

## REIHENSCHALTUNG

Verwenden Sie die zwei Thunderbolt 2-Anschlüsse am Gehäuse für folgende Aktionen:

- Herstellen einer direkten Verbindung zu einem Computer, der mit der Thunderbolt 2- bzw. Thunderbolt-Technologie der 1. Generation kompatibel ist
- Herstellen einer Reihenschaltung mit Geräten und Displays, die mit der Thunderbolt 2- bzw. Thunderbolt-Technologie der 1. Generation kompatibel sind

## REIHENSCHALTUNG: THUNDERBOLT 2-TECHNOLOGIE UND THUNDERBOLT-TECHNOLOGIE DER 1. GENERATION

Die Thunderbolt 2-Technologie ist eine Aktualisierung der Thunderbolt-Technologie der 1. Generation. Im Gegensatz zur Thunderbolt-Technologie, bei der weiterhin beeindruckende Übertragungsraten in beide Richtungen von bis zu 10 Gbit/s erreicht werden, bietet die Thunderbolt 2-Technologie eine höhere Leistung von bis zu 20 Gbit/s bidirektional. Die Thunderbolt 2-Technologie bietet Ihnen mehr Flexibilität bei der Verwendung von Videos und Daten, indem Sie dem Stream mit dem höherem Arbeitsspeicherbedarf eine schnellere Durchsatzrate zuweist. Um die Vorteile der verbesserten Leistung und intelligenten Bandbreitenverteilung nutzen zu können, müssen Sie einen über einen Computer verfügen, der die Thunderbolt 2-Technologie unterstützt.

Ähnlich wie bei der Thunderbolt-Technologie der 1. Generation können mit der Thunderbolt 2-Technologie bis zu sieben Geräte in Reihe geschaltet werden, einschließlich des Computers. Sie können beispielsweise fünf LaCie 8big Rack Thunderbolt 2-Gehäuse zusammen mit einem Display in einer Reihe schalten. Wenn Ihr Computer die Thunderbolt 2-Technologie unterstützt, können Übertragungsraten von bis zu 20 Gbit/s in beide Richtungen für alle Geräte erreicht werden.

Sie können die LaCie 8big auch in Reihe mit Geräten schalten, die die Thunderbolt-Technologie der 1. Generation unterstützen. Beispiel: Ihr Computer unterstützt die Thunderbolt 2-Technologie. Sie können nun die LaCie 8big mit drei Speichergeräten, die die Thunderbolt-Technologie der 1. Generation unterstützen, und einem Display mit MiniDisplay-Anschluss in einer Reihe schalten. Stellen Sie in diesem Fall sicher, dass die LaCie 8big vor allen anderen Gehäusen an den Computer angeschlossen wird. Wenn ein Thunderbolt 2-Gerät nach einem Thunderbolt-Gerät und/oder -Display der 1. Generation in Reihe geschaltet wird, müssen Sie unter Umständen mit Leistungseinbußen rechnen.

## So stellen Sie eine Reihenschaltung her:

Schließen Sie das Kabel an einen der USB-Anschlüsse an der Rückseite der LaCie 8big-Speicherlösung und an Ihren Computer an. Der zusätzliche Anschluss kann verwendet werden, um kompatible Thunderbolt- und Thunderbolt 2-Peripheriegeräte, z. B. Festplatten und Monitore, zu verketteten. Wenn Sie über ein weiteres Thunderbolt 2-Speichergerät verfügen, stellen Sie sicher, dass es vor allen anderen Thunderbolt-Geräten und/oder -Displays der 1. Generation an die LaCie 8big-Speicherlösung angeschlossen wird.

**Wichtige Informationen zu Kabeln:** Wenn Sie das Thunderbolt-Gehäuse an einen Computer bzw. an kompatible Geräte anschließen, verwenden Sie Kabel, die speziell für die Nutzung der Thunderbolt-Technologie entwickelt wurden. Thunderbolt-Kabel sind mit Thunderbolt 2-Geräten und Thunderbolt-Geräten der 1. Generation kompatibel.

**Wichtige Informationen:** Um mit der Thunderbolt 2-Technologie Übertragungsraten von bis zu 20 Gbit/s in beide Richtungen zu erreichen, muss die LaCie 8big an einen Computer angeschlossen werden, der die Thunderbolt 2-Technologie unterstützt. Beim Anschließen der LaCie 8big an einen Computer, der die Thunderbolt -Technologie der 1. Generation unterstützt, können Übertragungsraten von bis zu 10 Gbit/s in beide Richtungen erzielt werden.

## Reihenschaltung: Ruhemodus

Sie können Thunderbolt 2- und Thunderbolt-Geräte der 1. Generation selbst dann in einer Reihe schalten, wenn die Festplatten in der LaCie 8big-Speicherlösung heruntergefahren sind. Um die Festplatten herunterzufahren, drücken Sie kurz auf den Netzschalter (siehe [Betrieb](#)). Die Status-LED blinkt langsam, um anzuzeigen, dass sich die LaCie 8big im Ruhemodus befindet.