



# LaCie 1big Dock SSD Pro Benutzerhandbuch

---



**Hier klicken, um eine aktuelle Online-Version** dieses Dokuments aufzurufen. Auch finden Sie hier die aktuellsten Inhalte sowie erweiterbare Illustrationen, eine übersichtlichere Navigation sowie Suchfunktionen.

# Contents

<b>1 Einführung</b> .....	<b>5</b>
Packungsinhalt .....	5
Minimale Systemanforderungen .....	5
<b>2 Systemübersicht</b> .....	<b>6</b>
Ansichten .....	6
• Vorderansicht .....	6
• Ansicht Rückpanel .....	6
Technische Daten .....	7
• Abmessungen .....	7
• Gewicht .....	8
• Elektrik .....	8
• Temperaturbereiche .....	8
<b>3 System-LEDs</b> .....	<b>9</b>
LED-Positionen .....	9
LED-Anzeige .....	9
<b>4 Kabel</b> .....	<b>10</b>
<b>5 Erste Schritte</b> .....	<b>11</b>
Netzkabel anschließen .....	11
Mit Computer verbinden .....	11
Einrichten der LaCie 1big Dock SSD Pro .....	12
• Hier beginnen .....	12
• Gerät registrieren .....	13
• Toolkit herunterladen .....	13
• Toolkit installieren .....	14
Speicherformat .....	15
Entfernen der Festplatte .....	15
<b>6 Betrieb</b> .....	<b>16</b>
Einschalten .....	16
Ausschalten .....	16
Langes Drücken .....	16
Entfernen eines Thunderbolt-Kabels im laufenden Betrieb .....	17
Leiser Betrieb und Wärmemanagement .....	17
Aufstellen und Stapeln .....	17

<b>7 Docking-Funktionen</b>	<b>18</b>
USB 3.0-Hub	18
• Verbinden eines Geräts mit dem USB 3.0-Hub	18
• Sicheres Auswerfen und Trennen eines Geräts vom USB 3.0-Hub	18
• macOS	19
• Windows	19
Speicherkartenlesegerät für Secure Digital Extended Capacity (SDXC)	19
• Lesen einer SD-Speicherkarte	19
• Sicheres Auswerfen und Entfernen einer SD-Speicherkarte	20
• Toolkit	20
• macOS	20
• Windows	20
CFast 2.0-Speicherkartenleser	20
• Lesen von einer CFast 2.0-Speicherkarte	20
• Sicheres Auswerfen und Entfernen einer CFast 2.0-Speicherkarte	21
• Toolkit	21
• macOS	21
• Windows	21
CFexpress-Speicherkartenleser	22
• Lesen von einer CFexpress-Speicherkarte	22
• Sicheres Auswerfen und Entfernen einer CFexpress-Speicherkarte	22
• Toolkit (nur macOS)	22
• macOS	22
• Windows	23
<b>8 Erweiterungsanschluss</b>	<b>24</b>
DisplayPort 1.4	24
• Verbinden des DisplayPorts	24
• Trennen der DisplayPort-Verbindung	24
<b>9 Reihenschaltung, Stromversorgung und Power Pass-Through</b>	<b>25</b>
So funktioniert die Reihenschaltung	25
Stromversorgung und Power-Pass-Through	25
• Power-Pass-Through	26
<b>10 Sicheres Trennen der LaCie 1big Dock SSD Pro von Ihrem Computer</b>	<b>27</b>
Mac	27
• Auswerfen über das Finder-Fenster	27
• Auswerfen über den Schreibtisch	27
Windows	27
<b>11 Optionales Formatieren und Partitionieren</b>	<b>29</b>
Informationen über Dateisystemformate	29

- Auswahl eines Dateisystemformats ..... 29
- Manuelle Formatierung** ..... 30
- Mac ..... 30
  - macOS Version 10.11 oder höher ..... 30
- Windows ..... 31

## **12 .Häufig gestellte Fragen ..... 32**

- Alle Benutzer** ..... 32
- Problem: Dateien werden sehr langsam übertragen. .... 32
- Problem: Ich habe eine USB-C-Festplatte, die ich der Thunderbolt-3-Reihenschaltung (Daisy Chain) hinzufügen möchte. . 32
- Problem: Ich muss meine Festplatte mit einem Kennwortschützen und/oder verschlüsseln. .... 33
- Problem: Bei der Dateiübertragung werden Fehlermeldungen angezeigt ..... 33
- Mac** ..... 33
- Problem: Auf dem Desktop wird kein Festplattensymbol angezeigt ..... 33
- Windows** ..... 34
- Problem: Die Festplatte wird nicht unter „Computer“ angezeigt ..... 34

## **13 .Regulatory Compliance ..... 35**

- FCC Declaration of Conformance ..... 35
- FCC Class A Information ..... 35
- FCC Caution ..... 35
- Important Note: FCC Radiation Exposure Statement ..... 36
- Industry Canada ..... 36
- Important Note for mobile device use ..... 36
- Note Importante pour l'utilisation de dispositifs mobiles ..... 36
- Europe – EU Declaration of Conformity ..... 36
- China RoHS ..... 38
- Taiwan RoHS ..... 39

# Einführung

Die LaCie® 1big Dock SSD Pro ist ein Thunderbolt™ 3-Speicherhub mit schneller NVMe™ SSD (bis zu 2.800 MB/s), Cinema-Grade-Kartensteckplätzen und einem DisplayPort 1.4-Ausgang für professionelle 4K-Monitore. Eine professionelle NVMe-SSD und ein kühlungsoptimiertes Gehäuse sorgen bei 1big Dock SSD Pro für dauerhaft hohe Zuverlässigkeit und Leistung.

In diesem Benutzerhandbuch finden Sie Informationen zum Konfigurieren und Verwenden Ihrer LaCie 1big Dock SSD Pro. Antworten auf häufig gestellte Fragen finden Sie unter [Häufig gestellte Fragen](#). Support und aktuelle technische Informationen erhalten Sie vom [LaCie Kundensupport](#).

## Packungsinhalt

- LaCie® 1big Dock SSD Pro
- Thunderbolt 3 (40 GB/s)-Kabel
- Externe Stromversorgung
- Installationsanleitung



**Wichtige Information:** Bewahren Sie Ihre Verpackung auf. Falls das Festplattengehäuse repariert oder gewartet werden muss, ist es in der Originalverpackung einzusenden.

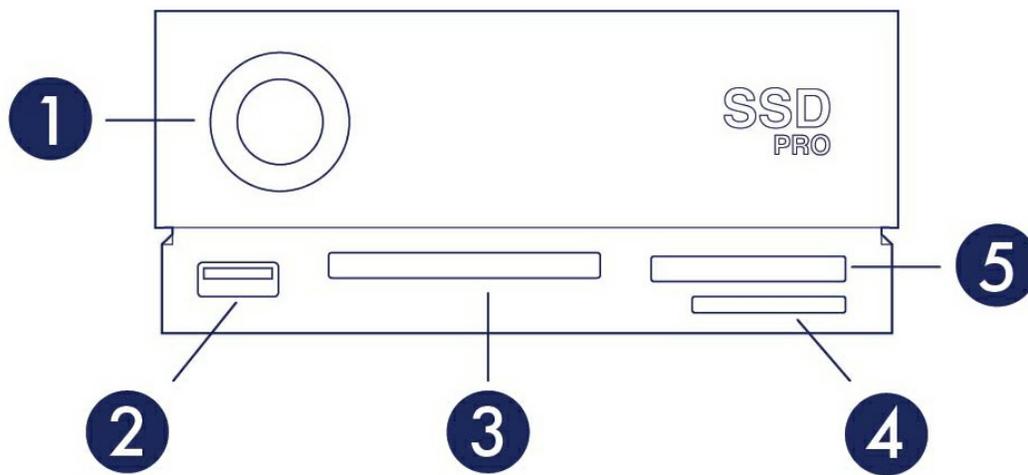
## Minimale Systemanforderungen

- Computer mit Thunderbolt 3-Anschluss
- macOS® 10.14 oder neuer bzw. Windows 10 oder neuer
- Empfohlene freie Datenträger-Mindestkapazität: 600 MB

# Systemübersicht

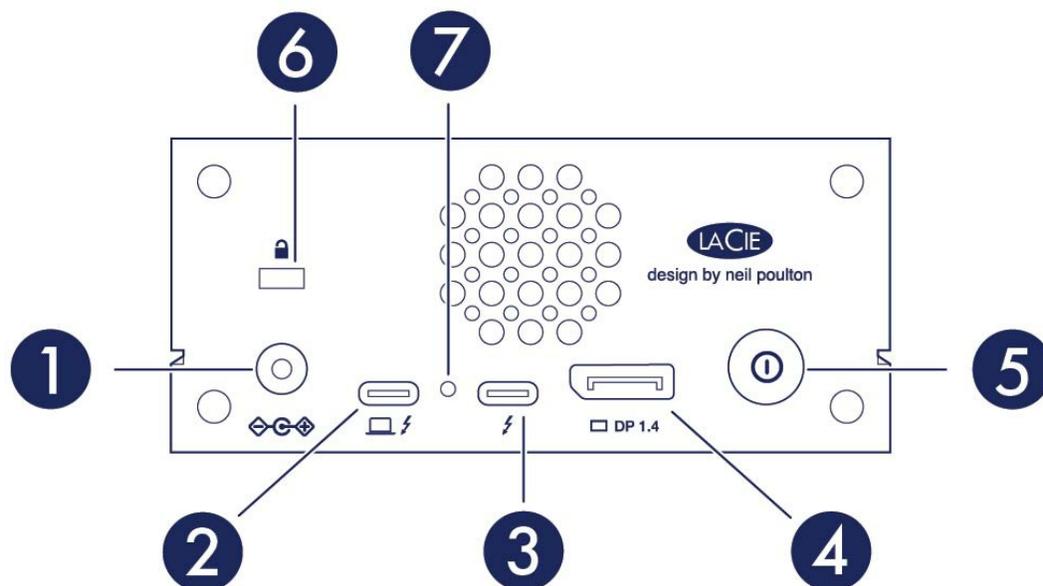
## Ansichten

### Vorderansicht



1. **Status-LED:** Zeigt an, dass das Gerät eingeschaltet ist. Siehe [Betrieb](#).
2. **USB 3.0-Hub:** Verbinden von tragbaren Festplatten, Digitalkameras und anderen Geräten, um Daten zu übertragen. Laden von Geräten wie Mobiltelefonen (7,5 W Ausgangsleistung). Siehe [Docking-Funktionen](#).
3. **CFast 2.0-Steckplatz:** Lesen von CFast 2.0-Speicherkarten. Siehe [Docking-Funktionen](#).
4. **Secure Digital (SDXC)-Steckplatz:** Lesen von SD-Speicherkarten. Siehe [Docking-Funktionen](#).
5. **CFexpress-Steckplatz:** Lesen von CFexpress-Speicherkarten. Siehe [Docking-Funktionen](#).

### Ansicht Rückpanel



1. **Netzanschluss:** Stecken Sie das Netzkabel ein. Verwenden Sie ausschließlich das mitgelieferte Netzkabel Ihrer LaCie 1big Dock SSD Pro. Die Verwendung anderer Netzkabel von LaCie oder von Drittanbietern mit einer falschen Spannung kann zur Beschädigung der führen. Siehe [Betrieb](#).
2. **Hostanschluss:** Thunderbolt 3-Anschluss zur Verbindung mit einem Thunderbolt 3-Anschluss am Hostcomputer. Verwenden Sie das mitgelieferte Thunderbolt 3-Kabel. Siehe [Erste Schritte](#).
3. **Peripherer Anschluss:** Thunderbolt 3-Anschluss für kompatible Peripheriegeräte und Displays. Verwenden Sie diesen Anschluss für ein einzelnes Thunderbolt 3/USB-C-Gerät oder zur Reihenschaltung mehrerer Thunderbolt-Geräte. Der periphere Anschluss kann auch mit dem USB-C-Netzteil eines Laptops verbunden werden, um einen Laptop am Hostanschluss mit bis zu 80 W zu versorgen. Siehe [Reihenschaltung](#), [Stromversorgung und Power Pass-Through](#).
4. **DisplayPort:** Verwenden Sie diesen Anschluss, um das Videosignal von Ihrem Computer auf einen Monitor zu übertragen. Siehe [Erweiterungsanschluss](#).
5. **Manuelle Ausschalttaste:** Drücken und halten Sie diese Taste für mehr als 4 Sekunden, um die Stromversorgung der 1big Dock SSD Pro zu unterbrechen und das Gerät herunterzufahren. Mithilfe dieser Taste können Sie Strom sparen, ohne die 1big Dock SSD Pro von der Stromversorgung trennen zu müssen. Siehe [Betrieb](#).
6. **Öse für Kensington™-Schloss** – Verwenden Sie dieses Schloss, um die 1big Dock SSD Pro physisch mit einem Tisch oder Rack zu verbinden.
7. **Taste zur Firmware-Aktualisierung** – Updates für die USB-Firmware werden auf der Supportseite für Ihr Produkt veröffentlicht. Drücken Sie diese Taste nur, wenn Sie zur Aktualisierung der USB-Firmware aufgefordert werden. Verwenden Sie ein dünnes, festes Objekt zum Drücken der Taste im umschlossenen Raum, z. B. das Ende einer Büroklammer.

## Technische Daten

### Abmessungen

Seite	Abmessungen (Zoll/mm)
-------	-----------------------

Länge	4,646 Zoll/118 mm
Breite	2.217 Zoll/56,3 mm
Tiefe	8,543 Zoll/217 mm

## Gewicht

Modell	Gewicht (lb/kg)
1big Dock SSD Pro	2,866 lb/1,3 kg

## Elektrik

20 V/5,5 A-Stromversorgung

**!** Nur das mit dem Gerät mitgelieferte Netzteil verwenden. Andere Netzteile von LaCie, Seagate und anderen Herstellern können Ihre 1big Dock beschädigen.

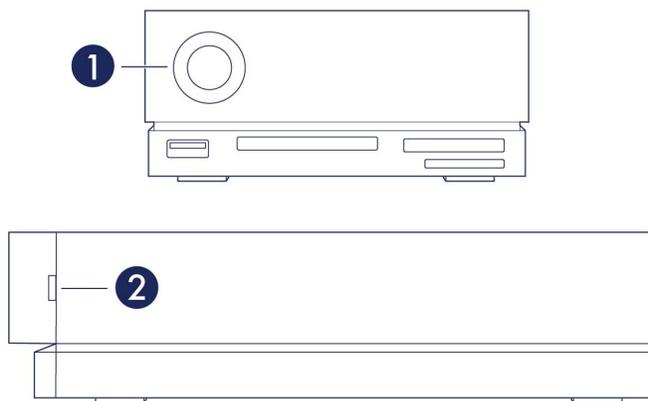
## Temperaturbereiche

Umgebung	Temperaturbereich
Standard (Betrieb)	5 bis 35 °C

# System-LEDs

Die LEDs der LaCie 1big Dock SSD Pro liefern Informationen zum Systemstatus.

## LED-Positionen



1. **Vorne** – Systemstatus
2. **Seite** – Festplattenstatus

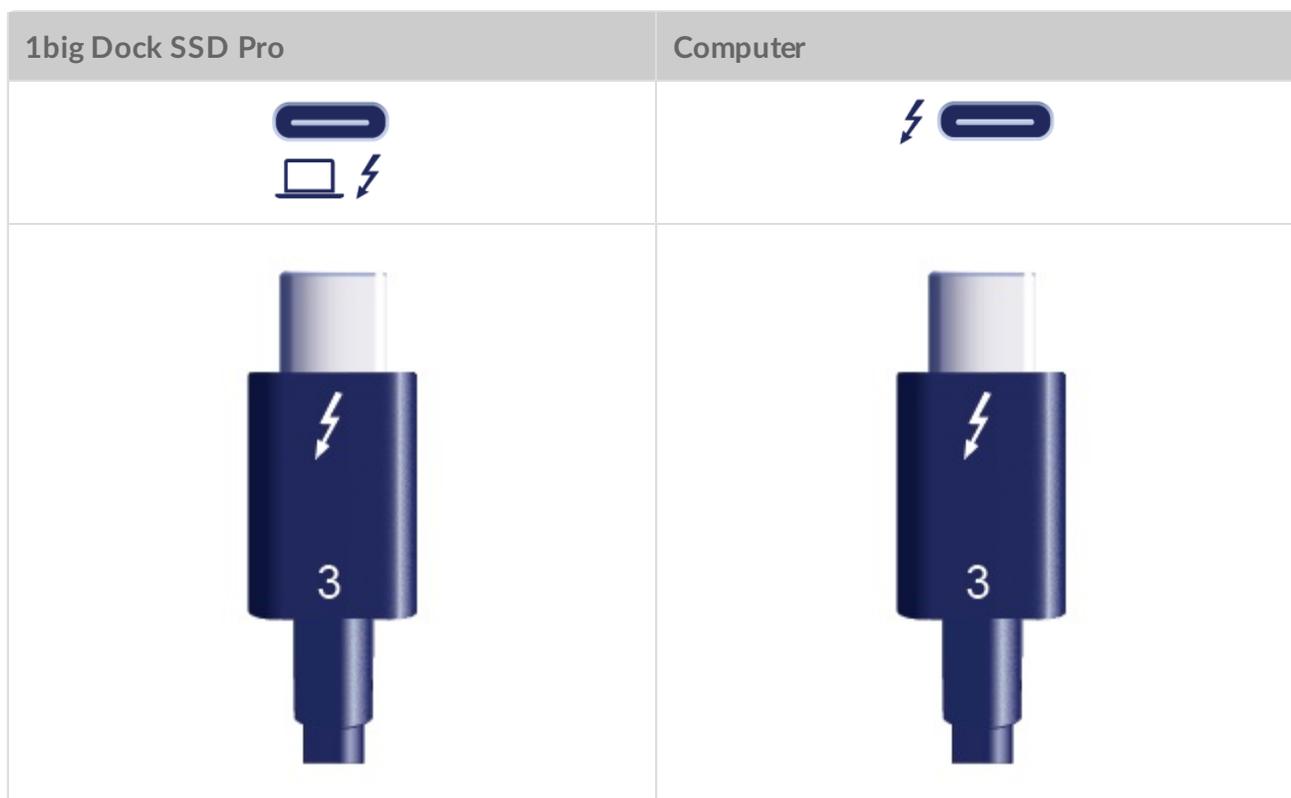
## LED-Anzeige

An den folgenden Farben erkennen Sie den allgemeinen Status der LaCie 1big Dock SSD Pro.

Farbe	Status
Durchgehend blau	Bereit
Schnell blau blinkend	Hoch- und Herunterfahren
Blinkt rot (Intervall von 1 Sekunde)	Temperaturwarnung oder Lüfterfehler
Leuchtet rot	Kritische Temperatur oder Lüfter defekt/fehlt

# Kabel

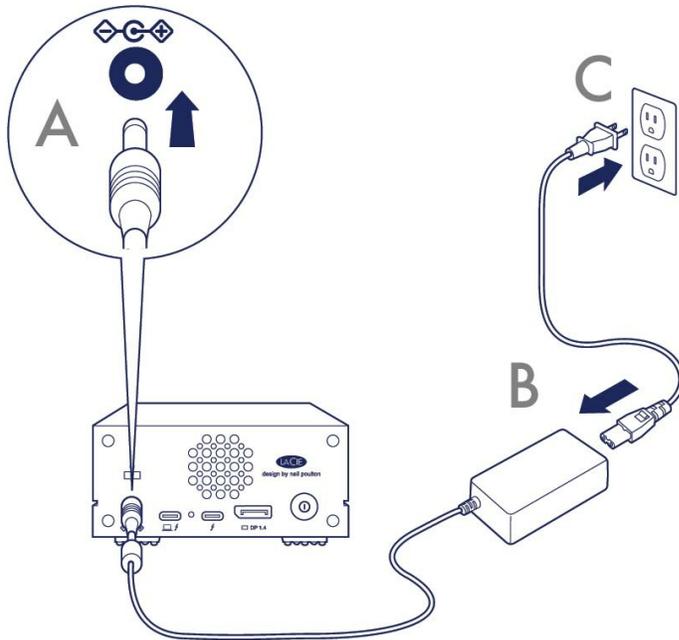
Verbinden Sie den Hostanschluss der 1big Dock SSD Pro per Thunderbolt 3-Kabel mit dem Thunderbolt 3-Anschluss Ihres Computers.



- ! Die 1big Dock SSD Pro benötigt einen Thunderbolt 3-Anschluss am Computer. An einem USB-Anschluss wird die Festplatte nicht erkannt.

# Erste Schritte

## 1 Netzkabel anschließen

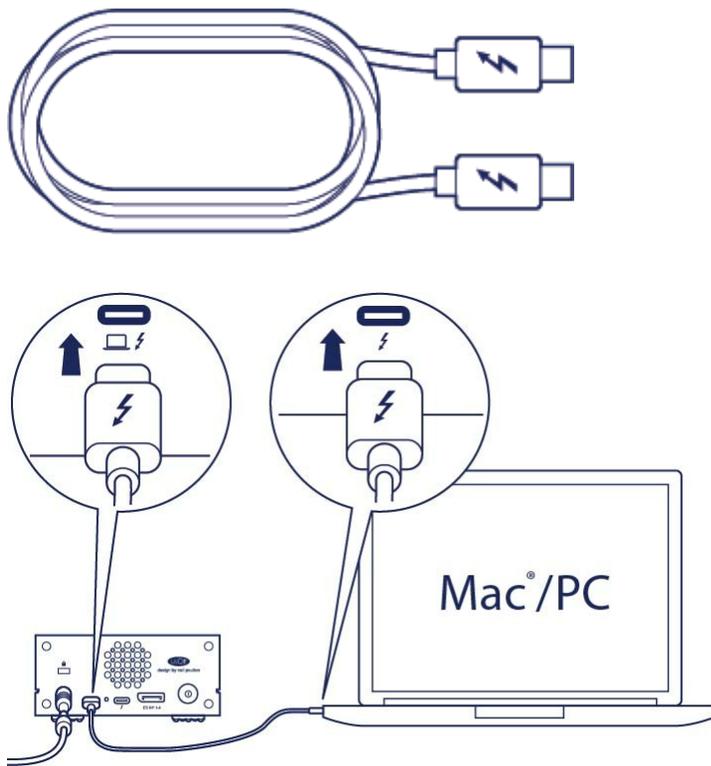


## 2 Mit Computer verbinden

Verwenden Sie das Thunderbolt 3-Kabel, um den Hostanschluss der 1big Dock SSD Pro mit dem Thunderbolt 3-Anschluss Ihres Computers zu verbinden.

- ! **Wichtig** – Ihr Computer muss mit dem Hostanschluss der 1big Dock SSD Pro verbunden sein, damit er die Festplatte einschalten und darauf zugreifen kann.





### 3 Einrichten der LaCie 1big Dock SSD Pro

Die Einrichtung ermöglicht Folgendes:

LaCie 1big Dock SSD Pro registrieren

Optimale Nutzung Ihres Laufwerks durch einfachen Zugriff auf Informationen und Support.

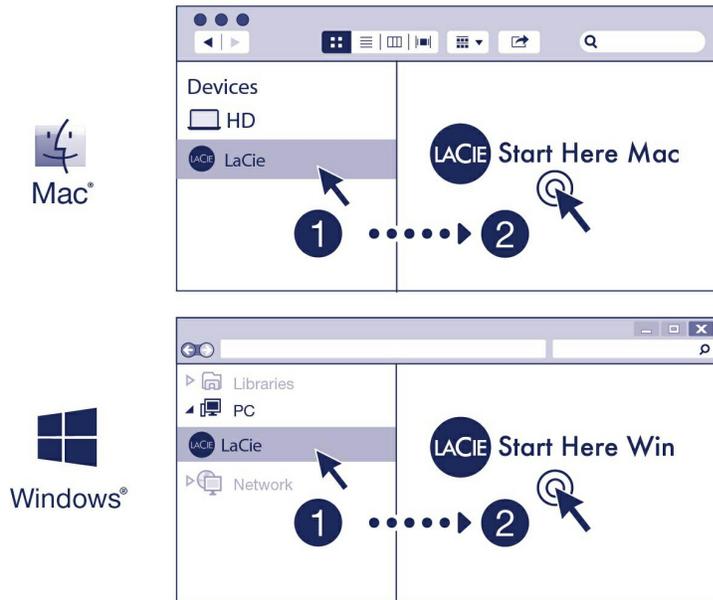
Toolkit installieren

Sync Plus-Pläne verwalten, Importe von Speicherkarten automatisieren, LED-Einstellungen verwalten und mehr.



Für die Registrierung Ihres Geräts und die Installation des Toolkits ist eine Internetverbindung erforderlich.

#### A Hier beginnen



Öffnen Sie die LaCie 1big Dock SSD Pro über einen Dateimanager wie den Explorer oder Finder und starten Sie [Start Here Mac](#) oder [Start Here Win](#).

## B Gerät registrieren

### Register

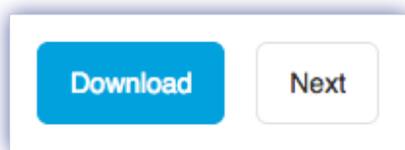
  
  

I have read and agree to...

- Terms and Conditions
- Privacy Statement
- Optional Offers

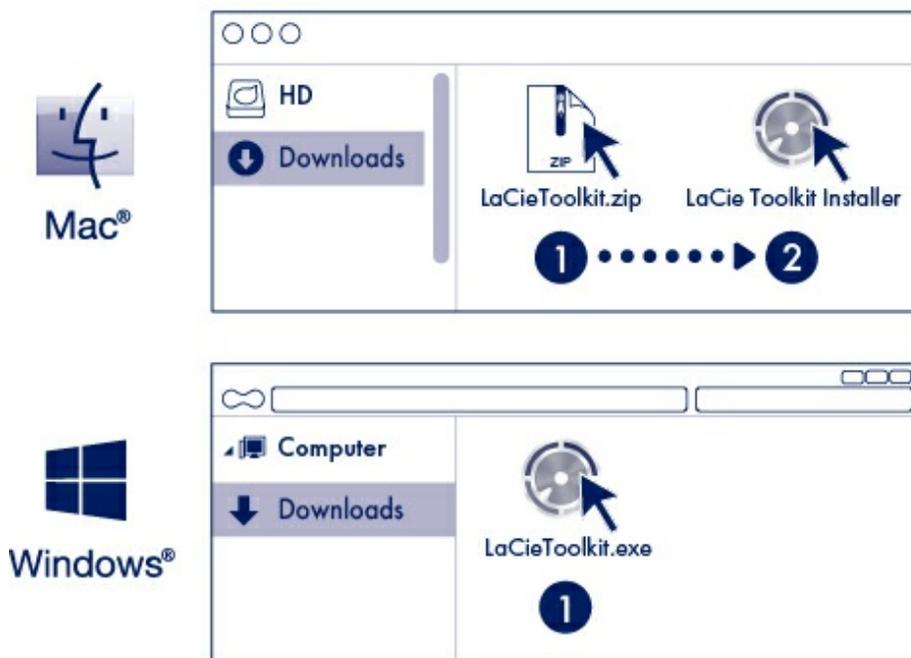
Geben Sie Ihre Informationen ein und klicken Sie auf [Registrieren](#).

## C Toolkit herunterladen



Klicken Sie auf die Schaltfläche [Download](#).

## D Toolkit installieren



Öffnen Sie Ihren Downloadordner mit einem Dateimanager wie Finder oder Datei-Explorer.



Öffnen Sie die Datei [LaCieToolkit.zip](#). Klicken Sie auf das [LaCie Toolkit-Installationsprogramm](#), um die Anwendung zu starten.



Klicken Sie auf die Datei [LaCieToolkit.exe](#), um die Anwendung zu starten.



Für die Installation und Ausführung des Toolkits ist eine Internetverbindung erforderlich.

Näheres zu den Funktionen des Toolkits erfahren Sie im [LaCieToolkit-Handbuch](#).

# Speicherformat

Die 1big Dock SSD Pro ist bereits in exFAT formatiert und dadurch mit Windows- und Mac-Computern kompatibel. Wenn Sie die SSD nur mit einem Computertypen nutzen, können Sie den Kopiervorgang von Dateien optimieren, indem Sie die SSD im nativen Dateisystem Ihres Betriebssystems formatieren. Siehe [Optionales Formatieren und Partitionieren](#) für weitere Anweisungen hierzu.

## Entfernen der Festplatte

Um eine Dateisystembeschädigung zu vermeiden, müssen Sie die Volumes der 1big Dock SSD Pro trennen, bevor Sie das Schnittstellenkabel entfernen. Weitere Informationen erhalten Sie unter [Sicheres Trennen der LaCie 1big Dock SSD Pro von Ihrem Computer](#).

# Betrieb

## Einschalten

Die LaCie 1big Dock SSD Pro wird in folgenden Fällen eingeschaltet:

- Das Gerät ist an einen Computer angeschlossen, der Thunderbolt 3 unterstützt.
- Das Gerät ist mit einer Steckdose verbunden.

**!** **Achtung:** Verwenden Sie die LaCie 1big Dock SSD Pro nur innerhalb des angegebenen Umgebungstemperaturbereichs. Siehe [Systemübersicht](#).

## Ausschalten

Befolgen Sie die nachfolgenden Schritte, um das Gerät auszuschalten:

1. Stellen Sie sicher, dass kein Zugriff auf die Volumes des Geräts erfolgt.
2. Werfen Sie die 1big Dock SSD Pro über das Computer-Betriebssystem aus.

**!** **Wichtige Information:** Vor dem Ausschalten die 1big Dock SSD Pro immer sicher vom Computer trennen. Weitere Informationen erhalten Sie unter [Sicheres Trennen der LaCie 1big Dock SSD Pro von Ihrem Computer](#).

3. Trennen Sie das Gerät von Ihrem Computer.

## Langes Drücken

Sie können die 1big Dock SSD Pro ausschalten und Strom sparen, ohne das Gerät von der Stromversorgung zu trennen. Drücken und halten Sie die **manuelle Ausschalttaste** länger als vier Sekunden, um die 1big Dock SSD Pro manuell auszuschalten.

**!** Um das Risiko eines Datenverlusts zu verringern, sollten Sie die 1big Dock SSD Pro vor dem Ausschalten immer sicher vom Computer trennen.

# Entfernen eines Thunderbolt-Kabels im laufenden Betrieb

Wenn Sie das Kabel, mit dem die 1big Dock SSD Pro mit dem Computer verbunden ist, während des Betriebs entfernen, kann es zu Datenverlust kommen. Vor dem Trennen der Geräteverbindung sollten Sie die Volumes der 1big Dock immer sicher auswerfen. Weitere Informationen erhalten Sie unter [Sicheres Trennen der LaCie 1big Dock SSD Pro von Ihrem Computer](#).

## Leiser Betrieb und Wärmemanagement

Zur Verringerung von Betriebsgeräuschen verwendet die 1big Dock SSD Pro einen Noctua®-Lüfter, der Wärme von den internen Komponenten ableitet. Der Lüfter ist temperaturgeregelt, was durch die Anpassung der Umdrehungsgeschwindigkeit des Lüfters an die jeweiligen Umgebungsbedingungen für ein optimales Wärmemanagement sorgt. Zusätzlich leitet das Metallgehäuse Wärme von der Festplatte ab, was zu einer längeren Lebensdauer beiträgt. Aufgrund dieser Konstruktion und der Wärmeableitung von der internen Festplatte kann sich das Gehäuse der LaCie nach längerem Gebrauch erwärmen.

**i** **Wichtige Information:** Die große Abluftöffnung an der Rückseite der 1big Dock sorgt für einen besseren Luftstrom. Achten Sie darauf, dass diese Öffnung frei und unverstellt bleibt, damit der Luftstrom vom Gehäuse weggeführt werden kann.

## Aufstellen und Stapeln

Stellen Sie die 1big Dock SSD Pro auf eine flache, ebene Oberfläche, welche die Wärme- und Luftstromentwicklung des Gehäuses verträgt. Zur besseren Wärmeableitung sollte die 1big Dock auf den Gummifüßen stehen, die sich an der Gehäuseunterseite befinden. Legen Sie das Gerät NICHT auf die Seite, wenn es in Betrieb ist.

# Docking-Funktionen

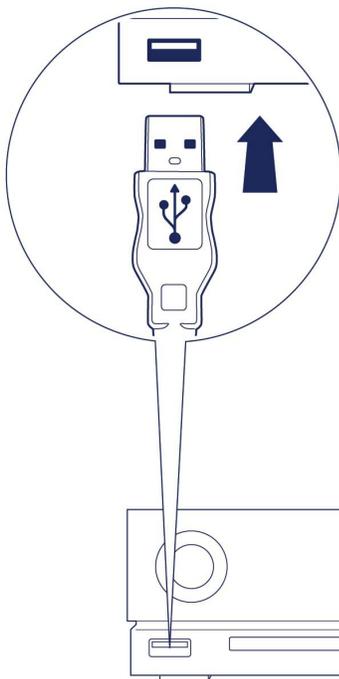
Die LaCie 1big Dock SSD Pro ermöglicht es Ihnen, Ihre digitalen Inhalte bequem zu verwalten. Setzen Sie SD-, CFast 2.0- und CFexpress-Karten ein, um Dateien zur sicheren Speicherung zu übertragen. Verbinden Sie Smartphones, Kameras und andere Geräte mit dem USB 3.0-Hub und greifen Sie auf ihre Inhalte zu.

## USB 3.0-Hub

Verwenden Sie den Hub, um Dateien von Digitalkameras und anderen Laufwerken zu übertragen. Der USB 3.0-Hub versorgt angeschlossene Smartphones und andere Geräte mit einer Stromleistung von 7,5 W.

### Verbinden eines Geräts mit dem USB 3.0-Hub

1. Halten Sie das USB 3.0-Ende des Kabels aufrecht.
2. Stecken Sie das Kabelende in den USB 3.0-Anschluss an der Gerätevorderseite.



3. Öffnen Sie ein Finder- oder Explorer-Fenster, um die Inhalte des Geräts zu durchsuchen und zu verwalten.

### Sicheres Auswerfen und Trennen eines Geräts vom USB 3.0-Hub

## macOS

1. Stellen Sie sicher, dass gerade kein Zugriff auf das Gerät erfolgt.
2. Lassen Sie das Geräte-Volumen über ein Finder- oder Explorer-Fenster auswerfen.
3. Trennen Sie das USB 3.0-Ende des Kabels vom Anschluss.

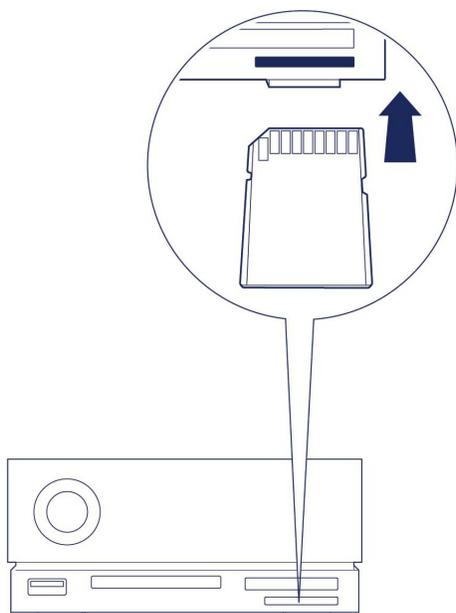
## Windows

1. Klicken Sie in der Infoleiste von Windows auf das Symbol „Hardware sicher entfernen“, um die Geräte anzuzeigen, die ausgeworfen werden können. Wenn Sie das Symbol „Hardware sicher entfernen“ nicht finden können, klicken Sie in der Infoleiste auf „Ausgeblendete Symbole einblenden“, um alle Symbole im Infobereich anzuzeigen.
2. Wählen Sie in der Liste das Speichergerät aus, das Sie auswerfen möchten. Windows zeigt eine Benachrichtigung an, wenn das Gerät sicher entfernt werden kann.
3. Trennen Sie das USB 3.0-Ende des Kabels vom Anschluss.

# Speicherkartenlesegerät für Secure Digital Extended Capacity (SDXC)

## Lesen einer SD-Speicherkarte

1. Halten Sie die SD-, SDHC- oder SDXC-Speicherkarte aufrecht, sodass sich die Beschriftung an der Oberseite befindet (Pins an der Unterseite).
2. Setzen Sie die Karte in den SD-Steckplatz an der Gerätevorderseite (Sie hören u. U. ein „Klick“). Die Karte ist jetzt im Steckplatz eingerastet.



3. Öffnen Sie ein Finder- oder Explorer-Fenster, um die Inhalte der SD-Karte zu durchsuchen und zu verwalten.

# Sicheres Auswerfen und Entfernen einer SD-Speicherkarte

## Toolkit

1. Stellen Sie sicher, dass gerade kein Zugriff auf die SD-Speicherkarte erfolgt.
2. Öffnen Sie Toolkit.
3. Klicken Sie auf dem Startbildschirm auf das „Auswerfen“-Symbol für den SD-Kartensteckplatz.
4. Setzen Sie die Karte in den SD-Steckplatz an der Gerätevorderseite (Sie hören u. U. ein „Klick“). Die Karte wird ausgeworfen.
5. Entfernen Sie die Karte aus dem Steckplatz.

## macOS

1. Stellen Sie sicher, dass gerade kein Zugriff auf die SD-Speicherkarte erfolgt.
2. Lassen Sie das Volume der SD-Karte über ein Finder-Fenster auswerfen.
3. Setzen Sie die Karte in den SD-Steckplatz an der Gerätevorderseite (Sie hören u. U. ein „Klick“). Die Karte wird ausgeworfen.
4. Entfernen Sie die Karte aus dem Steckplatz.

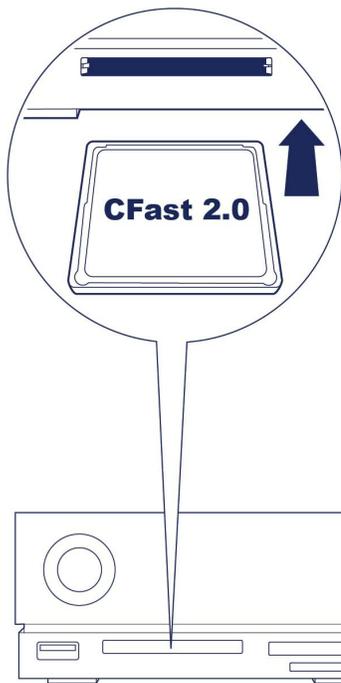
## Windows

1. Klicken Sie in der Infoleiste von Windows auf das Symbol „Hardware sicher entfernen“, um die Geräte anzuzeigen, die ausgeworfen werden können. Wenn Sie das Symbol „Hardware sicher entfernen“ nicht finden können, klicken Sie in der Infoleiste auf „Ausgeblendete Symbole einblenden“, um alle Symbole im Infobereich anzuzeigen.
2. Wählen Sie in der Liste das SD-Kartenvolume aus, das Sie auswerfen möchten. Windows zeigt eine Benachrichtigung an, wenn das Gerät sicher entfernt werden kann.
3. Setzen Sie die Karte in den SD-Steckplatz an der Gerätevorderseite (Sie hören u. U. ein „Klick“). Die Karte wird ausgeworfen.
4. Entfernen Sie die Karte aus dem Steckplatz.

# CFast 2.0-Speicherkartenleser

## Lesen von einer CFast 2.0-Speicherkarte

1. Halten Sie die CFast 2.0-Speicherkarte aufrecht, sodass sich die Beschriftung an der Oberseite befindet.
2. Setzen Sie die Karte in den CFast 2.0-Steckplatz an der Gerätevorderseite ein und drücken Sie sie vorsichtig hinein, bis sie sicher im Steckplatz sitzt.



3. Öffnen Sie ein Finder- oder Explorer-Fenster, um die Inhalte der CFast 2.0-Karte zu durchsuchen und zu verwalten.

## Sicheres Auswerfen und Entfernen einer CFast 2.0-Speicherkarte

### Toolkit

1. Stellen Sie sicher, dass gerade kein Zugriff auf die CFast 2.0-Speicherkarte erfolgt.
2. Öffnen Sie Toolkit.
3. Klicken Sie auf dem Startbildschirm auf das „Auswerfen“-Symbol für den CFast 2.0-Kartensteckplatz.
4. Entfernen Sie die Karte aus dem Steckplatz.

### macOS

1. Stellen Sie sicher, dass gerade kein Zugriff auf die CFast 2.0-Speicherkarte erfolgt.
2. Lassen Sie das Volume der CFast 2.0-Karte über ein Finder- oder Explorer-Fenster auswerfen.
3. Entfernen Sie die Karte aus dem Steckplatz.

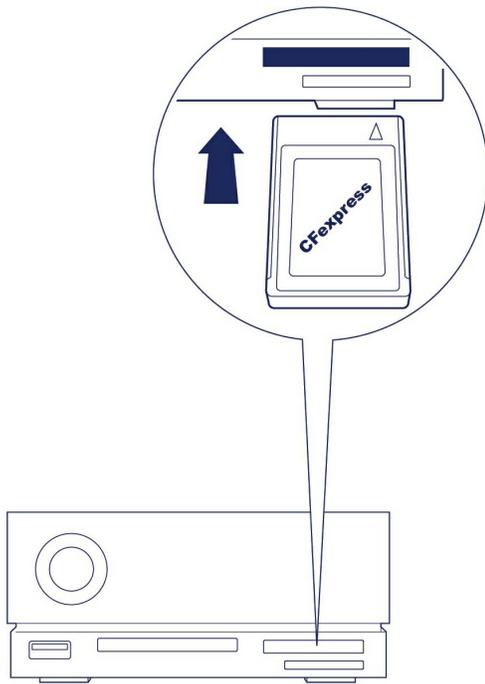
### Windows

1. Klicken Sie in der Infoleiste von Windows auf das Symbol „Hardware sicher entfernen“, um die Geräte anzuzeigen, die ausgeworfen werden können. Wenn Sie das Symbol „Hardware sicher entfernen“ nicht finden können, klicken Sie in der Infoleiste auf „Ausgeblendete Symbole einblenden“, um alle Symbole im Infobereich anzuzeigen.
2. Wählen Sie in der Liste das CFast 2.0-Kartenvolume aus, das Sie auswerfen möchten. Windows zeigt eine Benachrichtigung an, wenn das Gerät sicher entfernt werden kann.
3. Entfernen Sie die Karte aus dem Steckplatz.

# CFexpress-Speicherkartenleser

## Lesen von einer CFexpress-Speicherkarte

1. Halten Sie die CFexpress-Speicherkarte aufrecht, sodass sich die Beschriftung an der Oberseite befindet.
2. Setzen Sie die Karte in den CFexpress-Steckplatz an der Gerätevorderseite ein und drücken Sie sie vorsichtig hinein, bis sie sicher im Steckplatz sitzt.



3. Öffnen Sie ein Finder- oder Explorer-Fenster, um die Inhalte der CFexpress-Karte zu durchsuchen und zu verwalten.



**Wichtig:** Die LaCie 1big Dock SSD Pro unterstützt das Kartenformat CFexpress, aber nicht XQD.

## Sicheres Auswerfen und Entfernen einer CFexpress-Speicherkarte

### Toolkit (nur macOS)

1. Stellen Sie sicher, dass gerade kein Zugriff auf die CFexpress-Speicherkarte erfolgt.
2. Öffnen Sie Toolkit.
3. Klicken Sie auf dem Startbildschirm auf das „Auswerfen“-Symbol für den CFexpress-Kartensteckplatz.
4. Entfernen Sie die Karte aus dem Steckplatz.

### macOS

1. Stellen Sie sicher, dass gerade kein Zugriff auf die CFexpress-Speicherkarte erfolgt.

2. Lassen Sie das Volume der CFexpress-Karte über ein Finder-Fenster auswerfen.
3. Entfernen Sie die Karte aus dem Steckplatz.

## Windows

Um maximale Leistung beim Kopieren zu bieten, behandelt Windows eine Karte im CFexpress-Steckplatz wie ein nicht entfernbares Laufwerk. Um eine CFexpress-Karte ohne Gefahr von Datenverlust sicher zu entfernen, werfen Sie die LaCie 1big Dock SSD Pro von Ihrem Computer aus, bevor Sie die Karte aus dem Steckplatz entfernen.

1. Stellen Sie sicher, dass gerade kein Zugriff auf die eingelegte Speicherkarte erfolgt.
2. Stellen Sie außerdem sicher, dass kein Zugriff auf die LaCie 1big Dock SSD Pro erfolgt.
3. Klicken Sie in der Infoleiste von Windows auf das Symbol „Hardware sicher entfernen“, um die Geräte anzuzeigen, die ausgeworfen werden können. Wenn Sie das Symbol „Hardware sicher entfernen“ nicht finden können, klicken Sie in der Infoleiste auf „Ausgeblendete Symbole einblenden“, um alle Symbole im Infobereich anzuzeigen.
4. Wählen Sie in der Geräteliste die LaCie 1big Dock SSD Pro zum Auswerfen aus. Windows zeigt eine Benachrichtigung an, wenn das Gerät sicher getrennt werden kann.
5. Trennen Sie das Thunderbolt 3-Kabel vom PC und warten Sie, bis die 1big Dock heruntergefahren ist.
6. Entfernen Sie die CFexpress-Karte aus dem Steckplatz.
7. Stecken Sie das Thunderbolt 3-Kabel wieder an, um die 1big Dock einzuschalten.

# Erweiterungsanschluss

## DisplayPort 1.4

DisplayPort ist eine digitale Displayschnittstelle zum Verbinden einer Videoquelle mit einem Displaygerät (z. B. einem Computermonitor) wie auch für andere Formen digitaler Daten. DP 1.4 unterstützt bis zu zwei 4K-Monitore oder einen 5K-Monitor.

**i** LaCie 1big Dock SSD Pro unterstützt die vollen Leistungsspezifikationen von DisplayPort 1.4. Viele Computer mit Thunderbolt-Anschlüssen bieten jedoch keine Unterstützung von DisplayPort 1.4, sodass die Monitorausgabe limitiert ist. Dasselbe gilt für einige Monitore, die nicht die gesamte Bandbreite von DisplayPort 1.4 unterstützen. Informationen zur Kompatibilität mit DisplayPort 1.4 entnehmen Sie der Ihren Computern und Monitoren beiliegenden Dokumentation.

**i** Der DisplayPort kann mit bestimmten HDMI-, DVI- und VGA-Adaptoren kompatibel sein (nicht enthalten). Die Kompatibilität mit diesen Adaptoren wurde nicht getestet.

## Verbinden des DisplayPorts

1. Stecken Sie das DP 1.4-Kabel- oder -Adapterende in den Anschluss an der Rückseite der 1big Dock, bis es einrastet. Das Kabel/Der Adapter ist jetzt fest mit dem DP 1.4-Anschluss verbunden.
2. Verbinden Sie das andere Kabelende mit Ihrem konfigurierten Audio-/Video-Display.

## Trennen der DisplayPort-Verbindung

1. Nehmen Sie das DP 1.4-Kabel- oder -Adapterende, das mit Ihrer 1big Dock verbunden ist, in die Hand.
2. Drücken Sie mit dem Daumen den Entriegelungsknopf und ziehen Sie das Kabel aus dem Anschluss.

# Reihenschaltung, Stromversorgung und Power Pass-Through

Verwenden Sie den peripheren Thunderbolt 3-Anschluss der LaCie 1big Dock SSD Pro für:

- eine direkte Verbindung zu einem Gerät oder Display, das mit Thunderbolt 3 kompatibel ist.
- die Reihenschaltung mit Geräten und Displays, die mit Thunderbolt 3 kompatibel sind.
- den Anschluss eines USB-C-Laptop-Netzteils, um einen am Thunderbolt 3-Hostanschluss der 1big Dock angeschlossenen Laptop mit Strom zu versorgen.

## So funktioniert die Reihenschaltung

Der periphere Thunderbolt 3-Anschluss an der 1big Dock SSD Pro kann zur Reihenschaltung kompatibler Thunderbolt 3-Peripheriegeräte wie Festplatten und Monitore verwendet werden. Haben Sie ein weiteres Thunderbolt 3-Speichergerät, stellen Sie sicher, dass es Teil der Reihenschaltung ist, bevor kompatible Displays oder USB 3.1-(USB-C)-Geräte hinzugefügt werden. Nachfolgend sehen Sie ein Beispiel für die Gerätereihenfolge in einer Thunderbolt 3-Reihenschaltung.

1. Computer mit Thunderbolt 3-Anschluss
2. LaCie 1big Dock SSD Pro (über den Thunderbolt 3-Hostanschluss mit dem Computer verbunden).
3. LaCie d2 Thunderbolt 3 (über den peripheren Thunderbolt 3-Anschluss der 1big Dock verbunden).
4. Zweite LaCie d2 Thunderbolt 3 (per Thunderbolt 3-Anschluss mit der ersten d2 verbunden).
5. LaCie Rugged SSD (per Thunderbolt 3-Anschluss mit der zweiten d2 verbunden).

USB 3.1-(USB-C)-Geräte können eine Thunderbolt 3-Reihenschaltung terminieren und sollten daher immer das letzte Gerät in der Kette sein. Es muss mit dem sekundären Thunderbolt 3-Anschluss des vorhergehenden Geräts verbunden sein. (Das USB 3.1-Gerät wird nicht erkannt, wenn es mit dem USB-C-Anschluss des vorhergehenden Geräts verbunden ist.)



**Wichtiger Hinweis zu Kabeln:** Verwenden Sie beim Anschluss von kompatiblen Geräten am peripheren Thunderbolt 3-Anschluss der 1big Dock ausschließlich spezielle Thunderbolt 3-Kabel.

## Stromversorgung und Power-Pass-Through

Die 1big Dock SSD Pro versorgt einen angeschlossenen Laptop und kompatible Peripheriegeräte mit Strom.

Kein Gerät am peripheren Anschluss	
Hostanschluss	Peripherer Anschluss
45 W	-

Gerät am peripheren Anschluss	
Hostanschluss	Peripherer Anschluss
30 W	15W

**i** Die Stromversorgung der 1big Dock SSD Pro muss über das Stromkabel erfolgen, damit kompatible Geräte mit Strom versorgt werden.

**!** LaCie übernimmt keine Haftung für Geräte, die durch die Verbindung mit einer 1big Dock SSD Pro beschädigt werden oder eine Fehlfunktion aufweisen.

## Power-Pass-Through

Power-Pass-Through ermöglicht es, das USB-C-Netzteil eines Laptops mit dem peripheren Thunderbolt 3-Anschluss der 1big Dock SSD Pro zu verbinden. Die 1big Dock leitet dann den Strom an einen Laptop durch, der mit dem Thunderbolt 3-Hostanschluss der 1big Dock verbunden ist.

USB-C-Netzteil ist mit dem peripheren Anschluss der 1big Dock SSD Pro verbunden	Strom wird an den Hostanschluss der 1big Dock SSD Pro durchgeleitet
> 60 W und < 85 W	Bis zu 56 W
≥ 85 W	Bis zu 80 W

**i** Der durchgeleitete Strom wird möglicherweise durch den Hostcomputer begrenzt.

# Sicheres Trennen der LaCie 1big Dock SSD Pro von Ihrem Computer

Bevor Sie die Kabelverbindung eines Speichergeräts trennen, sollten Sie es immer im Betriebssystem sicher entfernen bzw. auswerfen. Der Computer muss letzte Speicher- und Aufräumvorgänge abschließen, bevor das Laufwerk entfernt werden kann. Wenn Sie die Verbindung vorzeitig trennen und nicht zuvor die Funktion zum sicheren Entfernen verwenden, kann es zur Beschädigung von Dateien kommen.

## Mac

Auf Macs gibt es mehrere Möglichkeiten zum Auswerfen des Speichergeräts. Nachfolgend werden zwei Optionen beschrieben.

### Auswerfen über das Finder-Fenster

1. Öffnen Sie den Finder.
2. Wählen Sie in der Seitenleiste „Geräte“ aus und suchen Sie nach dem Speichergerät, das Sie auswerfen möchten. Klicken Sie auf das „Auswerfen“-Symbol rechts neben dem Namen des Speichergeräts.
3. Sobald das Speichergerät in der Seitenleiste nicht mehr angezeigt oder das Finder-Fenster geschlossen wird, können Sie das Schnittstellenkabel von Ihrem Mac abziehen.

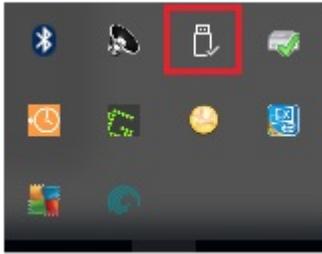
### Auswerfen über den Schreibtisch

1. Ziehen Sie das Symbol Ihres Speichergeräts vom Schreibtisch in den Papierkorb.
2. Wenn das Speichergerätesymbol nicht mehr angezeigt wird, können Sie das Gerät von Ihrem Mac trennen.

## Windows

Verwenden Sie die Funktion zum sicheren Trennen des Speichergeräts.

1. Klicken Sie in der Infoleiste von Windows auf das Symbol „Hardware sicher entfernen“, um die Geräte anzuzeigen, die ausgeworfen werden können.



2. Wenn Sie das Symbol „Hardware sicher entfernen“ nicht finden können, klicken Sie in der Infoleiste auf Ausgeblendete Symbole einblenden, um alle Symbole im Infobereich anzuzeigen.
3. Wählen Sie in der Liste das Speichergerät aus, das Sie auswerfen möchten. Windows zeigt eine Benachrichtigung an, wenn das Gerät sicher entfernt werden kann.
4. Trennen Sie das Speichergerät vom Computer.

# Optionales Formatieren und Partitionieren

Die LaCie 1big Dock SSD Pro ist bereits in exFAT formatiert und dadurch mit Mac- und Windows-Computern kompatibel. Wenn Sie die Festplatte nur mit einem Computertypen nutzen, können Sie den Kopiervorgang von Dateien optimieren, indem Sie die Festplatte im nativen Dateisystem Ihres Betriebssystems formatieren.

## Informationen über Dateisystemformate

**NTFS** – Das native Dateisystem für Windows. Mac OS kann NTFS-Volumes lesen, aber nicht nativ darauf schreiben.

**Mac OS Extended (HFS+)** – ein für bis einschließlich macOS 10.12 optimiertes Dateisystem von Apple. Dieses Dateisystem ist nach wie vor die beste Option für externe Speichergeräte und ist das einzige mit Time Machine kompatible Format. Windows kann mit HFS+ (journaled) formatierte Volumes weder lesen noch darauf schreiben.

**APFS (Apple File System)** – ein Dateisystem von Apple, das für SSDs (Solid State Drives) und Flash-basierte Speichersysteme optimiert ist. Während APFS von der SSD-Leistung profitieren können, beachten Sie folgende Einschränkungen:

- Ein in APFS formatiertes Laufwerk kann nicht als Sicherungslaufwerk für Time Machine verwendet werden. Formatieren Sie die LaCie 1big Dock SSD Pro in HFS+, um sie mit Time Machine zu verwenden.
- APFS wird ausschließlich ab macOS 10.13 unterstützt.

**exFAT** – mit macOS und Windows kompatibel. exFAT ist kein Journaling-Dateisystem, was bedeutet, dass es anfälliger gegenüber Datenbeschädigungen ist, wenn Fehler auftreten oder die Festplatte nicht ordnungsgemäß vom Computer getrennt wird.

## Auswahl eines Dateisystemformats

---

### Verwenden Sie NTFS, wenn Sie:

...das Speichergerät an Windows-Computer anschließen und über keinen Mac auf das Speichergerät geschrieben werden soll.

---

### Verwenden Sie HFS+, wenn Sie:

...das Speichergerät an Mac-Computer anschließen und die Festplatte über keinen Windows-PC gelesen oder beschrieben werden soll. HFS+ ist das einzige mit Time Machine kompatible Format.

---

---

### Verwenden Sie APFS, wenn Sie:

---

...das Speichergerät an Mac-Computer anschließen und die Festplatte über keinen Windows-PC gelesen oder beschrieben werden soll. Verwenden Sie APFS nicht, wenn Sie die LaCie 1big Dock SSD Pro mit Time Machine verwenden möchten oder eine ältere Version als macOS 10.13 auf Ihrem Computer installiert ist.

---

### Verwenden Sie exFAT, wenn Sie:

---

...das Speichergerät sowohl über Mac- als auch Windows-Computer lesen und beschreiben möchten.

## Manuelle Formatierung

Befolgen Sie die nachfolgenden Schritte zum manuellen Formatieren und Partitionieren eines Speichergeräts.

**!** **Beim Formatieren werden alle Daten auf dem Speichergerät gelöscht.** LaCie empfiehlt ausdrücklich, dass Sie **eine Sicherung der Daten** auf dem Speichergerät anlegen, bevor Sie die nachfolgenden Schritte durchführen. LaCie ist nicht verantwortlich für Datenverluste, die aus der Formatierung, Partitionierung oder Nutzung eines LaCie-Speichergeräts entstehen.

## Mac

### macOS Version 10.11 oder höher

1. Öffnen Sie den Finder und wählen Sie [Anwendungen > Dienstprogramme > Festplattendienstprogramm](#).
2. Wählen Sie in der Seitenleiste auf der linken Seite die LaCie 1big Dock SSD Pro aus.



**macOS 10.13 und höher** – Wählen Sie das Speichergerät und nicht nur das Volume aus. Wenn Sie in der Seitenleiste keine zwei Einträge sehen, ändern Sie die Ansicht im Festplattendienstprogramm, um sowohl Festplatte als auch Volumen anzuzeigen. Die Schaltfläche „Ansicht“ befindet sich links oben im Fenster des Festplattendienstprogramms. Ändern Sie die Ansicht auf Alle Geräte anzeigen. Diese Funktion wurde erst mit macOS 10.13 eingeführt und ist in den Versionen 10.11 und 10.12 nicht verfügbar.



3. Wählen Sie [Erase](#) (Löschen).
4. Ein Dialogfeld wird angezeigt. Geben Sie einen Namen für die Festplatte ein. Dieser Name wird beim Mounten der Festplatte angezeigt.
5. Wählen Sie für „Format“ [OS X Extended Journaled](#) aus.
6. Wählen Sie für „Scheme“ (Schema) die Option [GUID Partition Map](#) (GUID-Partitionstabelle) aus.
7. Klicken Sie auf [Erase](#) (Löschen).
8. Das Festplattendienstprogramm formatiert die Festplatte. Klicken Sie auf [Done](#) (Fertig), wenn der Vorgang abgeschlossen ist.

# Windows

1. Vergewissern Sie sich, dass das Speichergerät angeschlossen ist und vom Computer erkannt wurde.
2. Geben Sie im Suchfeld Datenträgerverwaltung ein. Doppelklicken Sie in den Suchergebnissen auf [Datenträgerverwaltung](#).
3. Wählen Sie in der Liste mit den Speichergeräten im mittleren Fensterbereich das LaCie-Gerät aus.
4. Die Partition muss zur Formatierung bereitstehen. Wenn sie bereits formatiert ist, klicken Sie mit der rechten Maustaste auf die Partition und wählen Sie [Löschen](#) aus.
5. Zum Erstellen einer neuen Partition klicken Sie mit der rechten Maustaste auf das Volume und wählen Sie [Neues einfaches Volume](#) aus. Befolgen Sie die Bildschirmanweisungen des Assistenten zur Erstellung eines neuen einfachen Volumes.

# Häufig gestellte Fragen

Die nachfolgend aufgeführten häufig gestellten Fragen bieten Hilfestellung beim Einrichten und Verwenden der LaCie-Festplatte. Für weitere Unterstützung wenden Sie sich an den [LaCie-Kundendienst](#).

## Alle Benutzer

### **Problem: Dateien werden sehr langsam übertragen.**

#### Thunderbolt 3

**F:** Sind beide Enden des Kabels fest eingesteckt?

**A:** Es folgen Tipps zur Behebung von Kabelverbindungsproblemen:

- Prüfen Sie, ob beide Enden des Kabels in den jeweiligen Anschlüssen fest eingesteckt sind.
- Versuchen Sie, die LaCie 1big Dock SSD Pro sicher von Ihrem Computer auszuwerfen und trennen Sie dann das Kabel. Warten Sie 10 Sekunden und schließen Sie dann die 1big Dock erneut am Computer an.

**F:** Sind am selben Anschluss oder Hub weitere Thunderbolt-3- oder USB-Geräte angeschlossen?

**A:** Trennen Sie die anderen Geräte und prüfen Sie, ob sich die Übertragungsleistung verbessert.

**F:** Ist das Gerät an einen Thunderbolt 3-USB-C-Anschluss Ihres Computers oder Hubs angeschlossen?

**A:** Schließen Sie LaCie 1big Dock an einen USB-C-Anschluss an Ihrem Computer an, der Thunderbolt 3-Geräte unterstützt. Das Blitzsymbol, das für eine Thunderbolt-3-Unterstützung steht, sollte neben dem USB-C-Anschluss angezeigt werden.

**F:** Unterstützt Ihr Computer oder Betriebssystem Thunderbolt 3?

**A:** Sehen Sie in den Handbüchern Ihres Computers oder Betriebssystems nach, um Informationen zu einer Kompatibilität mit Thunderbolt 3 zu erhalten.

### **Problem: Ich habe eine USB-C-Festplatte, die ich der Thunderbolt-3-Reihenschaltung (Daisy Chain) hinzufügen möchte.**

**F:** Kann ich die USB-C-Festplatte einer Thunderbolt-3-Reihenschaltung hinzufügen?

**A:** Ja. Fügen Sie die USB-C-Festplatte unbedingt am Ende einer Thunderbolt-3-Reihenschaltung hinzu, da USB-Geräte keinen zweiten Anschluss zum Fortsetzen der Schaltung haben. Hinweis: USB-C-Geräte werden nicht zu Thunderbolt-3-Geräten, wenn sie einer Thunderbolt-3-Reihenschaltung hinzugefügt werden. Das USB-C-Gerät kann nur die Leistung bringen, die in seinem Potenzial liegt. So kann beispielsweise eine Festplatte mit USB 3.1 Gen 1, die am Ende einer Thunderbolt-3-Reihenschaltung hinzugefügt wird, bis zu 5 Gbit/s erreichen, während eine Festplatte mit USB 3.1 Gen 2 bis zu 10 Gbit/s erreichen kann.

## **Problem: Ich muss meine Festplatte mit einem Kennwort schützen und/oder verschlüsseln.**

**F:** Kann die Festplatte mit einem Kennwortschutz versehen werden?

**A:** Ja, die Festplatte sowie einzelne Ordner und Dateien lassen sich mit einem Kennwort schützen. Kennwortschutztools sind von verschiedenen Anbietern erhältlich. LaCie kann jedoch keine Garantie für deren Funktion geben, weil wir Anwendungen von Drittanbietern nicht testen.

Einige Windows-Versionen verfügen über ein eigenes Dienstprogramm namens Bitlocker, das Festplatten mit einem Kennwort schützen kann. Weitere Informationen über Bitlocker entnehmen Sie der [Supportdokumentation von Microsoft](#).

**F:** Kann die Festplatte verschlüsselt werden?

**A:** Ja, die Festplatte kann verschlüsselt werden. Verschlüsselungstools sind von verschiedenen Anbietern erhältlich. LaCie kann jedoch keine Garantie für deren Funktion geben, weil wir Anwendungen von Drittanbietern nicht testen.

Einige Windows-Versionen verfügen über ein eigenes Dienstprogramm namens Bitlocker, das Festplatten verschlüsseln kann. Weitere Informationen über Bitlocker entnehmen Sie der [Supportdokumentation von Microsoft](#).

## **Problem: Bei der Dateiübertragung werden Fehlermeldungen angezeigt.**

**F:** Wurde beim Kopieren auf ein FAT32-Volume eine „Error -50“-Meldung angezeigt?

**A:** Beim Kopieren von Dateien oder Ordnern von einem Computer auf ein FAT32-Volume können bestimmte Zeichen in Datei- und Ordernamen nicht kopiert werden. Zu diesen Zeichen zählen unter anderem: ? < > / \ :

Vergewissern Sie sich, dass die Namen Ihrer Dateien und Ordner keines dieser Zeichen enthalten.

Wenn dieses Problem wiederholt auftritt und Sie keine Dateien mit inkompatiblen Zeichen finden, können Sie die Festplatte auch mit NTFS (Windows-Benutzer) oder HFS+ (Mac-Benutzer) formatieren. Siehe [Optionales Formatieren und Partitionieren](#).

# Mac

## **Problem: Auf dem Desktop wird kein Festplattensymbol angezeigt.**

**F:** Ist der Finder so konfiguriert, dass Festplatten auf dem Desktop nicht angezeigt werden?

**A:** Öffnen Sie den Finder und aktivieren Sie **Einstellungen > Registerkarte „Allgemein“ > Diese Elemente auf dem Schreibtisch anzeigen**. Vergewissern Sie sich, dass **Festplatten** ausgewählt ist.

**F:** Ist die Festplatte im Betriebssystem gemountet?

**A:** Öffnen Sie das Festplatten-Dienstprogramm unter **Gehe zu > Dienstprogramme > Festplatten-**

**Dienstprogramm.** Wenn die Festplatte in der linken Spalte angezeigt wird, prüfen Sie in den Finder-Einstellungen, ob die Option zur Anzeige der Festplatte auf dem Desktop ausgewählt ist (siehe Frage oben).

**F:** Erfüllt Ihr Computer die minimalen Systemanforderungen für die Festplatte?

**A:** Eine Liste der unterstützten Betriebssysteme finden Sie auf der Produktverpackung.

**F:** Haben Sie die Installationsschritte für Ihr Betriebssystem befolgt?

**A:** Informieren Sie sich über die Installationsschritte in [Erste Schritte](#).

## Windows

### **Problem: Die Festplatte wird nicht unter „Computer“ angezeigt.**

**F:** Wird die Festplatte im Geräte-Manager aufgeführt?

**A:** Alle Festplatten werden normalerweise an mindestens einer Stelle im Geräte-Manager aufgeführt.

Gehen Sie auf „Suche“, geben Sie „Geräte-Manager“ ein und führen Sie ihn aus. Sehen Sie unter Laufwerke nach und klicken Sie auf das Pluszeichen, um alle Laufwerke anzuzeigen. Wenn Sie sich unsicher sind, ob Ihre Festplatte aufgeführt ist, ziehen Sie vorsichtig das USB-Kabel und stecken Sie es wieder ein. Der geänderte/neue Eintrag ist Ihre LaCie-Festplatte.

**F:** Wird neben Ihrer Festplatte ein ungewöhnliches Symbol angezeigt?

**A:** Der Windows Geräte-Manager zeigt normalerweise Informationen über Probleme mit Peripheriegeräten an. Der Geräte-Manager kann zwar bei der Behebung der meisten Probleme helfen, zeigt aber nicht immer die exakte Ursache an oder liefert genaue Informationen zu deren Lösung.

Ein ungewöhnliches Symbol neben der Festplatte kann auf ein Problem hinweisen. Zum Beispiel kann ein Ausrufezeichen, Fragezeichen oder „X“ anstelle des normalen Symbols je nach Gerätetyp auf ein Problem hinweisen. Klicken Sie mit der rechten Maustaste auf das Symbol und wählen Sie **Eigenschaften** aus. Die Registerkarte „Allgemein“ enthält Informationen zu den möglichen Ursachen des Problems.

# Regulatory Compliance

---

Product Name	LaCie 1big Dock SSD Pro
--------------	-------------------------

---

Regulatory Model Number	LRDMU05
-------------------------	---------

## FCC Declaration of Conformance

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.

## FCC Class A Information

This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class A 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. This equipment generates, uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation.

If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and receiver.
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

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.

## FCC Caution

Any changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate this equipment.

## Important Note: FCC Radiation Exposure Statement

This equipment complies with FCC radiation exposure limits set forth for an uncontrolled environment. This equipment should be installed and operated with minimum distance 20cm between the radiator and your body. This transmitter must not be co-located or operating in conjunction with any other antenna or transmitter. The availability of some specific channels and/or operational frequency bands are country dependent and are firmware programmed at the factory to match the intended destination. The firmware setting is not accessible by the end user.

## Industry Canada

This device complies with RSS-210 of the Industry Canada 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.

Ce dispositif est conforme à la norme CNR-210 d'Industrie Canada applicable aux appareils radio exempts de licence. Son fonctionnement est sujet aux deux conditions suivantes: (1) le dispositif ne doit pas produire de brouillage préjudiciable, et (2) ce dispositif doit accepter tout brouillage reçu, y compris un brouillage susceptible de provoquer un fonctionnement indésirable.

## Important Note for mobile device use

**Radiation Exposure Statement:** This equipment complies with IC radiation exposure limits set forth for an uncontrolled environment. This equipment should be installed and operated with minimum distance 20cm between the radiator & your body.

## Note Importante pour l'utilisation de dispositifs mobiles

### Déclaration d'exposition aux radiations:

Cet équipement est conforme aux limites d'exposition aux rayonnements IC établies pour un environnement non contrôlé. Cet équipement doit être installé et utilisé avec un minimum de 20 cm de distance entre la source de rayonnement et votre corps.

## Europe – EU Declaration of Conformity

This device complies with the essential requirements of the EMC Directive 2004/108/EC. The following test methods have been applied in order to prove presumption of conformity with the essential requirements

of the EMC Directive 2004/108/EC:

- EN 60950-1:2006/AC:2011: Information technology equipment - Safety - Part 1: General requirements
- EN 55022: 2010/AC:2011: Information technology equipment - Radio disturbance characteristics
  - Limits and methods of measurement
- EN 55024: 2010: Information technology equipment - Immunity characteristics - Limits and methods of measurement

Česky [Czech]	LaCie tímto prohlašuje, že tento direct attached storage device je ve shodě se základními požadavky a dalšími příslušnými ustanoveními směrnice 2004/5/ES.
Dansk [Danish]	Undertegnede LaCie erklærer herved, at følgende udstyr direct attached storage device overholder de væsentlige krav og øvrige relevante krav i direktiv 2004/5/EF.
Deutsch [German]	Hiermit erkläre LaCie, dass sich das Gerät direct attached storage device in Übereinstimmung mit den grundlegenden Anforderungen und den übrigen einschlägigen Bestimmungen der Richtlinie 2004/5/EG befindet.
Eesti [Estonian]	Käesolevaga kinnitab LaCie seadme direct attached storage device vastavust direktiivi 2004/5/EÜ põhinõuetele ja nimetatud direktiivist tulenevatele teistele asjakohastele sätetele.
English	Hereby, LaCie, declares that this direct attached storage device is in compliance with the essential requirements and other relevant provisions of Directive 2004/5/EC.
Español [Spanish]	Por medio de la presente LaCie declara que el direct attached storage device cumple con los requisitos esenciales y cualesquiera otras disposiciones aplicables o exigibles de la Directiva 2004/5/CE.
Ελληνική [Greek]	ΜΕ ΤΗΝ ΠΑΡΟΥΣΑ LaCie ΔΗΛΩΝΕΙ direct attached storage device ΣΥΜΜΟΡΦΩΝΕΤΑΙ ΠΡΟΣ ΤΙΣ ΟΥΣΙΩΔΕΙΣ ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ ΚΑΙ ΤΙΣ ΛΟΙΠΕΣ ΣΧΕΤΙΚΕΣ ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ ΤΗΣ ΟΔΗΓΙΑΣ 2004/5/ΕΚ.
Français [French]	Par la présente LaCie déclare que l'appareil direct attached storage device est conforme aux exigences essentielles et aux autres dispositions pertinentes de la directive 2004/5/CE.
Italiano [Italian]	Con la presente LaCie dichiara che questo direct attached storage device è conforme ai requisiti essenziali ed alle altre disposizioni pertinenti stabilite dalla direttiva 2004/5/CE.
Latviski [Latvian]	Ar šo LaCie deklarē, ka direct attached storage device atbilst Direktīvas 2004/104/EK būtiskajām prasībām un citiem ar to saistītajiem noteikumiem.
Lietuvių [Lithuanian]	Šiuo LaCie deklaruoja, kad šis direct attached storage device atitinka esminius reikalavimus ir kitas 2004/104/EB Direktyvos nuostatas.
Nederlands [Dutch]	Hierbij verklaart LaCie dat het toestel direct attached storage device in overeenstemming is met de essentiële eisen en de andere relevante bepalingen van richtlijn 2004/104/EG.
Malti [Maltese]	Hawnhekk, LaCie, jiddikjara li dan direct attached storage device jikkonforma mal-htigijiet essenzjali u ma provvedimenti oħrajn rilevanti li hemm fid-Direttiva 2004/104/EC.

Magyar [Hungarian]	Alulírott, LaCie nyilatkozom, hogy a direct attached storage device megfelel a vonatkozó alapvető követelményeknek és az 2004/104/EC irányelv egyéb előírásainak.
Polski [Polish]	Niniejszym LaCie oświadcza, że direct attached storage device jest zgodny z zasadniczymi wymogami oraz pozostałymi stosownymi postanowieniami Dyrektywy 2004/104/EC.
Português [Portuguese]	LaCie declara que este direct attached storage device está conforme com os requisitos essenciais e outras disposições da Directiva 2004/104/CE.
Slovensko [Slovenian]	LaCie izjavlja, da je at direct attached storage device v skladu z bistvenimi zahtevami in ostalimi relevantnimi določili direktive 2004/104/ES.
Slovensky [Slovak]	LaCie týmto vyhlasuje, že direct attached storage device spĺňa základné požiadavky a všetky príslušné ustanovenia Smernice 2004/104/ES.
Suomi [Finnish]	LaCie vakuuttaa täten että direct attached storage device tyyppinen laite on direktiivin 2004/104/EY oleellisten vaatimusten ja sitä koskevien direktiivin muiden ehtojen mukainen.
Svenska [Swedish]	Härmed intygar LaCie att denna direct attached storage device står i överensstämmelse med de väsentliga egenskapskrav och övriga relevanta bestämmelser som framgår av direktiv 2004/104/EG.

## China RoHS



China RoHS 2 refers to the Ministry of Industry and Information Technology Order No. 32, effective July 1, 2016, titled Management Methods for the Restriction of the Use of Hazardous Substances in Electrical and Electronic Products. To comply with China RoHS 2, we determined this product's Environmental Protection Use Period (EPUP) to be 20 years in accordance with the Marking for the Restricted Use of Hazardous Substances in Electronic and Electrical Products, SJT 11364-2014.

中国 RoHS 2 是指 2016 年 7 月 1 日起施行的工业和信息化部令第 32 号“电力电子产品限制使用有害物质管理办法”。为了符合中国 RoHS 2 的要求，我们根据“电子电气产品有害物质限制使用标识”(SJT 11364-2014) 确定本产品的环保使用期 (EPUP) 为 20 年。

產品名稱：外接式固態硬碟，型號: LRDMU05		Product Name: LaCie 1big Dock SSD Pro, Model: LRDMU05				
單元 Unit	限用物質及其化學符號			Restricted Substance and its chemical symbol		
	鉛 (Pb)	汞 (Hg)	鎘 (Cd)	六價鉻 (Cr <sup>+6</sup> )	多溴聯苯 (PBB)	多溴二苯醚 (PBDE)
固態驅動器 SSD	—	○	○	○	○	○
外接硬盤印刷電路板 Bridge PCBA	—	○	○	○	○	○
電源 (如果提供) Power Supply (if provided)	—	○	○	○	○	○
傳輸線材 (如果提供) Interface cable (if provided)	—	○	○	○	○	○
其他外殼組件 Other enclosure components	○	○	○	○	○	○

備考 1. “○” 係指該項限用物質之百分比含量未超出百分比含量基準值。  
Note 1. “○” indicates that the percentage content of the restricted substance does not exceed the percentage of reference value of presence.

備考 2. “—” 係指該項限用物質為排除項目。  
Note 2. “—” indicates that the restricted substance corresponds to the exemption.

## Taiwan RoHS

Taiwan RoHS refers to the Taiwan Bureau of Standards, Metrology and Inspection's (BSMI's) requirements in standard CNS 15663, Guidance to reduction of the restricted chemical substances in electrical and electronic equipment. Beginning on January 1, 2018, Seagate products must comply with the “Marking of presence” requirements in Section 5 of CNS 15663. This product is Taiwan RoHS compliant. The following table meets the Section 5 “Marking of presence” requirements.

台灣RoHS是指台灣標準局計量檢驗局(BSMI)對標準CNS15663要求的減排電子電氣設備限用化學物質指引。從2018年1月1日起，Seagate產品必須符合CNS15663第5節「含有標示」要求。本產品符合台灣RoHS。下表符合第5節「含有標示」要求。

產品名稱：外接式固態硬碟，型號: LRDMU05

Product Name: LaCie 1big Dock SSD Pro, Model: LRDMU05

單元 Unit	限用物質及其化學符號 Restricted Substance and its chemical symbol					
	鉛 (Pb)	汞 (Hg)	鎘 (Cd)	六價鉻 (Cr <sup>+6</sup> )	多溴聯苯 (PBB)	多溴二苯醚 (PBDE)
固態驅動器 SSD	—	○	○	○	○	○
外接硬盤印刷電路板 Bridge PCBA	—	○	○	○	○	○
電源 (如果提供) Power Supply (if provided)	—	○	○	○	○	○
傳輸線材 (如果提供) Interface cable (if provided)	—	○	○	○	○	○
其他外殼組件 Other enclosure components	○	○	○	○	○	○

備考 1. “○” 係指該項限用物質之百分比含量未超出百分比含量基準值。

Note 1. “○” indicates that the percentage content of the restricted substance does not exceed the percentage of reference value of presence.

備考 2. “—” 係指該項限用物質為排除項目。

Note 2. “—” indicates that the restricted substance corresponds to the exemption.