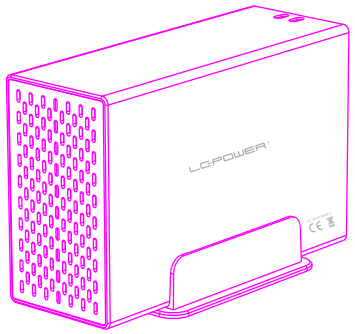
LC-POWER™

# User manual
# Bedienungsanleitung

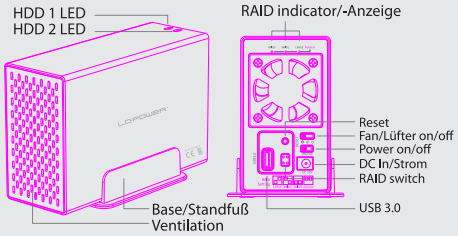


## LC-35U3-RAID-2
## Enclosure / Gehäuse

## Features / Eigenschaften

### Description / Beschreibung

LC-35U3-RAID-2



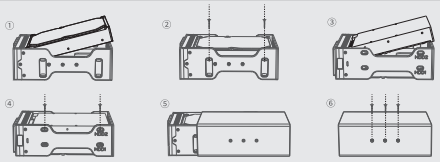

| | |
|---|---|
| Model: | Dual bay HDD RAID enclosure |
| Interface int.: | SATA |
| Interface ext.: | USB 3.0 |
| HDD size: | 3,5" |
| Speed: | 5 Gb/s |
| Material: | Aluminium alloy/plastic, Aluminiumlegierung/Plastik |
| Dim./Maße: | 179 x 113 x 65 mm |
| OS: | Windows 7/8/10, Mac OS 10.0 or higher |
| RAID: | RAID 0, 1, Large, Normal |



## Installation

1. Slide the middle bracket out of the aluminium housing. Mount HDD 1 (45 degrees angle) (1) and fix it with two screws (2). Repeat the same for HDD 2 (3, 4). Slide the middle bracket back into the housing (5) and fix it with three screws (6).

2. Schieben Sie den mittleren Rahmen aus dem Aluminiumgehäuse heraus. Installieren Sie HDD 1 (im 45-Grad-Winkel) (1) und befestigen Sie sie mit zwei Schrauben (2). Wiederholen Sie den Vorgang für HDD 2 (3, 4). Schieben Sie den mittleren Rahmen wieder in das Gehäuse (5) und befestigen Sie ihn mit drei Schrauben (6).

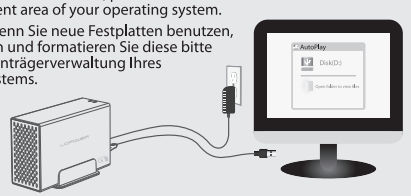


2. Connect the power adapter. When the HDD LEDs are illuminated, you can set the desired RAID mode. Connect the enclosure to your PC.

2. Schließen Sie das Netzteil an. Wenn die HDD-LEDs erleuchtet sind, können Sie den gewünschten RAID-Modus einstellen. Verbinden Sie das Gehäuse mit Ihrem PC.

Note: If you use new HDDs, please initialize and format them in the disk management area of your operating system.

Hinweis: Wenn Sie neue Festplatten benutzen, initalisieren und formatieren Sie diese bitte in der Datenträgerverwaltung Ihres Betriebssystems.





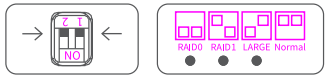
## RAID Setting / Einstellungen

Note: Please use a thin tool to carefully change the RAID switch settings.

Hinweis: Bitte benutzen Sie ein dünnes Werkzeug, um die RAID-Schalter-Einstellungen vorsichtig zu ändern.

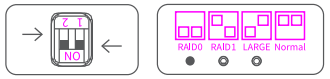
Normal: The default mode is "Normal". If you can't find the disk in your computer, press the "Reset" button for a few seconds until the "Normal" LED is illuminated.

Normal: Die Voreinstellung ist "Normal". Wenn Sie Ihre Festplatte nicht am Computer finden können, drücken Sie die "Reset"-Taste für ein paar Sekunden, bis die "Normal"-LED leuchtet.




RAID 0: Change the RAID switch according to the sketch below. Press the "Reset" button for a few seconds until the "RAID0" LED is illuminated.

RAID 0: Wechseln Sie den RAID-Schalter gemäß der unteren Skizze. Drücken Sie die "Reset"-Taste für ein paar Sekunden, bis die "RAID0"-LED leuchtet.




Note: If one HDD is damaged and needs to be replaced, make sure that the HDD is new or has not been formatted in a RAID mode before.

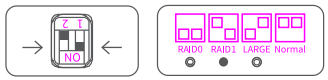
Hinweis: Wenn eine HDD defekt ist und ersetzt werden muss, vergewissern Sie sich, dass die HDD neu ist oder vorher noch nicht in einem RAID-Modus formatiert wurde.



## RAID Setting / Einstellungen

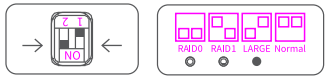
RAID 1: Change the RAID switch according to the sketch below. Press the "Reset" button for a few seconds until the "RAID1" LED is illuminated.

RAID 1: Wechseln Sie den RAID-Schalter gemäß der unteren Skizze. Drücken Sie die "Reset"-Taste für ein paar Sekunden, bis die "RAID1"-LED leuchtet.




LARGE: Change the RAID switch according to the sketch below. Press the "Reset" button for a few seconds until the "LARGE" LED is illuminated.

LARGE: Wechseln Sie den RAID-Schalter gemäß der unteren Skizze. Drücken Sie die "Reset"-Taste für ein paar Sekunden, bis die "LARGE"-LED leuchtet.



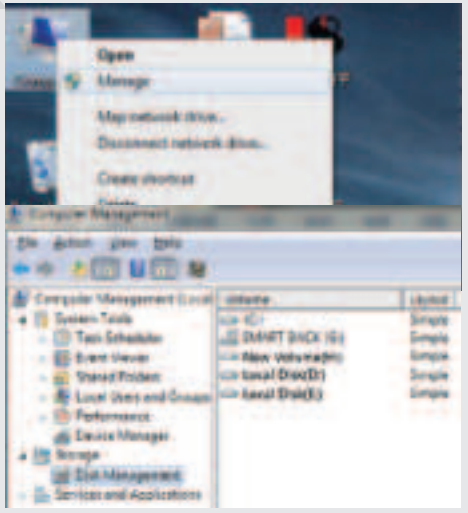

Note: Use the fan switch on the back of the enclosure to change the fan speed: Fast/Slow/Off. We recommend to use the fan to improve the heat dissipation of the HDDs. This will increase the lifespan of your HDDs.

Hinweis: Nutzen Sie den Lüfterschalter auf der Rückseite des Gehäuses, um die Geschwindigkeit des Lüfters zu ändern: Schnell/Langsam/Aus. Wir empfehlen die Nutzung des Lüfters, um die Wärmeabfuhr der Festplatten zu verbessern. Dies erhöht die Lebensdauer der Festplatten.



## New HDD formatting / Formatieren einer neuen HDD

1. Go to "Computer - Manage - Disk management".
1. Gehen Sie zu "Computer - Verwalten - Datenträgerverwaltung".



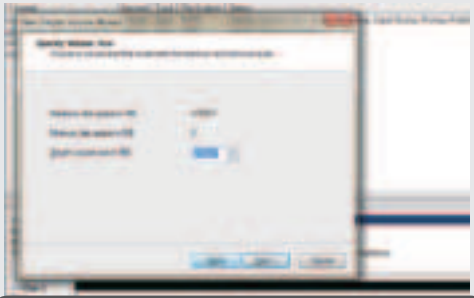


## New HDD formatting / Formatieren einer neuen HDD

2. Right-click the unallocated disk, then click "New Simple Volume".
2. Rechtsklicken Sie auf die nicht zugeordnete Disk, dann klicken Sie auf "Neues Volume".

## New HDD formatting / Formatieren einer neuen HDD

3. Choose the size of the new partition and click "Next" to finish.
3. Wählen Sie die Größe der neuen Partition und klicken Sie auf "Weiter", um den Vorgang abzuschließen.



## New HDD formatting / Formatieren einer neuen HDD

4. Now you can find the new M.2 in the "Explorer", it's ready to use.
4. Nun können Sie die neue M.2 im "Explorer" finden, sie ist einsatzbereit.