

# LINDY®

## CONNECTION PERFECTION

---

### Dual 2.5" SATA Mobile RAID USB 3.0

User Manual

Benutzerhandbuch

Manuel Utilisateur

Manuale

*English*

*Deutsch*

*Français*

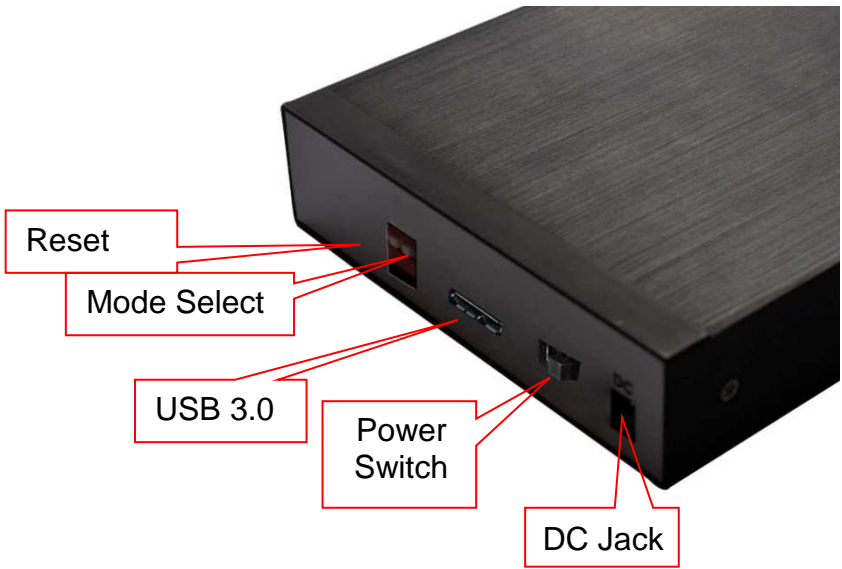
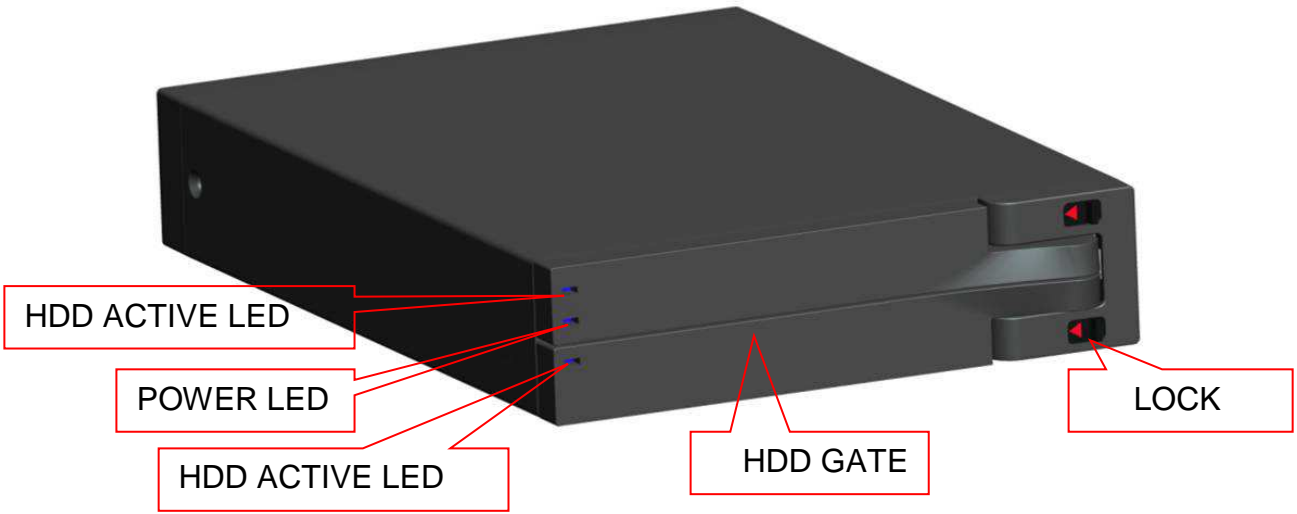
*Italiano*

---

LINDY No. 43125

[www.LINDY.com](http://www.LINDY.com)





---

## Hardware Installation

Unlock the Upper and Lower covers, and open the doors.



Place your HDD(s) in the slots, ensuring the HDDs SATA connectors are correctly lined up with the connector inside the Mobile RAID.

Carefully push the drive into the Mobile RAID, so the drive's SATA connector is securely seated. Close the door and lock it.

The door **MUST** be locked when the Mobile RAID is in use. This prevents unexpected removal and potential damage to your drive.

Adjust the DIP switch to set the storage policy:

1: ON  
2: ON



(Non-RAID)

1: ON  
2: OFF



(JBOD)

1: OFF  
2: ON



(Raid 1)

1: OFF  
2: OFF



(Raid 0)

Before powering on the Mobile RAID, ensure you are using the included PSU and the supplied USB 3.0 cable to attach it to your computer

Switch on the power. The power LED will light up.

## Changing the RAID mode

### Caution

Changing RAID modes destroys data stored on the Mobile RAID  
If you have saved data on the HDD, back it up before carrying out the following steps.

1. Press and Hold the Reset switch while powering on the 2.5" Dual RAID USB 3.0 Enclosure.
2. Make sure the Power LED is on.
3. After 5 seconds, release the Reset Switch.
4. The new storage policies will take effect. Continue with the driver installation below.

---

**Note:**

- During Activity/Rebuild, the HDD Active LED turns blue. If the HDD Active LED turns red, the HDD is defective and must be changed.
- Always unmount the drive from the computer before unplugging the cable or turning off the power
- If the HDD does not support access signal, then the HDD Active LED will not flash when in use.
- If the system does not detect the device, please go to device management and try to enable it there.
- DO NOT open the door or turn off the power of the Mobile RAID while the HDD is busy, this may cause permanent damage to your HDD.

**Driver Installation**

Windows will automatically detect and install the required drivers for the device.

**Disconnecting from the Computer**

Use Windows' *Safely Remove Hardware* utility before turning off or disconnecting the USB 3.0 Dual 2.5"SATA Mobile RAID.

**Windows 8 / 7**

- Verify that the HDD access LED is OFF before proceeding
- Click the *Safely Remove Hardware* and *Eject Media* icon located in the taskbar
- Click the "USB Mass Storage Device"
- When the message *Safe to Remove Hardware* pops up, you can safely turn off or unplug the enclosure

**Windows Vista**

- Verify that the HDD access LED is OFF before proceeding
- Double click the *Unplug* or *Eject Hardware* icon located in the system tray
- Highlight "USB Mass Storage Device", click *Stop*
- Click *OK* twice, then *Close*
- You can safely turn off or unplug the enclosure

**Windows XP / Server 2003 & 2008**

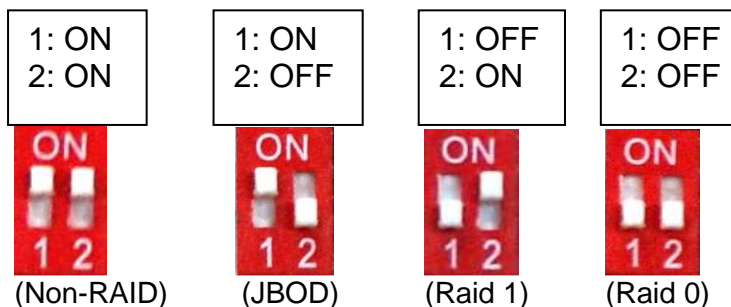
- Verify that the HDD access LED is OFF before proceeding
- Double click *the Safely Remove Hardware* icon located in the system tray
- Highlight "USB Mass Storage Device", click *Stop*, *OK*, then *Close*
- You can safely turn off or unplug the enclosure

## Installation

1. Zum Öffnen des Gehäuses entriegeln Sie den Hebel jeweils am unteren und oberen Einschub.



2. Schieben Sie die Festplatte(n) in den Einschub und achten Sie auf eine korrekte Verbindung des SATA Anschlusses im Mobile RAID.
3. Schieben Sie die Festplatte vorsichtig ins Gehäuse, schließen Sie die Tür und verriegeln Sie diese mit dem Hebel. Die Verriegelung ist erforderlich um zu vermeiden, dass die Festplatte im laufenden Betrieb entfernt wird.
4. Mit dem DIP Schalter können Sie folgende Einstellungen vornehmen:



5. Schließen Sie das beiliegende Netzteil an.
6. Verbinden Sie mit dem beiliegenden USB 3.0 Kabel das USB 3.0 Dual 2,5" SATA Mobile RAID mit dem USB 3.0 Port Ihres Computers und schalten es ein. Die Power LED wird dann aufleuchten.

## Ändern der RAID-Einstellungen

**Achtung:** Das Ändern des RAID Modus zerstört die gespeicherten Daten. Sichern Sie daher Ihre Festplattendaten bevor Sie die RAID-Einstellungen ändern.

Halten Sie den Reset-Schalter auf der Gehäuserückseite gedrückt und schalten Sie das USB 3.0 Dual 2,5" SATA Mobile RAID Gehäuse ein. Achten Sie darauf dass die Power LED leuchtet. Nach 5 Sekunden können Sie den Reset-Schalter loslassen. Nun ist der neue RAID-Modus eingestellt.

---

## Weitere Hinweise:

- Bei Festplatten-Aktivität oder im Rebuild-Modus leuchtet die HDD Active LED blau.
- Leuchtet die HDD Active LED rot, dann ist die Festplatte defekt und muss ausgetauscht werden.
- Deaktivieren Sie das USB 3.0 Dual 2,5“ SATA Mobile RAID im Betriebssystem Ihres Computers bevor Sie es ausschalten oder das Kabel abziehen.
- Wenn die Festplatte das Access Signal nicht unterstützt, dann wird die HDD ACTIVE LED während des Betriebs nicht aufleuchten.
- Wenn das System das Device nicht erkennt, aktivieren Sie es bitte im Gerätemanagement.
- Bei Festplattenaktivität soll das Gehäuse weder geöffnet noch ausgeschaltet werden um die Festplatte nicht zu beschädigen.

## Treiberinstallation

Windows findet und installiert die Treiber automatisch.

## Trennen des USB 3.0 Dual 2,5“ SATA Mobile RAID vom Computer

Entfernen Sie das USB 3.0 Dual 2,5“ SATA Mobile RAID mit dem Symbol “Hardware sicher entfernen“ in der Taskleiste.

### Windows 8 / 7

1. Achten Sie darauf dass sie HDD Access LED nicht leuchtet.
2. Klicken Sie dann auf das Symbol *Hardware sicher entfernen* und *Medienauswurf*
3. Klicken Sie auf das USB Mass Storage Device
4. Wenn die Meldung *Hardware sicher entfernen* erscheint, können Sie das Gehäuse ausschalten und vom Computer trennen

### Windows Vista

1. Achten Sie darauf dass sie HDD Access LED nicht leuchtet
2. Klicken Sie zweimal auf das Symbol *Hardware sicher entfernen*
3. Markieren Sie das USB Mass Storage Device und klicken *Stop*
4. Klicken Sie zweimal *OK*, dann schließen Sie das Fenster
5. Nun können Sie das Gehäuse sicher ausschalten und entfernen

### Windows XP / Server 2003 & 2008

1. Achten Sie darauf dass sie HDD Access LED nicht leuchtet
2. Klicken Sie zweimal auf das Symbol *Hardware sicher entfernen*
3. Markieren Sie das USB Mass Storage Device und klicken *Stop*
4. Klicken Sie zweimal *OK*, dann schließen Sie das Fenster
5. Nun können Sie das Gehäuse sicher ausschalten und entfernen

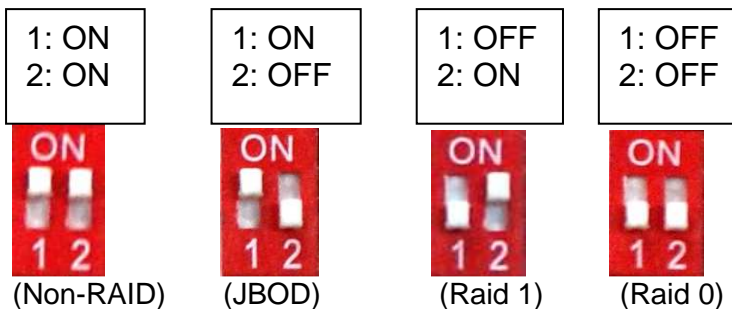
---

## Installation matérielle

1. Déverrouillez les deux couvercles et ouvrez-les.



2. Placez un ou deux disques durs dans les slots, en vous assurant que les connecteurs SATA soient bien alignés avec les connecteurs internes du rack mobile.
3. Poussez avec précaution les disques durs dans le rack mobile, jusqu'à la mise en place sécurisée des connecteurs SATA, fermez ensuite les couvercles de slot et verrouillez-les. Ils doivent être en position verrouillée pendant l'utilisation, pour empêcher tout retrait inattendu.
4. Sélectionnez le type RAID voulu à l'aide des DIP switch:



5. Connectez l'alimentation fournie au boîtier, branchez le ensuite à une prise secteur..
6. Utilisez le câble USB 3.0 fournit pour connecter le rack USB 3.0 Dual 2,5" SATA Mobile RAID à un port USB 3.0 de votre ordinateur et mettez-le sous tension. Assurez-vous que la LED d'alimentation (Power) est allumée.

## Changer le mode RAID

**Attention:** Changer le mode RAID détruit les données stockées sur le Rack Mobile.  
Si des données sont sur les HDD, sauvegardez-les avant les étapes suivantes.

Appuyez en maintenant le bouton Reset et mettez le rack 2.5" Dual RAID USB 3.0 sous tension. Assurez-vous que la LED d'alimentation est allumée. Vous pourrez relâcher le bouton Reset après 5 secondes, les nouvelles politiques de stockage prendront effet. Continuez avec l'installation des pilotes ci-dessous.

---

**Note:**

- Durant l'activité/ reconstruction, la LED HDD Active s'éclaire en bleu. Si la LED HDD Active s'éclaire en rouge, le HDD est défectueux et doit être remplacé.
- Ejectez l'appareil dans le système d'exploitation de votre ordinateur avant de le déconnecter ou de le mettre hors tension.
- Si le disque dur ne prend pas en charge le signal ACCESS, la LED HDD ACTIVE ne clignotera pas lorsque le disque dur est utilisé.
- Si le système ne détecte pas l'appareil, veuillez-vous rendre dans le gestionnaire de périphériques et activez-le.
- Ne pas ouvrir les couvercles ou mettre hors tension le rack mobile lorsque le disque dur est occupé, ceci pourrait endommager votre disque dur.
- Le couvercle doit être verrouillé pendant l'utilisation, pour prévenir tout retrait inattendu.
- Ne pas tenter d'ouvrir le couvercle lorsqu'il est verrouillé, sinon vous risquez d'endommager le verrou.

**Installation des pilotes**

Windows cherchera et installera automatiquement les pilotes.

**Déconnexion de l'ordinateur**

Utilisez l'utilitaire Windows '*retirer le périphérique en toute sécurité*' pour désactiver ou déconnecter le rack USB 3.0 Dual 2,5" SATA Mobile RAID.

**Windows 8 / 7**

1. Vérifiez que la LED d'accès HDD est éteinte avant de procéder
2. Cliquez sur l'icône '*retirer le périphérique en toute sécurité et éjectez le média*' dans la barre des tâches
3. Cliquez sur „*Périphérique de stockage de masse USB*“
4. Lorsque le message "vous pouvez retirer le périphérique..." s'ouvre, vous pouvez le mettre hors tension et le déconnecter en toute sécurité

**Windows Vista**

1. Vérifiez que la LED d'accès HDD est éteinte avant de procéder
2. Double cliquez sur l'icône "*supprimer le périphérique*" ou "*éjecter*" située dans la barre des tâches système
3. Mettez en surbrillance '*Périphérique de stockage de masse*', cliquez sur *Arrêter*
4. Cliquez deux fois sur *OK*, puis *Fermer*
5. Vous pouvez mettre hors tension ou déconnecter le boîtier en toute sécurité

**Windows XP / Server 2003 & 2008**

1. Vérifiez que la LED d'accès HDD est éteinte avant de procéder
2. Double cliquez l'icône "*Retirer le périphérique en toute sécurité*" située dans la barre des tâches système
3. Mettez en surbrillance '*Périphérique de stockage de masse*' cliquez sur *Arrêter*, *OK*, puis *Fermer*
4. Vous pouvez mettre hors tension ou déconnecter le boîtier en toute sécurité

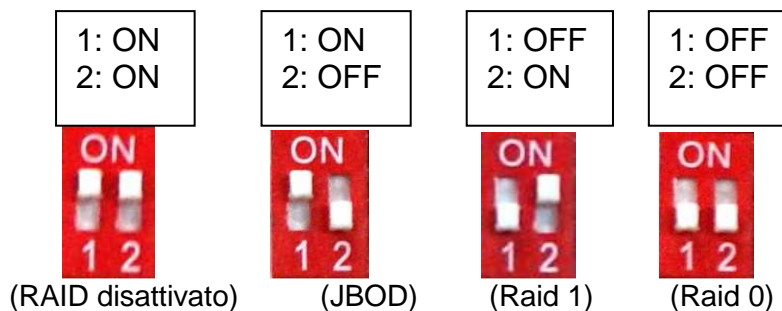


## Installazione

1. Sbloccate gli sportelli superiore e inferiore e apriteli.



2. Inserite uno o due dischi rigidi negli alloggiamenti. Assicuratevi che il connettore SATA del disco sia allineato con quello all'interno del Mobile Rack.
3. Spingete delicatamente il disco in modo da inserire il relativo connettore SATA in quello dell'alloggiamento e poi chiudete lo sportello e bloccatelo (per l'utilizzo del disco l'alloggiamento deve essere obbligatoriamente bloccato per prevenire rimozioni accidentali).
4. Impostate i DIP switch nella posizione corrispondente alla modalità RAID desiderata:



5. Collegate l'alimentatore fornito a corredo alla porta Jack di alimentazione del prodotto e quindi la spina in una presa di corrente affidabile.
6. Utilizzate il cavo USB 3.0 incluso per collegare il SATA Mobile RAID USB 3.0 Dual 2,5" ad una porta USB 3.0 del vostro PC. Assicuratevi che il LED Power sia acceso.

### Modifica della modalità RAID

**ATTENZIONE!! Modificare la modalità RAID distrugge tutti i dati memorizzati sui dischi inseriti nel Rack! Se avete dati sugli Hard Disk che volete conservare copiateli su un'altra unità prima di inserire il disco nel Mobile Rack.**

Tenete premuto il pulsante di Reset e accendete il dispositivo. Assicuratevi che il LED Power si accenda. Dopo 5 secondi potrete rilasciare il tasto Reset e la modalità RAID prescelta diventerà effettiva. Ora proseguite con l'installazione dei driver descritta più avanti.

---

**Note:**

- Durante l'Attività/Ricostruzione, il LED HDD Active si accenderà in blu. Se il LED HDD Active si illumina in rosso, il disco risulta difettoso e va sostituito.
- Ricordatevi di disattivare il dispositivo prima di scollegare il cavo USB dal computer o spegnere il mobile rack.
- Se l'Hard Disk non supporta il segnale ACCESS il LED HDD ACTIVE non lampeggerà mentre il disco è in uso.
- Se il sistema non rileva il dispositivo andate nella finestra Gestione Dispositivi e abilitatelo.
- Non aprite gli sportelli e non spegnete il dispositivo mentre il disco è in uso perché questa operazione potrebbe danneggiare il vostro Hard Disk,
- Lo sportello deve essere in posizione "bloccato" (lock) durante l'utilizzo per prevenire rimozioni accidentali.
- Non cercate di aprire lo sportello quando è in posizione "bloccato" (lock) per evitare di danneggiare il dispositivo di blocco.

**Installazione dei Driver**

Windows rileverà e installerà i driver del dispositivo automaticamente.

**Disconnessione dal computer**

Utilizzate la funzione di "Rimozione Sicura" di Windows per spegnere o disconnettere il Mobile RAID SATA Dual 2,5" USB 3.0

**Windows 8 / 7**

1. Verificate che il LED di acceso all'Hard disk sia spento prima di procedere
2. Fate click sull'icona "Rimozione Sicura dell'Hardware ed espulsione supporti" nella barra dei processi.
3. Fate click su "USB Mass Storage Device"
4. Quando il messaggio di avvenuta disconnessione appare potrete tranquillamente spegnere o disconnettere il dispositivo dal computer.

**Windows Vista**

1. Verificate che il LED di acceso all'Hard disk spento prima di procedere
2. Fate click sull'icona Disconnetti o Espelli dispositivi nella barra dei processi
3. Selezione „USB Mass Storage Device“, e fate click su *Stop*
4. Fate click su *OK due volte* e poi su *Chiudi*
5. Ora potrete spegnere o disconnettere il dispositivo dal computer

**Windows XP / Server 2003 & 2008**

1. Verificate che il LED di acceso all'Hard disk spento prima di procedere
2. Fate click sull'icona "Rimozione Sicura dell'Hardware" nella barra dei processi.
3. Selezionate „USB Mass Storage Device“, fate click su *Stop*, *OK*, e poi *Close*
4. Ora potrete spegnere o disconnettere il dispositivo dal computer

## CE Statement, EMC Compatibility

This device complies with EN Standards EN55022 and EN55024 according to the relevant EC EMC Directive. It must be used with shielded cables only to maintain EMC compatibility.

Dieses Produkt entspricht den einschlägigen EMV Richtlinien der EU und darf nur zusammen mit abgeschirmten Kabeln verwendet werden.

## LINDY Herstellergarantie

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

## Recycling Information



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

### United Kingdom

In 2006 the European Union introduced regulations (WEEE) for the collection and recycling of all waste electrical and electronic equipment. The wheeled bin symbol shown indicates that this product must not be disposed of with household waste. Instead the product must be recycled in a manner that is environmentally friendly. For more information on how to dispose of this product, please contact your local recycling centre or your household waste disposal service. Each individual EU member state 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

Die Europäische Union hat mit der WEEE Richtlinie umfassende Regelungen für die Verschrottung und das Recycling von Elektro- und Elektronikprodukten geschaffen. Diese wurden von der Bundesregierung im Elektro- und Elektronikgerätegesetz – ElektroG in deutsches Recht umgesetzt. Dieses Gesetz verbietet vom 24. März 2006 an das Entsorgen von Elektro- und Elektronikgeräten über die Hausmülltonne! Diese Geräte müssen den lokalen Sammelsystemen bzw. örtlichen Sammelstellen zugeführt werden! Dort werden sie kostenlos entgegen genommen. Die Kosten für den weiteren Recyclingprozess übernimmt die Gesamtheit der Gerätehersteller.

### 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.

LINDY No 43125

1<sup>st</sup> Edition, September 2014

[www.lindy.com](http://www.lindy.com)



For Home and Office Use  
Tested to Comply with  
FCC Standards