prozess beendet ist.

Consignes de sécurité**! ATTENTION !**

Merci de lire attentivement ces instructions de sécurité et de les conserver avec le produit.

Le non-respect de ces précautions peut causer un choc électrique entraînant des blessures graves, voire mortelles, un incendie ou des dommages au produit.

Toucher les composants internes ou un câble endommagé peut provoquer un choc électrique pouvant entraîner la mort.

Cet appareil est une alimentation à découpage et peut fonctionner avec des tensions d'alimentation de 100...240 VAC Pour une utilisation dans le monde entier, quatre adaptateurs secteur différents sont inclus : Type Euro, type UK, type US/Japon et type Australie/Nouvelle-Zélande. Utilisez l'adaptateur secteur approprié comme indiqué sur la photo et assurez-vous qu'il est solidement fixé en place et qu'il ne se détache pas en tirant avant de l'installer dans une prise électrique.

Pour éviter les risques d'incendie, de choc électrique ou de dommages:

- N'ouvrez pas l'appareil ni son alimentation électrique. Il n'y a pas de pièces réparables par l'utilisateur à l'intérieur.
- Seul un personnel d'entretien qualifié est autorisé à effectuer toute réparation ou entretien.
- Ne jamais utiliser de câble endommagé.
- Ne pas mouiller le produit et ne pas l'exposer à l'humidité.
- N'utilisez pas ce produit à l'extérieur, il est destiné à un usage intérieur uniquement.
- Ne pas placer le produit à proximité de sources de chaleur. Toujours le placer dans un endroit suffisamment ventilé.
- Ne pas déposer de charge lourde sur le produit ou sur les câbles.
- Veuillez vous assurer que l'adaptateur utilisé est fermement fixé et verrouillé en place avant de l'insérer dans une prise murale.



Introduction

Nous sommes heureux que votre choix se soit porté sur un produit LINDY et vous remercions de votre confiance. Vous pouvez compter à tout moment sur la qualité de nos produits et de notre service. Cette Docking & Clone Station USB 3.2 Type C vers SSD M.2 NVMe & SATA est soumise à une durée de garantie LINDY de 2 ans et d'une assistance technique gratuite à vie. Merci de lire attentivement ces instructions et de les conserver pour future référence.

La station d'accueil et de clonage USB3.2 Gen 2 Type C SSD/HDD M.2 NVMe & SATA offre des fonctions d'accueil et de clonage à haute vitesse. Elle prend en charge la lecture et l'écriture simultanées sur un SSD M.2 NVMe et un SSD/HDD SATA, ainsi que le clonage hors ligne d'un SSD M.2 NVMe vers un SSD ou un disque dur SATA 2,5" ou 3,5", et inversement.

C'est un outil idéal pour les installateurs et intégrateurs de systèmes, les techniciens informatiques et les services informatiques pour des sauvegardes rapides ou la récupération de données. La station d'accueil et de clonage effectue des clones bit par bit (y compris le système d'exploitation et les partitions) du disque source sur le disque cible, ce qui la rend parfaite pour la mise à niveau vers des SSD de plus grande capacité et différents.

Contenu de l'emballage

- Docking & Clone Station USB 3.2 Type C vers SSD M.2 NVMe & SATA
- Alimentation multi-pays 12V DC 2A FJ-SW126G1202000N
- Câble USB 3.2 Gen 2 Type C vers Type C/A, 26cm
- Plaque en aluminium
- Pad conducteur thermique en silicone
- Module M.2 en caoutchouc
- Manuel Lindy

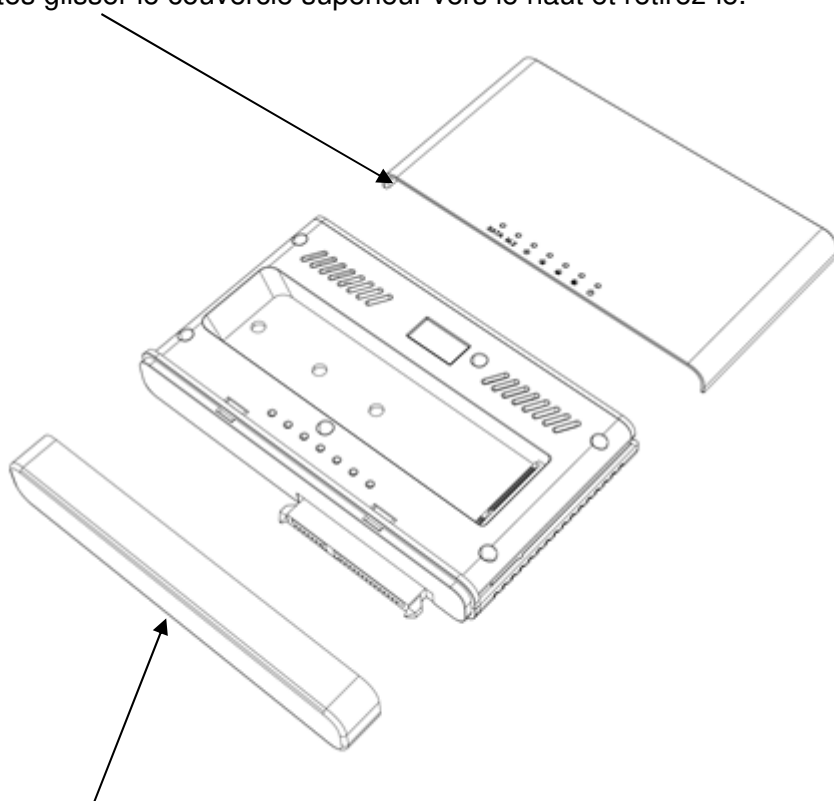
Caractéristiques

- Norme USB 3.2 Gen 2 (10Gbit/s)
- Prise en charge SATA Révision 3.x (SATA 6Gbit/s)
- Prise en charge des disques 2.5" (5V) et 3.5" /12V)
- Prise en charge PCIe Gen3x2 (15.75Gbit/s) NVMe M.2, SSD de 42mm/60mm/80mm avec M key et M+B key
- Interfaces : USB Type C femelle - SATA 22 broches – M.2 socket – prise DC 5.5/2.5mm
- Chipset : JMS581D
- Prise en charge de la lecture et de l'écriture simultanément sur deux disques
- Prise en charge du clonage de SSD/HDD de façon bidirectionnelle : M.2 vers SATA et SATA vers M.2
- Bouton de clonage offline
- Bouton de sélection du sens de clonage (M.2 vers SATA et SATA vers M.2)
- Prise en charge UASP et TRIM
- Prise en charge Hot Swapping
- LEDs (de gauche à droite) : SATA / M.2 bay / processus de clonage (4 LED qui indiquent le clonage en temps réel) / power
- Switch On/Off
- Installation sans outils
- Boîtier en matière plastique avec dessus en alliage d'aluminium pour une meilleure dissipation thermique

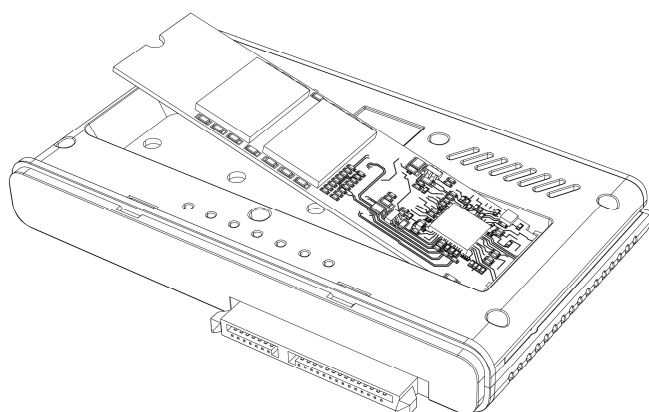
Installation & Utilisation

Merci de suivre les instructions ci-dessous :

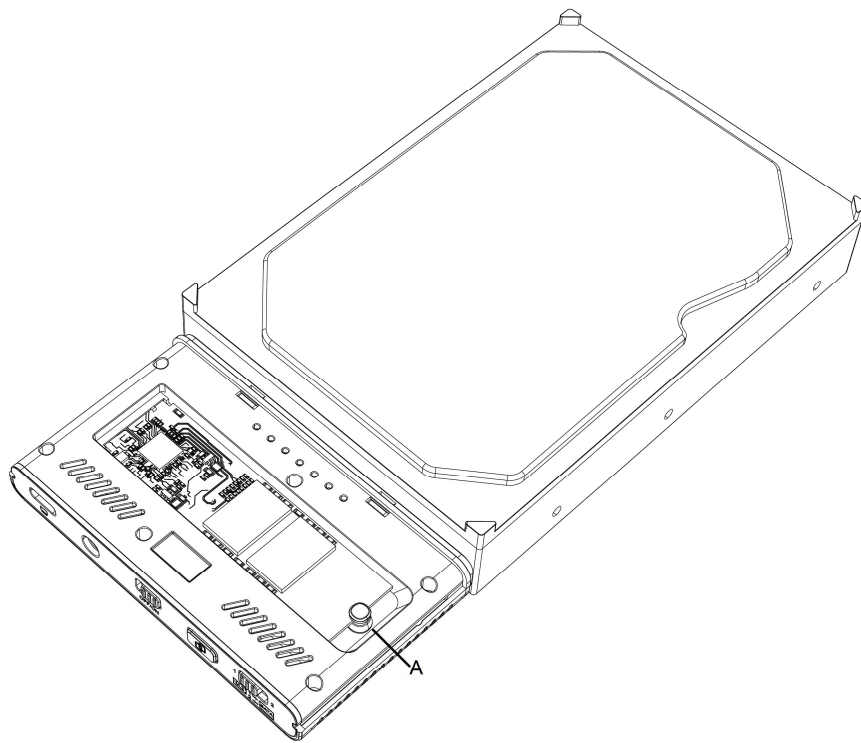
Faites glisser le couvercle supérieur vers le haut et retirez-le.



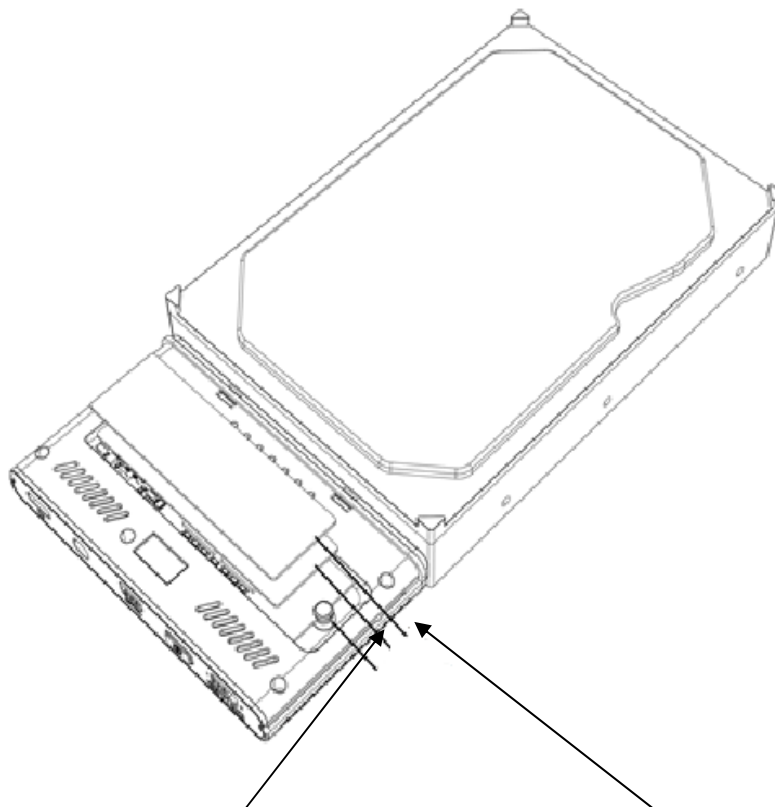
Retirez le couvercle de protection du port SATA



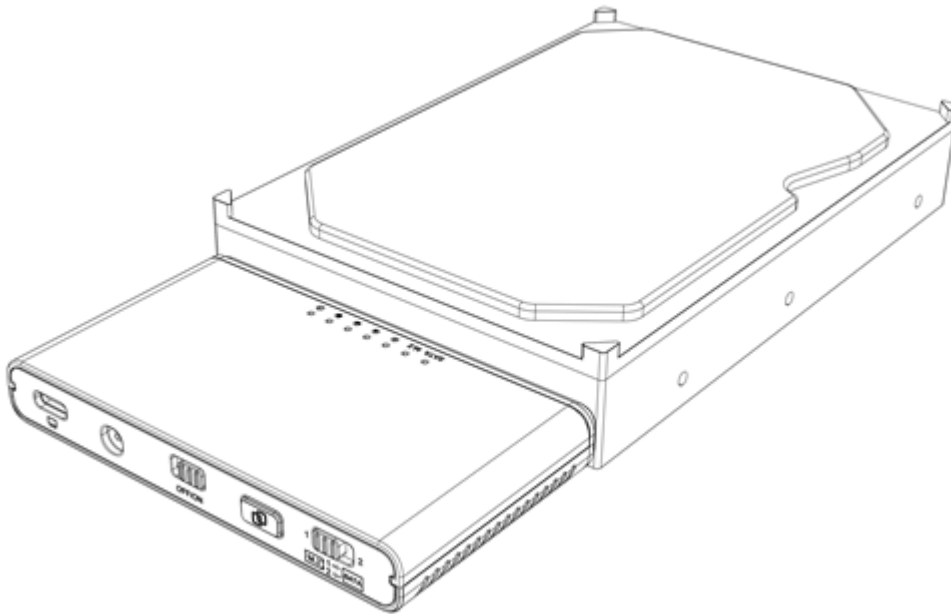
Insérez la carte M.2 comme indiqué ci-dessus.



Appuyez doucement sur le SSD M.2 et enclenchez-le dans la cartouche en caoutchouc standard "A". Selon la taille du M.2 SSD, la cartouche en caoutchouc peut être déplacée. Connectez ensuite un disque dur avec un port SATA (l'illustration ci-dessus montre un exemple avec un HDD de 3.5 pouces).



Ensuite, installez la tôle d'aluminium et le pad de silicone conducteur thermique sur la carte M.2.



Remettez le couvercle supérieur sur le boîtier en le faisant glisser.
Enfin, connectez le bloc d'alimentation fourni à la prise DC et à la prise secteur.

Si vous souhaitez cloner des disques SSD/HDD, ne connectez pas la station d'accueil à l'ordinateur.
Pour la fonction station d'accueil, connectez la station d'accueil à votre ordinateur via le câble USB fourni.

Insérez les disques SSD/HDD dans la station d'accueil et appuyez sur l'interrupteur d'alimentation pour l'allumer.

Attendez que les pilotes soient chargés par le système d'exploitation - vous devriez alors voir les disques dans le programme de gestion des fichiers.

Il se peut que les disques durs doivent être partitionnés/formatés à l'aide de l'utilitaire de gestion des disques de votre système d'exploitation avant que vous puissiez y accéder.

Avant de débrancher les SSD/HDD, assurez-vous que les processus de transfert de données sont terminés.

Fonction de clonage :

Installez les disques SSD/HDD source et cible. Le SSD/HDD cible doit avoir une capacité égale ou supérieure à celle du SSD/HDD source. Assurez-vous que le SSD/HDD cible est vide et non partitionné. Lorsque les deux disques sont connectés, appuyez sur le bouton de clonage et maintenez-le enfoncé pendant 3 secondes jusqu'à ce que les 4 voyants du processus de clonage soient tous allumés. Ensuite, il faut appuyer à nouveau immédiatement sur le bouton pour lancer le clonage. Les 4 LED s'allument une fois que le processus de clonage est terminé (l'état change au fur et à mesure de la progression du clonage). Ne pas éteindre ou débrancher les disques durs pendant le processus de clonage !

LED d'état :

1. Power (vert) : toujours allumé lorsqu'il est sous tension
2. Baie SATA/M.2 (jaune) : État de fonctionnement de la baie SATA/M.2, s'allume lorsque le disque dur est inséré, clignote lors de la lecture et de l'écriture ; mode veille après 30 minutes sans lecture ni écriture.
3. Indicateur de progression de clonage 4x (jaune) : 25%-50%-75%-100% affichés tour à tour : Les 4 voyants s'allument lorsque le processus est terminé.

Istruzioni di sicurezza**! ATTENZIONE !**

Per favore leggete la seguente informativa e conservate sempre questo documento con il prodotto.

La mancata osservanza di queste precauzione può causare seri infortuni o la morte per folgorazione, incendi o danneggiare il prodotto.

Toccare i componenti interni o un cavo danneggiato può causare uno shock elettrico che può condurre alla morte.

Questo dispositivo ha un alimentatore a commutazione che può funzionare con tensioni di alimentazione all'interno del range 100...240 VAC. La fornitura comprende quattro adattatori AC per prese di tutto il mondo: Euro, UK, US/Giappone e Australia/Nuova Zelanda. Utilizzate l'adattatore AC appropriato e montatelo come mostrato nell'immagine, assicurandovi che sia fissato correttamente e che non si stacchi estraendolo dalla presa.

Per ridurre il rischio di incendi, folgorazione o danni:

- Non aprite il prodotto o l'alimentatore. Non esistono componenti utilizzabili all'interno.
- La riparazione o manutenzione del prodotto può essere effettuata solo da personale qualificato.
- Non utilizzare mai cavi danneggiati.
- Non fate entrare il prodotto in contatto con acqua e non utilizzatelo in luoghi umidi.
- Questo prodotto è pensato esclusivamente per l'uso in ambienti interni.
- Non posizionate il prodotto nelle vicinanze di sorgenti di calore. Installatelo sempre in luoghi ben ventilati.
- Non appoggiate oggetti pesanti sul prodotto o sui cavi.
- Vi preghiamo di assicurarvi che ogni adattatore sia fermamente inserito e bloccato in sede prima di collegarlo a una presa di corrente.



Introduzione

Vi ringraziamo per aver acquistato Docking & Clone Station da USB 3.2 Tipo C a M.2 NVMe & SATA SSD. Questo prodotto è stato progettato per garantirvi la massima affidabilità e semplicità di utilizzo ed è coperto da da 2 anni di garanzia LINDY oltre che da un servizio di supporto tecnico a vita. Per assicurarvi di farne un uso corretto vi invitiamo a leggere attentamente questo manuale e a conservarlo per future consultazioni.

La docking & Clone Station USB 3.2 Gen 2 di tipo C M.2 NVMe & SATA SSD/HDD di Lindy è dotata sia di funzioni di docking che di cloning ad alta velocità. La docking station supporta la lettura e la scrittura simultanea di un SSD M.2 NVMe e di un SSD/HDD SATA, così come la clonazione offline (copia dei dati senza connessione a un computer host) da un SSD M.2 NVMe a un SSD o HDD SATA da 2,5" o 3,5" e viceversa.

Questa Docking & Clone Station è lo strumento ideale per installatori e system integrator, tecnici informatici e reparti IT per backup veloci o per il recupero dei dati. Eseguce la clonazione bit per bit (compreso il sistema operativo e le partizioni) del disco di origine sul disco di destinazione, rendendolo perfetto per eseguire upgrade a SSD di maggiore capacità.

Contenuto della confezione

- Docking & Clone Station da USB 3.2 Tipo C a M.2 NVMe & SATA SSD
- Alimentatore Multi-Country 12V DC 2A Mod. FJ-SW126G1202000N
- Cavo USB 3.2 Gen 2 da tipo C a tipo C/A, 26 cm
- Lamina di alluminio
- Pad in silicone termoconduttivo
- Cassetta in gomma M.2
- Manuale Lindy

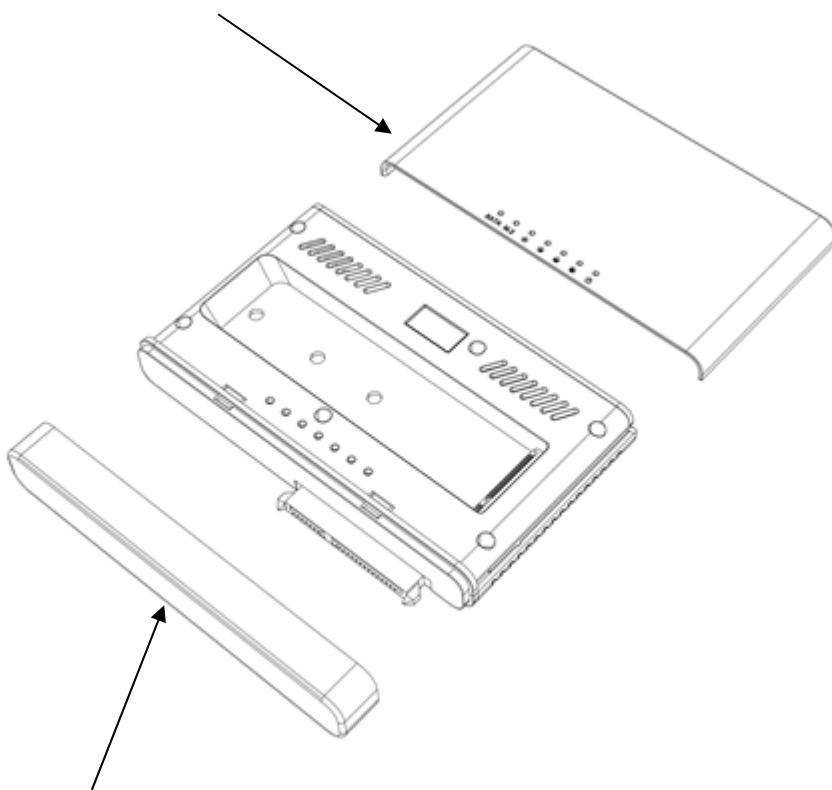
Caratteristiche

- Standard USB 3.2 Gen 2 (10Gbps)
- Supporto del protocollo SATA Revisione 3.x (SATA 6Gbps)
- Supporta dischi rigidi da 2,5" (5V) e 3,5" /12V)
- Supporta SSD NVMe M.2 PCIe Gen3x2 (15.75Gbps) nelle dimensioni 42mm/60mm/80mm con chiave M e M+B
- Interfacce: USB Tipo C femmina - SATA 22pin - presa M.2 - presa DC 5.5/2.5mm
- Chipset: JMS581D
- Supporta la lettura e la scrittura di due unità contemporaneamente
- Supporta la clonazione SDD/HDD in due direzioni: M.2 a SATA e SATA a M.2
- Pulsante di clonazione offline
- Switch per la direzione del cloning (da M.2 a SATA e da SATA a M.2)
- Supporto UASP e TRIM
- Supporto Hot Swapping
- LED (da sinistra a destra): SATA / M.2 bay / cloning process (4 LED indicano il processo di clonazione in tempo reale) / alimentazione
- Interruttore On/Off
- Installazione tool-free
- Case in plastica con rivestimento superiore in lega di alluminio per una migliore dissipazione del calore

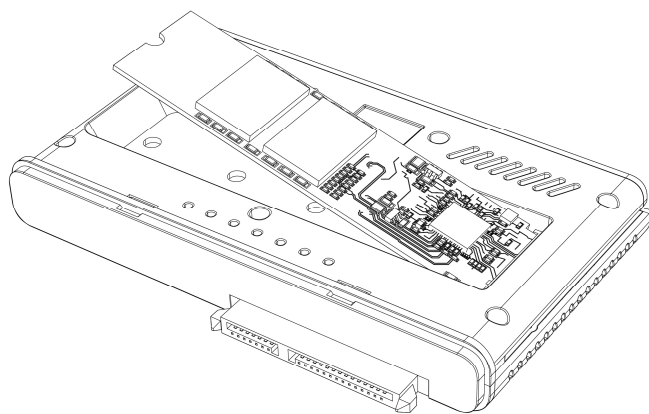
Installazione e Utilizzo

Si prega di procedere come segue:

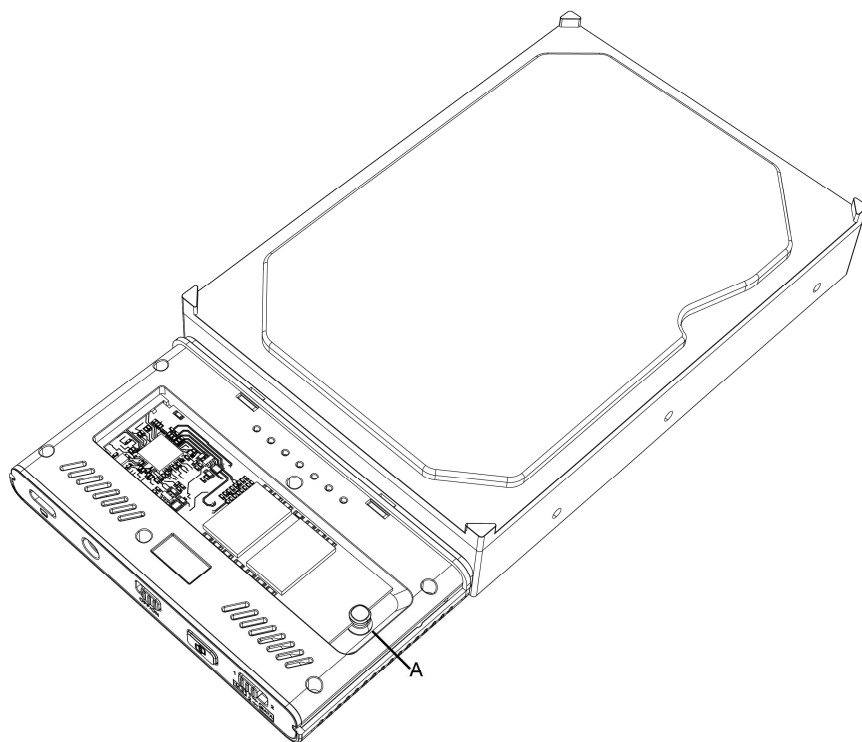
Far scorrere il coperchio superiore verso l'alto e rimuoverlo.



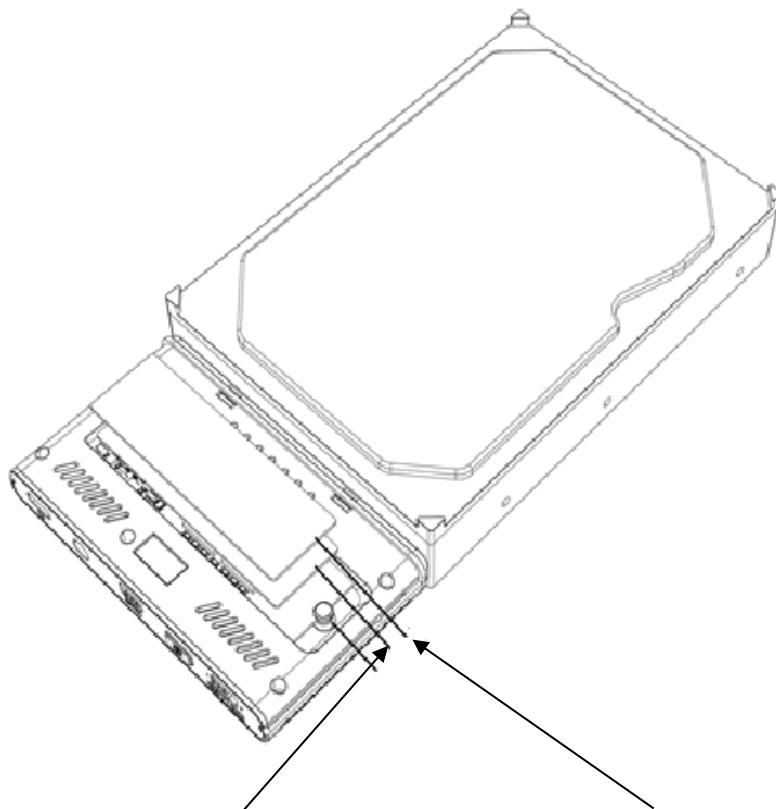
Estrarre il coperchio di protezione della porta SATA



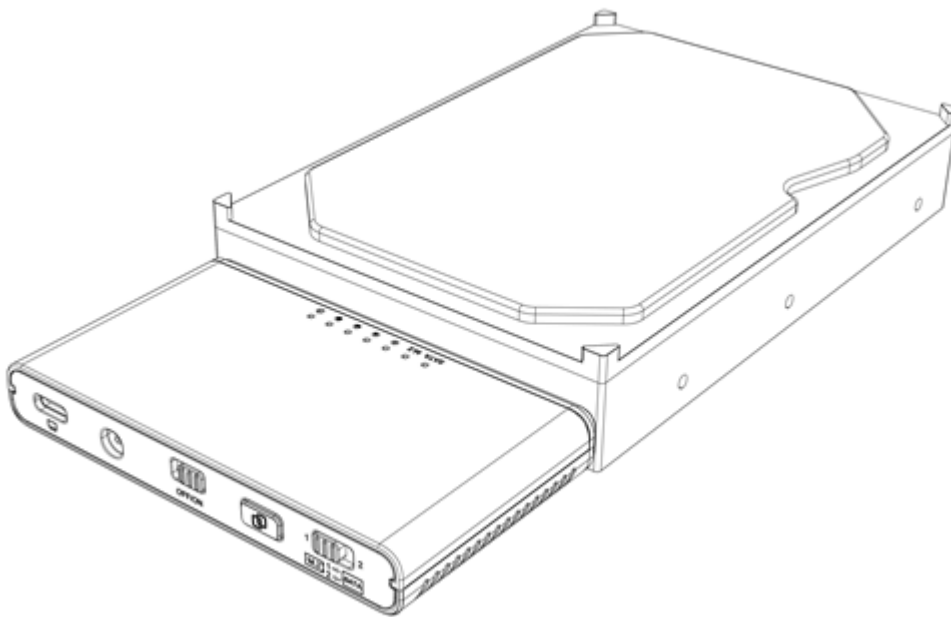
Inserire l' ssd M.2 come mostrato sopra.



Premere con attenzione l'SSD M.2 e innestarlo con uno scatto di sicurezza sulla linguetta gommata "A". A seconda delle dimensioni dell'SSD M.2, la linguetta gommata può essere spostata. Successivamente collegare un disco rigido con una porta SATA (l'illustrazione sopra mostra un HDD da 3,5" a titolo esemplificativo)



Quindi installare la lamina di alluminio e il pad in silicone termoconduttivo sull'SSD M.2



Far scorrere il coperchio superiore nuovamente sul rivestimento.
Infine, collegare l'alimentatore incluso alla presa DC e alla presa di corrente.

Per clonare SSD/HDD, non collegare la Docking Station al computer.
Per il corretto funzionamento della Docking Station, collegarla al computer tramite il cavo USB in dotazione.

Inserire gli SSD/HDD nella docking station e premere l'interruttore di alimentazione.

Attendere che i driver vengano caricati dal sistema operativo - si dovrebbero quindi vedere le unità nel programma di gestione file.

Gli HDD potrebbero aver bisogno di essere partizionati/formattati attraverso l'utility di gestione del disco del sistema operativo prima di potervi accedere.

Prima di scollegare gli SSD/HDD assicurarsi che i processi di trasferimento dati siano completi.

Funzione di cloning:

Montare l'SSD/HDD sorgente e quello di destinazione. L'SDD/HDD di destinazione deve avere una capacità uguale o maggiore rispetto all'SSD/HDD di origine. Assicurarsi che l'SSD/HDD di destinazione sia vuoto e non partizionato. Quando entrambe le unità sono collegate, tieni premuto il pulsante di clonazione per 3 secondi finché i 4 LED dedicati sono tutti accesi. In seguito il pulsante deve essere premuto di nuovo per avviare la clonazione. Tutti e 4 i LED si riaccenderanno una volta che il processo di clonazione è terminato (lo stato cambia man mano che la clonazione procede). Non spegnere o scollegare gli HDD durante il processo di clonazione!

Stato dei LED:

1. Power (Verde): sempre acceso quando è alimentato
2. SATA/M.2 (giallo): si accende quando il disco rigido è inserito, lampeggia quando si legge e si scrive; modalità sleep dopo 30 minuti senza leggere e scrivere
3. 4 Indicatori di avanzamento della clonazione (giallo): 25%-50%-75%-100% visualizzato a turno: Tutti e 4 i LED si accendono quando il processo è finito.

Información de seguridad**! ADVERTENCIA !**

Lea atentamente la siguiente información de seguridad y guarde siempre este documento junto con el producto.

El incumplimiento de estas precauciones puede provocar lesiones graves o la muerte por descarga eléctrica, incendio o daños al producto.

Este dispositivo es una fuente de alimentación de tipo de conmutación y puede funcionar con voltajes de suministro en el rango de 100 a 240 VCA. Para su uso en todo el mundo, se incluyen cuatro adaptadores de CA diferentes: tipo Euro, tipo Británico, tipo Estadounidense / Japonés y tipo Australiano / Neozelandés. Utilice el adaptador de CA apropiado como se muestra en la imagen y cerciórese de que esté firmemente asegurado en su lugar y que no se separe tirando levemente antes de instalarlo en una toma de corriente.

Para reducir el riesgo de incendio, descargas eléctricas o daños:

- No abra el producto. No hay partes internas que puedan ser reparables por el usuario.
- Solo personal de servicio cualificado puede realizar reparaciones o mantenimiento.
- No utilice nunca cables dañados.
- No exponga el producto al agua ni a lugares húmedos.
- No utilice este producto al aire libre, está únicamente diseñado para su uso en interiores.
- No coloque el producto cerca de fuentes de calor directas. Colóquelo siempre en un lugar bien ventilado.
- No coloque objetos pesados sobre el producto o los cables.
- Asegúrese de que los cables estén firmemente asegurados y bloqueados en su lugar antes de insertarlos en una toma de corriente.



Introducción

Gracias por la compra de nuestro producto el Estación de acoplamiento y clonación USB 3.2 Tipo C a M.2 NVMe y SATA SSD. Este producto ha sido diseñado para proporcionar un funcionamiento fiable y sin problemas. Se beneficia tanto de una garantía LINDY de 3 años, así como de soporte técnico gratuito de por vida. Para garantizar un uso correcto, lea este manual detenidamente y guárdelo para futuras referencias.

La Estación de acoplamiento y clonación USB 3.2 Tipo C a M.2 NVMe y SATA SSD cuenta con funciones de acoplamiento de alta velocidad y clonación. Admite la lectura y escritura simultáneas en un SSD M.2 NVMe y un SSD / HDD SATA, así como la clonación sin conexión desde un SSD M.2 NVMe a un SSD o HDD SATA de 2.5 "o 3.5", así como al revés.

Es una herramienta ideal para instaladores e integradores de sistemas, técnicos informáticos y departamentos de TI para copias de seguridad rápidas o recuperación de datos. La estación de acoplamiento y clonación hace clones bit a bit (incluido el sistema operativo y las particiones) del disco de origen en el disco de destino, lo que lo hace perfecto para actualizar a una mayor capacidad y diferentes SSD.

Contenido del paquete

- Estación de acoplamiento y clonación USB 3.2 Tipo C a M.2 NVMe y SATA SSD
- Fuente de alimentación multi-país 12V DC 2A
- Cable USB 3.2 Gen 2 Tipo C a Tipo C/A, 26cm
- Lámina de aluminio
- Almohadilla de silicona conductora térmica
- Cartucho de goma M.2
- Manual de Lindy

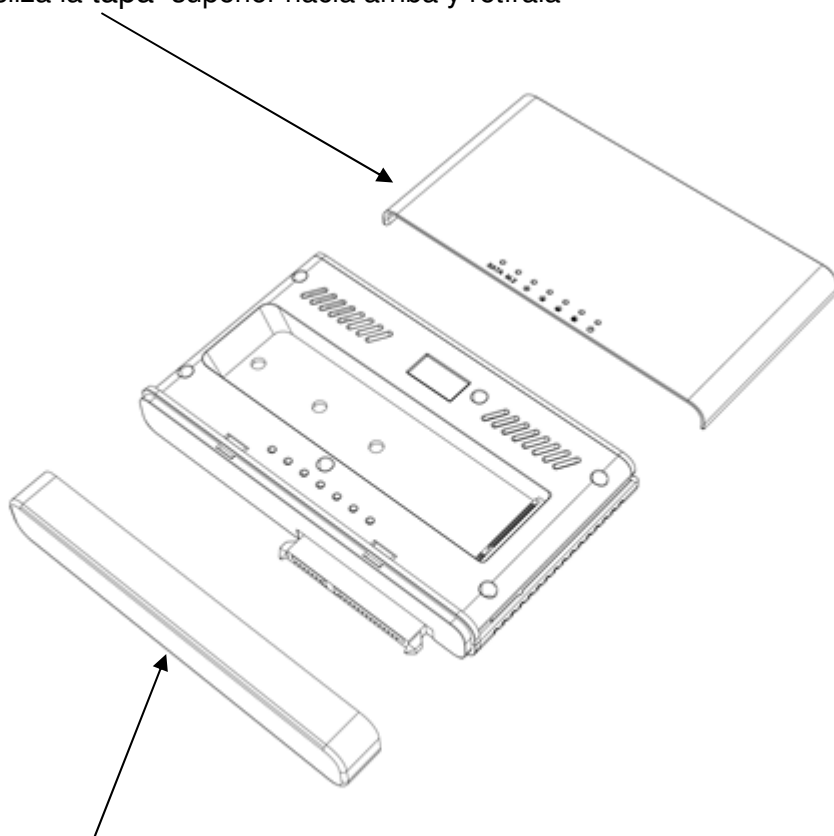
Especificaciones

- Estándar USB 3.2 Gen 2 (10 Gbps)
- Soporta el protocolo SATA Revision 3.x (SATA 6Gbps)
- Soporta discos duros de 2.5" (5V) y 3.5" (12V)
- Soporta SSD NVMe M.2 PCIe Gen3x2 (15.75Gbps) en tamaño 42mm/60mm/80mm con tecla M y tecla M+B
- Interfaces: USB Tipo C hembra - SATA 22pin – Zócalo M.2 – Zócalo DC 5.5/2.5mm
- Chipset: JMS581D
- Admite la lectura y escritura de dos unidades simultáneamente
- Soporta clonación SDD/HDD en dos direcciones: M.2 a SATA y SATA a M.2
- Botón Clonar sin conexión
- Interruptor de dirección de clonación (M.2 a SATA y SATA a M.2)
- Soporta UASP y TRIM
- Soporta conexión en caliente
- LEDs (de izquierda a derecha): SATA / M.2 bay / proceso de clonación (4 LEDs de proceso de clonación indican el proceso de clonación en tiempo real) / potencia
- Interruptor de encendido/apagado
- Instalación sin herramientas Carcasa de plástico con cubierta superior de aleación de aluminio para una mejor disipación del calor

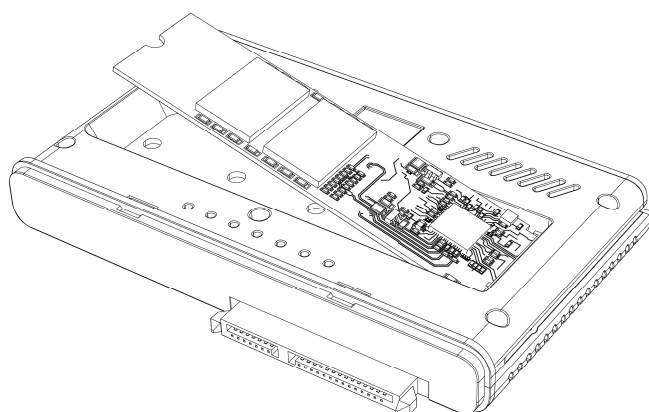
Instalación & Operación

Por favor, siga las instrucciones a continuación:

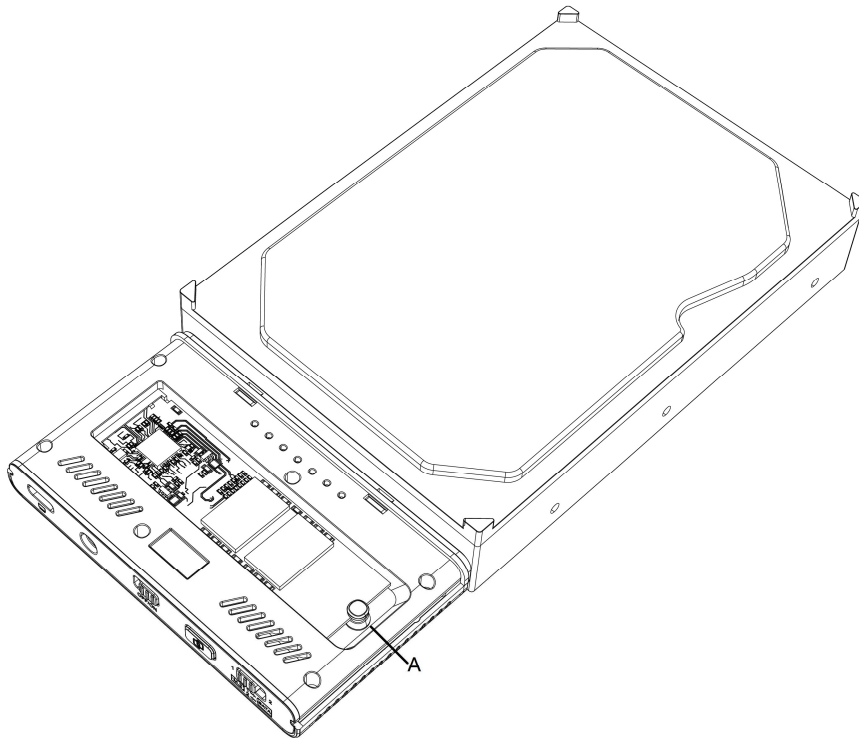
Desliza la tapa superior hacia arriba y retírala



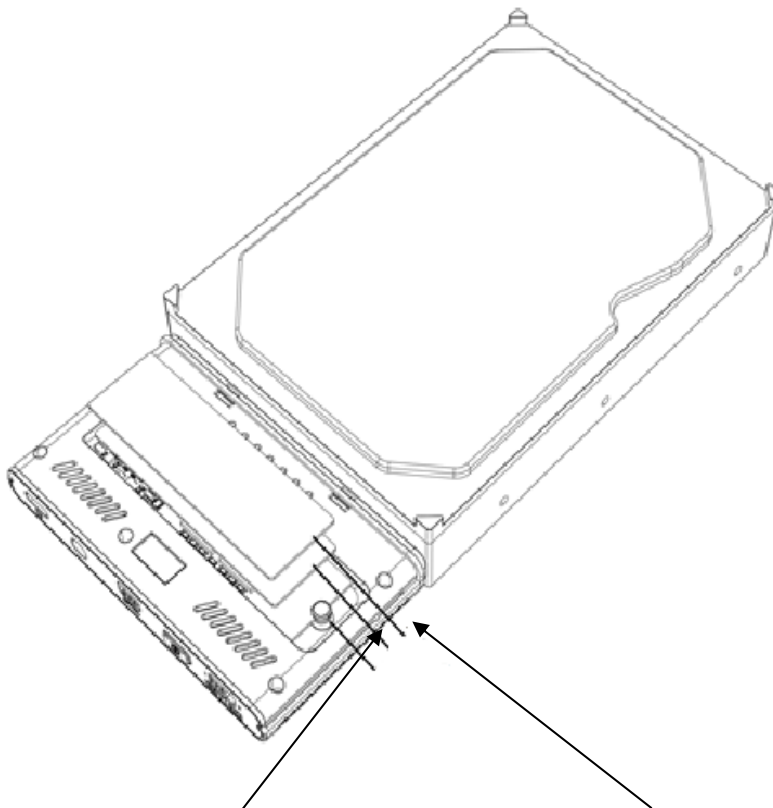
Coloque la cubierta protectora del puerto SATA



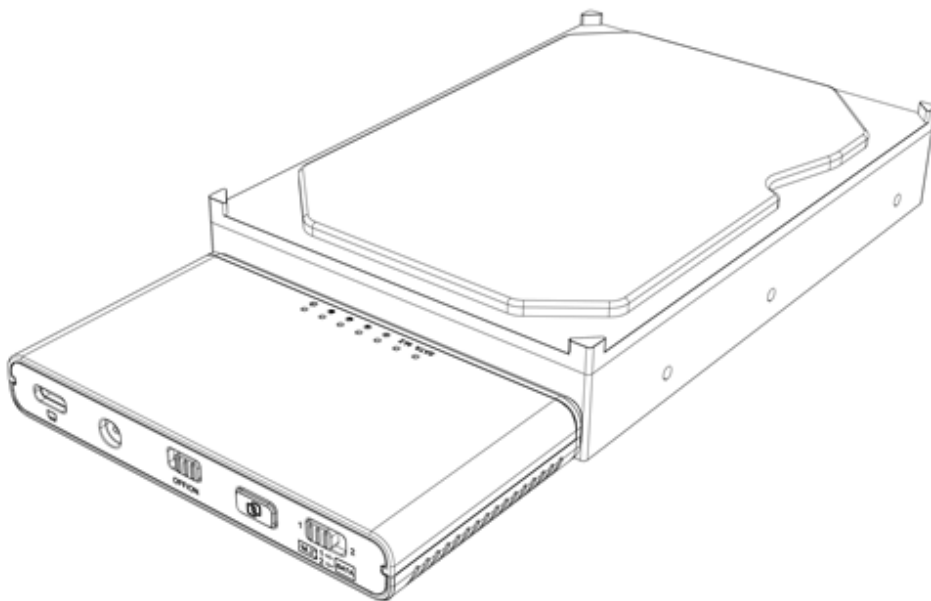
Inserte la tarjeta M.2 como se muestra arriba



Presione suavemente el SSD M.2 y colóquelo en el cartucho de goma estándar "A".
Dependiendo del tamaño del SSD M.2, el cartucho de goma se puede mover.
Luego conecte un disco duro con un puerto SATA (la ilustración anterior muestra un disco duro de 3.5 pulgadas como ejemplo).



Luego instale la lámina de aluminio y la almohadilla de silicona conductora térmica en la tarjeta M.2.



Deslice la cubierta superior hacia atrás sobre la carcasa.

Finalmente, conecte la fuente de alimentación incluida a la toma de CC y a la toma de corriente.

Si desea clonar SSD/HDD, no conecte la estación de acoplamiento al equipo.

Para el funcionamiento de la estación de acoplamiento, conecte la estación de acoplamiento a su ordenador mediante el cable USB incluido.

Inserte los SSD/HDD en la estación de acoplamiento y presione el interruptor de encendido para encenderlos.

Espere hasta que el sistema operativo cargue los controladores; luego debería ver las unidades en el programa de administrador de archivos.

Es posible que los discos duros deban particionarse / formatearse utilizando la utilidad de administración de discos de su sistema operativo antes de poder acceder a ellos.

Antes de desconectar SSD / HDD, asegúrese de que los procesos de transferencia de datos estén completos.

Función de clonación:

Instale los SSD/HDD de origen y destino. El SSD/HDD de destino debe ser de igual o mayor capacidad que el SSD/HDD de origen. Asegúrese de que el SSD/HDD de destino esté vacío y no particionado.

Cuando ambas unidades estén conectadas, mantenga presionado el botón de clonación durante 3 segundos hasta que los 4 LED de proceso de clonación estén encendidos. Luego, el botón debe presionarse de nuevo para iniciar la clonación. Los 4 LED se iluminan una vez que el proceso de clonación ha finalizado (el estado cambia a medida que avanza el clon). ¡No apague ni desenchufe los discos duros durante el proceso de clonación!

Estado de la luz LED:

1. Alimentación (verde): siempre encendida cuando está encendida
2. Bahía SATA / M.2 (amarilla): estado de funcionamiento de la bahía SATA / M.2, se ilumina cuando se inserta el disco duro, parpadea al leer y escribir; entra en modo de suspensión después de 30 minutos sin leer ni escribir
3. 4x Indicador de progreso del clon (amarillo): 25%-50%-75%-100% mostrado a su vez: Los 4 LED se iluminan cuando finaliza el proceso.

Recycling Information



WEEE (Waste of Electrical and Electronic Equipment), Recycling of Electronic Products

Europe, United Kingdom

In 2006 the European Union introduced regulations (WEEE) for the collection and recycling of all waste electrical and electronic equipment. It is no longer allowable to simply throw away electrical and electronic equipment. Instead, these products must enter the recycling process. Each individual EU member state, as well as the UK, has implemented the WEEE regulations into national law in slightly different ways. Please follow your national law when you want to dispose of any electrical or electronic products. More details can be obtained from your national WEEE recycling agency.

Germany / Deutschland Elektro- und Elektronikgeräte

Informationen für private Haushalte sowie gewerbliche Endverbraucher

Hersteller-Informationen gemäß § 18 Abs. 4 ElektroG (Deutschland)

Das Elektro- und Elektronikgerätegesetz (ElektroG) enthält eine Vielzahl von Anforderungen an den Umgang mit Elektro- und Elektronikgeräten. Die wichtigsten sind hier zusammengestellt.

1. Bedeutung des Symbols „durchgestrichene Mülltonne“



Das auf Elektro- und Elektronikgeräten regelmäßig abgebildete Symbol einer durchgestrichenen Mülltonne weist darauf hin, dass das jeweilige Gerät am Ende seiner Lebensdauer getrennt vom unsortierten Siedlungsabfall zu erfassen ist.

2. Getrennte Erfassung von Altgeräten

Elektro- und Elektronikgeräte, die zu Abfall geworden sind, werden als Altgeräte bezeichnet. Besitzer von Altgeräten haben diese einer vom unsortierten Siedlungsabfall getrennten Erfassung zuzuführen. Altgeräte gehören insbesondere nicht in den Hausmüll, sondern in spezielle Sammel- und Rückgabesysteme.

3. Batterien und Akkus sowie Lampen

Besitzer von Altgeräten haben Altbatterien und Altakkumulatoren, die nicht vom Altgerät umschlossen sind, sowie Lampen, die zerstörungsfrei aus dem Altgerät entnommen werden können, im Regelfall vor der Abgabe an einer Erfassungsstelle vom Altgerät zu trennen. Dies gilt nicht, soweit Altgeräte einer Vorbereitung zur Wiederverwendung unter Beteiligung eines öffentlich-rechtlichen Entsorgungsträgers zugeführt werden.

4. Möglichkeiten der Rückgabe von Altgeräten

Besitzer von Altgeräten aus privaten Haushalten können diese bei den Sammelstellen der öffentlich-rechtlichen Entsorgungsträger oder bei den von Herstellern oder Vertreibern im Sinne des ElektroG eingerichteten Rücknahmestellen unentgeltlich abgeben.

Rücknahmepflichtig sind Geschäfte mit einer Verkaufsfläche von mindestens 400 m² für Elektro- und Elektronikgeräte sowie diejenigen Lebensmittelgeschäfte mit einer Gesamtverkaufsfläche von mindestens 800 m², die mehrmals pro Jahr oder dauerhaft Elektro- und Elektronikgeräte anbieten und auf dem Markt bereitstellen. Dies gilt auch bei Vertrieb unter Verwendung von Fernkommunikationsmitteln, wenn die Lager- und Versandflächen für Elektro- und Elektronikgeräte mindestens 400 m² betragen oder die gesamten Lager- und Versandflächen mindestens 800m² betragen. Vertreter haben die Rücknahme grundsätzlich durch geeignete Rückgabemöglichkeiten in zumutbarer Entfernung zum jeweiligen Endnutzer zu gewährleisten.

Die Möglichkeit der unentgeltlichen Rückgabe eines Altgerätes besteht bei rücknahmepflichtigen Vertreibern unter anderem dann, wenn ein neues gleichartiges Gerät, das im Wesentlichen die gleichen Funktionen erfüllt, an einen Endnutzer abgegeben wird. Wenn ein neues Gerät an einen privaten Haushalt ausgeliefert wird, kann das gleichartige Altgerät auch dort zur unentgeltlichen Abholung übergeben werden; dies gilt bei einem Vertrieb unter Verwendung von Fernkommunikationsmitteln für Geräte der Kategorien 1, 2 oder 4 gemäß § 2 Abs. 1 ElektroG, nämlich „Wärmeüberträger“, „Bildschirmgeräte“ oder „Großgeräte“ (letztere mit mindestens einer äußeren Abmessung über 50 Zentimeter). Zu einer entsprechenden Rückgabe-Absicht werden Endnutzer beim Abschluss eines Kaufvertrages befragt. Außerdem besteht die Möglichkeit der unentgeltlichen Rückgabe bei Sammelstellen der Vertreter unabhängig vom Kauf eines neuen Gerätes für solche Altgeräte, die in keiner äußeren Abmessung größer als 25 Zentimeter sind, und zwar beschränkt auf drei Altgeräte pro Geräteart.

5. Datenschutz-Hinweis

Altgeräte enthalten häufig sensible personenbezogene Daten. Dies gilt insbesondere für Geräte der Informations- und Telekommunikationstechnik wie Computer und Smartphones. Bitte beachten Sie in Ihrem eigenen Interesse, dass für die Löschung der Daten auf den zu entsorgenden Altgeräten jeder Endnutzer selbst verantwortlich ist.

Recycling Information

France

En 2006, l'union Européenne a introduit la nouvelle réglementation (DEEE) pour le recyclage de tout équipement électrique et électronique. Chaque Etat membre de l'Union Européenne a mis en application la nouvelle réglementation DEEE de manières légèrement différentes. Veuillez suivre le décret d'application correspondant à l'élimination des déchets électriques ou électroniques de votre pays.

Italy

Nel 2006 l'unione europea ha introdotto regolamentazioni (WEEE) per la raccolta e il riciclo di apparecchi elettrici ed elettronici. Non è più consentito semplicemente gettare queste apparecchiature, devono essere riciclate. Ogni stato membro dell'EU ha tramutato le direttive WEEE in leggi statali in varie misure. Fare riferimento alle leggi del proprio Stato quando si dispone di un apparecchio elettrico o elettronico. Per ulteriori dettagli fare riferimento alla direttiva WEEE sul riciclaggio del proprio Stato.

España

En 2006, la Unión Europea introdujo regulaciones (WEEE) para la recolección y reciclaje de todos los residuos de aparatos eléctricos y electrónicos. Ya no está permitido simplemente tirar los equipos eléctricos y electrónicos. En cambio, estos productos deben entrar en el proceso de reciclaje. Cada estado miembro de la UE ha implementado las regulaciones de WEEE en la legislación nacional de manera ligeramente diferente. Por favor, siga su legislación nacional cuando desee deshacerse de cualquier producto eléctrico o electrónico. Se pueden obtener más detalles en su agencia nacional de reciclaje de WEEE.

CE/FCC Statement

CE Certification

LINDY declares that this equipment complies with relevant European CE requirements.

CE Konformitätserklärung

LINDY erklärt, dass dieses Equipment den europäischen CE-Anforderungen entspricht

UKCA Certification

LINDY declares that this equipment complies with relevant UKCA requirements.

FCC Certification

This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation.

You are cautioned that changes or modification not expressly approved by the party responsible for compliance could void your authority to operate the equipment.

This device complies with part 15 of the FCC Rules.

Operation is subject to the following two conditions:

1. This device may not cause harmful interference, and
2. This device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

The enclosed power supply has passed Safety test requirements, conforming to the US American versions of the international Standard IEC 60950-1 or 60065 or 62368-1.

LINDY Herstellergarantie – Hinweis für Kunden in Deutschland

LINDY gewährt für dieses Produkt über die gesetzliche Regelung in Deutschland hinaus eine zweijährige Herstellergarantie ab Kaufdatum. Die detaillierten Bedingungen dieser Garantie finden Sie auf der LINDY Website aufgelistet bei den AGBs.

Hersteller / Manufacturer (EU):

LINDY-Elektronik GmbH
Markircher Str. 20
68229 Mannheim
Germany
Email: info@lindy.com, T: +49 (0)621 470050

Manufacturer (UK):

LINDY Electronics Ltd
Sadler Forster Way
Stockton-on-Tees, TS17 9JY
England
sales@lindy.co.uk, T: +44 (0)1642 754000



Tested to comply with
FCC standards.
For home and office use.

No. 43359
1st Edition, April 2022
lindy.com