



# LaCie Rugged SSD

Manuale dell'utente

---



**Fare clic qui per accedere a una versione online aggiornata**  
del documento. Saranno disponibili anche i contenuti più recenti e illustrazioni espandibili,  
navigazione semplificata e funzionalità di ricerca.

# Contents

|          |   |           |
|----------|---|-----------|
| <b>1</b> | <b>Introduzione</b>   | <b>4</b>  |
|          | Contenuto della confezione  | 4         |
|          | Requisiti minimi del sistema  | 4         |
|          | • Porte   | 4         |
|          | • Sistema operativo   | 4         |
|          | • Spazio minimo disponibile sull'unità  | 4         |
|          | Grado di protezione Ingress Protection (antintrusione)  | 4         |
| <b>2</b> | <b>Cavi e connettori</b>  | <b>6</b>  |
|          | Protocolli USB-C  | 6         |
|          | Cavi  | 6         |
| <b>3</b> | <b>Introduzione</b>   | <b>7</b>  |
|          | Collegare il cavo USB   | 7         |
|          | Configurare LaCie Rugged SSD  | 7         |
|          | • Inizia qui  | 8         |
|          | • Registrazione del dispositivo   | 8         |
|          | • Scaricamento di Toolkit   | 9         |
|          | • Installazione di Toolkit  | 9         |
|          | Formattazione del sistema di memorizzazione   | 10        |
|          | Scollegare il dispositivo   | 10        |
| <b>4</b> | <b>Compatibile con iPad USB-C</b>   | <b>11</b> |
| <b>5</b> | <b>Toolkit può essere utilizzato per attivare la protezione, eseguire backup, e molto altro</b> | <b>12</b> |
|          | Attivare la protezione  | 12        |
|          | Impostare una cartella mirror   | 12        |
|          | Avvio di un piano di backup (solo Windows)  | 12        |
| <b>6</b> | <b>Rimozione sicura dell'unità dal computer</b>   | <b>13</b> |
|          | Windows   | 13        |
|          | Mac   | 13        |
|          | • Espulsione mediante la finestra del Finder  | 13        |
|          | • Espulsione dalla scrivania  | 13        |
| <b>7</b> | <b>Partizionamento e formattazione opzionali</b>  | <b>14</b> |
|          | Scelta di un formato file system  | 14        |
|          | • Compatibilità sia con Windows che con Mac   | 14        |

- Prestazioni ottimizzate per Windows ..... 14
- Prestazioni ottimizzate per macOS ..... 14
- Ulteriori informazioni ..... 15
- Istruzioni per la formattazione ..... 15

## **8 Domande frequenti ..... 16**

- Tutti gli utenti ..... 16
  - Problema: i trasferimenti di file sono troppo lenti ..... 16
  - Problema: ho un vecchio computer con porte USB 3.0 (Tipo A) ..... 16
  - Problema: Devo utilizzare un hub USB per i miei dispositivi USB ..... 16
  - Problema: i cavi USB forniti sono troppo corti ..... 17
  - Problema: Ricevo messaggi di errore sul trasferimento dei file ..... 17
- Mac ..... 17
  - Problema: L'icona del dispositivo non appare sul desktop ..... 17
- Windows ..... 18
  - Problema: L'icona del dispositivo non viene visualizzata in Computer ..... 18

## **9 Regulatory Compliance ..... 19**

- China RoHS 2 ..... 19
- Taiwan RoHS ..... 19

# Introduzione

L'unità LaCie Rugged SSD è una soluzione NVMe ideale per registi e videoperatori. Con velocità che raggiungono i 950MB/s<sup>1</sup>, resistenza all'acqua estrema con certificazione IP67, resistenza a cadute da tre metri e protezione tramite password; il tutto in un dispositivo USB-C grande come il palmo di una mano.

Per le domande frequenti e le risposte sul dispositivo, consultare [Domande frequenti](#) o visitare il sito dell'[Assistenza tecnica LaCie](#).

## Contenuto della confezione

- LaCie Rugged SSD
- Cavo USB 3.1 Gen 2 (USB-C)

**i** **Informazioni importanti** - Conservare l'imballaggio. Se si riscontrano problemi con il dispositivo e si desidera cambiarlo, il dispositivo deve essere restituito nella sua confezione originale.

## Requisiti minimi del sistema

### Porte

Utilizzare il cavo in dotazione per collegare il dispositivo LaCie a un computer con una porta USB-C.

### Sistema operativo

Vai a [Requisiti del sistema operativo per il software e i dispositivi hardware di Seagate](#).

### Spazio minimo disponibile sull'unità

600 MB consigliati.

## Grado di protezione Ingress Protection (antintrusione)

Il grado di protezione IP è uno standard per la definizione dei tipi di protezione supportati da

apparecchiature e dispositivi. Il codice di due cifre dello standard IP consente agli utenti di conoscere le condizioni che il dispositivo è in grado di tollerare. Le due cifre sono indipendenti, dove ogni numero rappresenta un diverso livello di protezione.

LaCie Rugged SSD ha grado di protezione IP67.

**6: A prova di polvere**—Nessuna possibilità di ingresso di polvere. Protezione completa al contatto (a prova di polvere).

**7: Immersione fino a 1 m** – Non è possibile che entri acqua in quantità dannose qualora l'unità venga immersa in acqua sotto specifiche condizioni di pressione e di durata temporale (immersione possibile fino a 1 metro).

Rugged SSD è stata anche collaudata nelle seguenti situazioni:

- **Resistenza alle cadute** – Resiste a cadute da altezze fino a 3 metri (in modalità non operativa).

---

<sup>1</sup> La velocità di trasferimento dei dati può variare in base all'ambiente operativo, all'interfaccia e alla capacità.

# Cavi e connettori

## Protocolli USB-C

USB è una tecnologia seriale di input/output utilizzata per il collegamento di periferiche a un computer. USB-C è l'implementazione più recente di questa tecnologia e offre una larghezza di banda più ampia oltre a nuove funzionalità di gestione energetica.

USB-C supporta molti protocolli:

|                    |   |
|--------------------|---|
| Hi-Speed USB 2.0   | : velocità di trasferimento fino a 480 Mb/sec |
| SuperSpeed USB 3.0 | velocità di trasferimento fino a 5 Gb/s       |
| USB 3.1 Gen 1      | velocità di trasferimento fino a 5 Gb/s       |
| USB 3.1 Gen 2      | velocità di trasferimento fino a 10 Gb/s      |
| Thunderbolt 3      | velocità di trasferimento fino a 40 Gb/s      |

La porta USB-C sull'unità LaCie Rugged SSD è USB 3.1 Gen 2. Potete connettere l'unità Rugged SSD a qualsiasi porta USB-C.

## Cavi

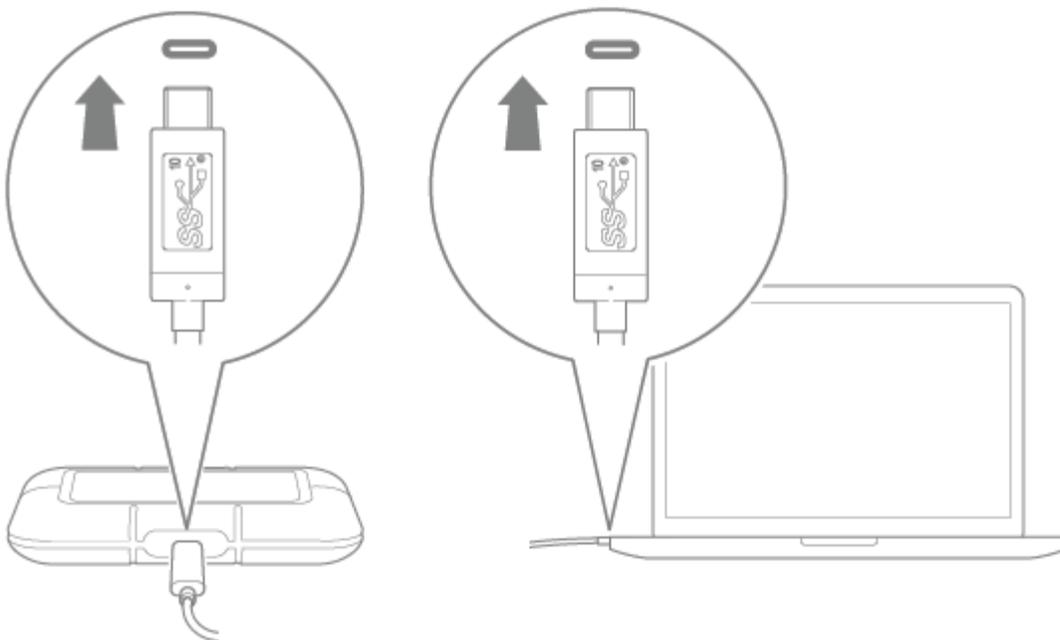
Utilizzare il cavo USB 3.1 (USB-C) per collegare Rugged SSD al computer.



# Introduzione

## 1 Collegare il cavo USB

Usare il cavo da USB-C a USB-C per collegare l'unità LaCie Rugged SSD al vostro computer.



## 2 Configurare LaCie Rugged SSD

La procedura di configurazione consente di:

---

Registrare LaCie Rugged SSD

Accedere facilmente a informazioni e supporto per sfruttare al meglio l'unità.

---

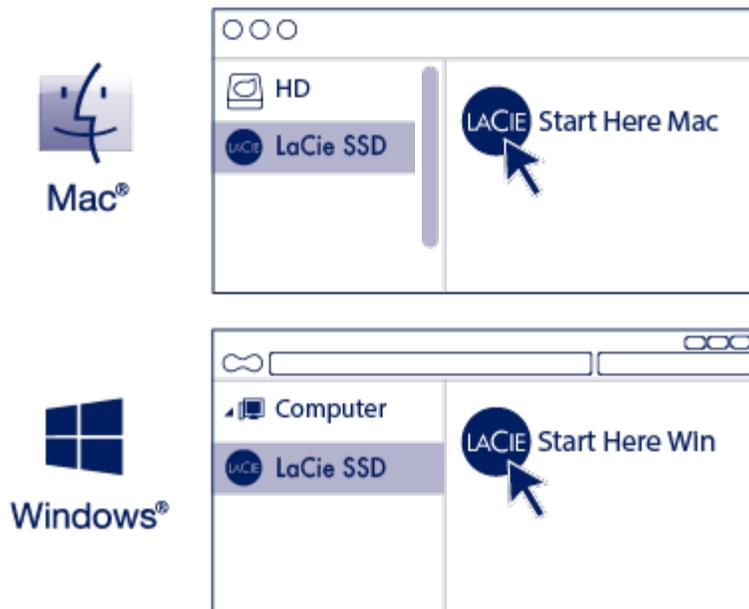
Installare Toolkit

Attivare la protezione, creare piani di backup (solo per Windows) e altro.



Il computer deve essere connesso a Internet per poter registrare il dispositivo e installare Toolkit.

## A Inizia qui



Utilizzando un file manager come Finder o File Explorer, aprire il dispositivo LaCie Rugged SSD e lanciare [Start Here Mac](#) o [Start Here Win](#).

## B Registrazione del dispositivo

### Register

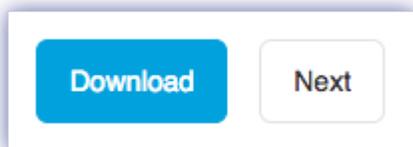
  
  

I have read and agree to...

- Terms and Conditions
- Privacy Statement
- Optional Offers

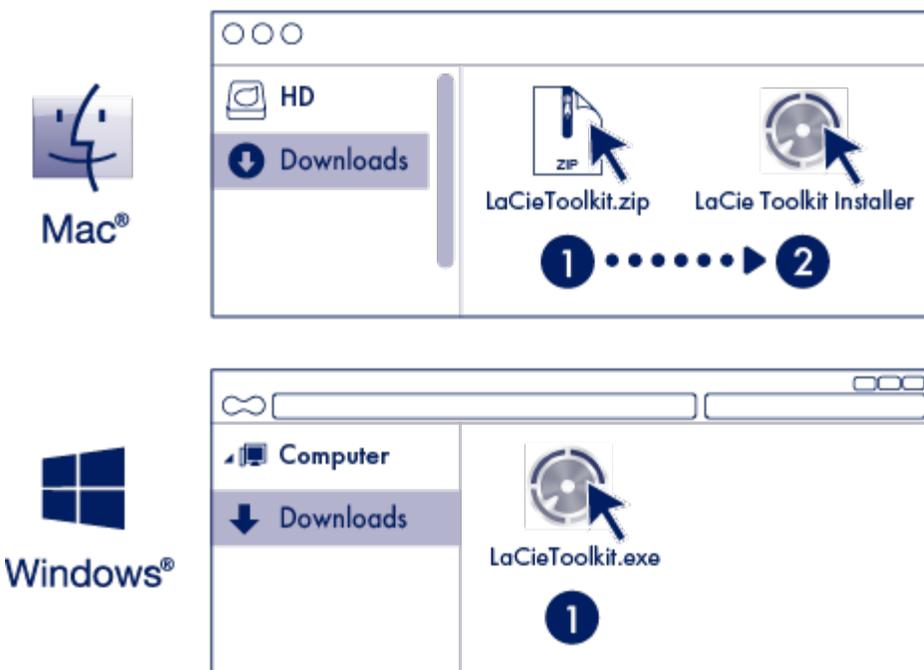
Inserire le informazioni e fare clic su [Registra](#).

## C Scaricamento di Toolkit



Fare clic sul pulsante [Scarica](#).

## D Installazione di Toolkit



Usando uno strumento di gestione dei file come Finder o Esplora file, accedere alla cartella in cui si ricevono i download.



Aprire il file [LaCieToolkit.zip](#). Fare clic [sul programma di installazione di LaCie Toolkit](#) per lanciare l'applicazione.



Fare clic sul file [LaCieToolkit.exe](#) per lanciare l'applicazione.



Il computer deve essere connesso a Internet per poter installare ed eseguire Toolkit.



Per attivare la protezione per LaCie Rugged SECURE, è richiesto Toolkit. Accertarsi di aver installato Toolkit per proteggere il dispositivo mediante password utilizzando la crittografia a 256 bit.

## Formattazione del sistema di memorizzazione

Il dispositivo LaCie Rugged SSD viene fornito preformattato in exFAT per la compatibilità con computer Windows e Mac. Se si utilizza l'unità con un solo tipo di computer, è possibile ottimizzare le prestazioni di copia dei file formattando l'unità nel sistema di file nativo per il proprio sistema operativo. Vedere [Partizionamento e formattazione facoltativi](#) per ulteriori dettagli.

## Scollegare il dispositivo

Per evitare la corruzione del file system, è importante scollegare i volumi del dispositivo LaCie Rugged SSD prima di disconnettere il cavo di interfaccia. Consultare [Rimozione sicura del sistema LaCie Mobile Drive dal computer](#) per maggiori dettagli.

# Compatibile con iPad USB-C

I dispositivi di memorizzazione di LaCie possono essere utilizzati con iPad di fascia superiore. Si tratta di un'ottima opzione per lo spostamento di file tra computer, servizi cloud e sistemi di memorizzazione esterna. L'iPad offre inoltre una perfetta stazione di post produzione portatile per importare contenuti multimediali in applicazioni di imaging e video più avanzate.

Per informazioni dettagliate su quanto segue, vedere la sezione [Sistema di memorizzazione esterna e iPadOS](#):

- Connessione del sistema di memorizzazione con iPad compatibili
- Azioni disponibili
- Selezione di più elementi
- Accesso ai dispositivi di memorizzazione in un'applicazione
- Dispositivi di memorizzazione esterna e hub USB supportati
- Confronto tra prestazioni di memorizzazione esterna su un iPad e un computer
- Dispositivi di memorizzazione Thunderbolt
- Utilizzo della batteria
- Espulsione
- Formattazione
- Protezione mediante password
- Toolkit e connessioni di primo utilizzo

# Toolkit può essere utilizzato per attivare la protezione, eseguire backup, e molto altro

Toolkit offre strumenti utili per gestire con facilità la protezione, pianificare backup e creare cartelle mirroring, e molto altro.

## Attivare la protezione

Per attivare la protezione per LaCie Rugged SSD, è richiesto Toolkit. Accertarsi di aver installato Toolkit per proteggere il dispositivo mediante password utilizzando la crittografia Seagate Secure a 256 bit.

- [Fare clic qui](#) per informazioni su come attivare la protezione.

## Impostare una cartella mirror

Creazione di una cartella mirror sul PC o Mac sincronizzata con il dispositivo di memorizzazione. Ogni volta che si aggiungono, modificano o eliminano file in una cartella, Toolkit aggiorna automaticamente l'altra cartella con le modifiche apportate.

- [Fare clic qui](#) per informazioni su come creare una cartella mirror.

## Avvio di un piano di backup (solo Windows)

Creazione di un piano personalizzato per il contenuto, il dispositivo di memorizzazione e la pianificazione desiderati.

- [Fare clic qui](#) per informazioni su come impostare un piano di backup.

# Rimozione sicura dell'unità dal computer

Rimuovere sempre un'unità di memorizzazione dal computer prima di scollegarla fisicamente. Il computer deve eseguire le operazioni di registrazione e di pulizia sull'unità prima che venga rimossa. Pertanto, se l'unità viene disconnessa senza utilizzare il software del sistema operativo i file potrebbero danneggiarsi.

## Windows

Utilizzare lo strumento di rimozione sicura per espellere un dispositivo.

1. Fare clic sull'icona Rimozione sicura dell'hardware nella barra delle applicazioni di Windows per visualizzare i dispositivi che è possibile espellere.
2. Se l'icona di rimozione sicura dell'hardware non è visibile, fare clic sulla freccia Mostra icone nascoste nella barra delle applicazioni per visualizzare tutte le icone nell'area di notifica.
3. Nell'elenco delle periferiche, selezionare quella che si vuole espellere. Quando la rimozione del dispositivo può avvenire in sicurezza, Windows visualizza una notifica.
4. Rimozione del dispositivo dal computer.

## Mac

Esistono diversi modi per espellere un dispositivo da un Mac. Di seguito si indicano due opzioni.

### Espulsione mediante la finestra del Finder

1. Aprire la finestra del Finder.
2. Nella barra laterale, fare clic su Periferiche e trovare l'unità che si desidera espellere. Fare clic sul simbolo di espulsione a destra del nome dell'unità.
3. Dopo che il dispositivo è scomparso dalla barra laterale o la finestra del Finder si è chiusa, è possibile scollegare il cavo dall'interfaccia dal computer Mac.

### Espulsione dalla scrivania

1. Sulla scrivania selezionare l'icona del dispositivo e trascinarla nel Cestino.
2. Quando l'icona del dispositivo non è più visualizzata sulla scrivania, è possibile scollegare fisicamente il dispositivo dal computer Mac.

# Partizionamento e formattazione opzionali

Il dispositivo è pre-formattato exFAT (Extended File Allocation Table) per garantire compatibilità sia con computer Mac che Windows.

## Scelta di un formato file system

Nella scelta di un formato file system è importante considerare se sia più importante la **compatibilità** o le **prestazioni** nel proprio utilizzo quotidiano dell'unità.

- **Compatibilità:** È più importante avere un formato che si adatti a più piattaforme perché l'unità verrà collegata sia a PC che a Mac.
- **Prestazioni:** Se si utilizza l'unità con un solo tipo di computer, è possibile ottimizzare le prestazioni di copia dei file formattando l'unità nel sistema di file nativo per il proprio sistema operativo.

## Compatibilità sia con Windows che con Mac

exFAT è un file system leggero e compatibile con tutte le versioni di Windows e con le moderne versioni di macOS. Se si utilizza l'unità sia con PC che con Mac, è meglio formattarla exFAT. Anche se exFAT offre un accesso per tutte le piattaforme, bisogna considerare quanto segue:

- exFAT non è compatibile né consigliato per le utility di backup preimpostate, come File History (Windows) e Time Machine (macOS). Se si desidera utilizzare una di queste utility di backup, è meglio formattare l'unità nel sistema di file nativo per il computer in questione.
- exFAT non è un file system journaled, quindi può essere più soggetto al deterioramento dei dati quando si verificano errori o se l'unità non viene scollegata correttamente dal computer.

## Prestazioni ottimizzate per Windows

NTFS (New Technology File System) è un file system journaling proprietario di Windows. macOS può leggere volumi NTFS, ma non può scrivervi in modo nativo. Ciò significa che il Mac può copiare i file da un'unità formattata NTFS, ma non può aggiungere o rimuovere file dall'unità. Se è necessario avere più versatilità del semplice trasferimento a senso unico con i Mac, è preferibile considerare exFAT.

## Prestazioni ottimizzate per macOS

Apple offre due file system proprietari

Mac OS Extended (conosciuto anche come Hierarchical File System Plus o HFS+) è un file system Apple in

utilizzo dal 1998 per le unità meccaniche e interne ibride. macOS Sierra (versione 10.12) e versioni precedenti usano HFS+ di default.

APFS (Apple File System) è un file system Apple ottimizzato per SSD e sistemi di archiviazione flash, anche se funziona anche con HDD. È stato inizialmente introdotto con il rilascio di macOS High Sierra (versione 10.13). APFS può essere letto soltanto dai Mac con High Sierra o versioni successive.

Nella scelta tra i vari file system Apple, bisogna considerare quanto segue:

- Windows non può leggere o scrivere su volumi APFS o HFS+ in modo nativo. Se è necessario avere compatibilità con più piattaforme, bisogna formattare l'unità exFAT.
- Se si intende utilizzare l'unità con Time Machine:
  - Il formato di default per macOS Big Sur (versione 11) e versioni successive è APFS.
  - Il formato di default per macOS Catalina (versione 10.15) e versioni successive è HFS+.
- Se si intende utilizzare l'unità per spostare i file tra Mac con versioni di OS precedenti, formattare l'unità HFS+ invece che APFS.
- File system macOS e Android: la formattazione dell'unità per macOS potrebbe non supportare i collegamenti ai dispositivi mobili Android.

## Ulteriori informazioni

Per ulteriori considerazioni nella scelta del formato del file system, accedere alla sezione [Formati file system a confronto](#).

## Istruzioni per la formattazione

Per le istruzioni di formattazione dell'unità, accedere alla sezione [Come formattare l'unità](#).

# Domande frequenti

Per informazioni sull'impostazione e l'uso del dispositivo LaCie Rugged SSD consultare le domande frequenti riportate di seguito. Per ulteriori risorse di supporto accedere al sito dell'[Assistenza tecnica LaCie](#).

## Tutti gli utenti

### Problema: i trasferimenti di file sono troppo lenti

D: Le due estremità del cavo USB sono correttamente collegate?

R: Consultare i seguenti suggerimenti per la risoluzione dei problemi riguardanti il collegamento dei cavi:

- Verificare entrambe le estremità del cavo USB e assicurarsi che siano completamente inseriti nelle rispettive porte.
- Provare a scollegare il cavo, attendere 10 secondi e ricollegarlo.
- Provare a utilizzare un altro cavo USB.

D: Ci sono altri dispositivi USB collegati alla stessa porta o hub?

R: Scollegare gli altri dispositivi USB e controllare se le prestazioni del dispositivo migliorano.

### Problema: ho un vecchio computer con porte USB 3.0 (Tipo A)

D: La porta USB 3.1 Gen 2 del dispositivo funziona con la porta USB 3.0 del mio computer?

R: Sì, il dispositivo è compatibile con le porte USB 3.0, tuttavia il prodotto non include un cavo con connettore USB Tipo A. Tuttavia, le velocità di trasferimento sono molto più lente con USB 3.0.

### Problema: Devo utilizzare un hub USB per i miei dispositivi USB

D: Posso utilizzare il mio dispositivo con un hub USB?

R: Sì, è possibile collegare il dispositivo a un hub USB. Qualora venga utilizzato un hub e si riscontrino problemi di rilevamento, velocità di trasferimento più basse del normale, episodi di disconnessione casuale dal computer o altri problemi inusuali, cercare di collegare il dispositivo direttamente alla porta USB del computer.

Alcuni hub USB sono meno efficienti nella gestione dell'alimentazione, il che può essere problematico per i dispositivi collegati. In tal caso, provare un hub USB alimentato che include un cavo di alimentazione.

## Problema: i cavi USB forniti sono troppo corti

D: Posso utilizzare il dispositivo di archiviazione con un cavo più lungo?

R: Sì, purché sia certificato secondo gli standard USB. Tuttavia, per ottimizzare le prestazioni, LaCie raccomanda di utilizzare il cavo fornito con il dispositivo. Se utilizzando un cavo più lungo si riscontrano problemi di rilevamento, velocità di trasferimento o disconnessione, utilizzare il cavo originale fornito con il dispositivo.

## Problema: Ricevo messaggi di errore sul trasferimento dei file

D: È stato visualizzato un messaggio "Errore -50" durante la copia su un volume FAT32?

R: Durante la copia di file o cartelle da un computer a un volume FAT32, alcuni caratteri nei nomi non possono essere copiati. Tali caratteri includono, in via esemplificativa: ? < > / \ :

Controllare i file e le cartelle per garantire che questi caratteri non siano contenuti nei nomi.

Se si tratta di un problema ricorrente o se non è possibile trovare i file con i caratteri non compatibili, considerare la possibilità di riformattare l'unità in NTFS (utenti Windows) o HFS+ (utenti Mac). Vedere [Partizionamento e formattazione facoltativi](#).

D: È stato visualizzato un messaggio di errore indicante che l'unità è stata scollegata quando all'uscita dalla modalità di sospensione?

R: Ignorare questo messaggio poiché l'unità viene montata nuovamente sul desktop a prescindere dal messaggio della finestra a comparsa.

## Mac

### Problema: L'icona del dispositivo non appare sul desktop

D: Il Finder è configurato in modo da nascondere le unità disco esterne sulla scrivania?

R: Accedere al Finder e poi verificare **Preferenze > Generale > Mostra questi elementi sulla scrivania**. Verificare che **Dischi esterni** sia selezionato.

D: Il dispositivo funziona con il sistema operativo?

R: Aprire Utility Disco in Vai > Utility > Utility Disco. Se il dispositivo è elencato nella colonna di sinistra, controllare le preferenze di Finder per capire perché non viene visualizzato sulla scrivania (rivedere la domanda precedente).

D: La configurazione del computer soddisfa i requisiti minimi richiesti per l'utilizzo con questo dispositivo?

R: Fare riferimento alla confezione del prodotto per l'elenco dei sistemi operativi supportati.

D: Sono stati seguiti i passaggi corretti per l'installazione in base al sistema operativo?

R: Rivedere la procedura di installazione in [Operazioni iniziali](#).

## Windows

### Problema: L'icona del dispositivo non viene visualizzata in Computer

D: Il dispositivo è elencato in Gestione periferiche?

R: Tutti i dispositivi di memorizzazione vengono visualizzati in almeno un'ubicazione di Gestione periferiche.

Digitare `Gestione dispositivi` nel campo di ricerca per avviare lo strumento. Cercare nella sezione Unità disco e, se necessario, fare clic sul segno più (+) per visualizzare l'elenco completo dei dispositivi. Se non si è certi che il dispositivo sia elencato, scollegarlo in modo sicuro e ricollegarlo. L'elemento che cambia è il dispositivo LaCie.

D: Il dispositivo è elencato accanto ad un'icona insolita?

R: Gestione dispositivi di Windows di solito fornisce informazioni sui guasti delle periferiche. Sebbene Gestione dispositivi possa aiutare con la risoluzione della maggior parte dei problemi, potrebbe non visualizzare la causa precisa o fornire una soluzione precisa.

Un'icona insolita accanto al dispositivo può indicare un problema. Ad esempio, al posto dell'icona normale in base al tipo di dispositivo potrebbe esserci un punto esclamativo, interrogativo o una X. Fare clic con il pulsante destro del mouse sull'icona, quindi scegliere Proprietà. La scheda Generale fornisce un potenziale motivo per cui il dispositivo non funziona come previsto.

# Regulatory Compliance

Product Name LaCie Rugged SSD

Regulatory Model Number LRD0SV1

## China RoHS 2



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。

| 部件名称<br>Part Name                            | 有害物质<br>Hazardous Substances |           |           |                            |               |                 |
|--|------------------------------|-----------|-----------|----------------------------|---------------|-----------------|
|  | 铅<br>(Pb)                    | 汞<br>(Hg) | 镉<br>(Cd) | 六价铬<br>(Cr <sup>6+</sup> ) | 多溴联苯<br>(PBB) | 多溴二苯醚<br>(PBDE) |
| 固态驱动器<br>SSD                                 | X                            | O         | O         | O                          | O             | O               |
| 外接硬盘印刷电路板<br>Bridge PCBA                     | X                            | O         | O         | O                          | O             | O               |
| 电源 (如果提供)<br>Power Supply (if provided)      | X                            | O         | O         | O                          | O             | O               |
| 接口电缆 (如果提供)<br>Interface cable (if provided) | X                            | O         | O         | O                          | O             | O               |
| 其他外壳组件<br>Other enclosure components         | O                            | O         | O         | O                          | O             | O               |

本表格依据 SJ/T 11364 的规定编制。  
This table is prepared in accordance with the provisions of SJ/T 11364-2014

O: 表示该有害物质在该部件所有均质材料中的含量均在 GB/T 26572 规定的限量要求以下。  
O: Indicates that the hazardous substance contained in all of the homogeneous materials for this part is below the limit requirement of GB/T 26572.

X: 表示该有害物质至少在该部件的某一均质材料中的含量超出 GB/T 26572 规定的限量要求。

## 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：LRD05V1  |  | Product Name: LaCie Rugged SSD, Model: LRD05V1 |           |                            |               |                 |
|--|--|--|-----------|----------------------------|---------------|-----------------|
| 單元<br>Unit   | 限用物質及其化學符號<br>Restricted Substance and its chemical symbol |  |           |                            |               |                 |
|  | 鉛<br>(Pb)  | 汞<br>(Hg)                                      | 鎘<br>(Cd) | 六價鉻<br>(Cr <sup>6+</sup> ) | 多溴聯苯<br>(PBB) | 多溴二苯醚<br>(PBDE) |
| 固態驅動器<br>SSD   | —  | 0  | 0         | 0                          | 0             | 0               |
| 外接硬盤印刷電路板<br>Bridge PCBA   | —  | 0  | 0         | 0                          | 0             | 0               |
| 電源 (如果提供)<br>Power Supply (if provided)  | —  | 0  | 0         | 0                          | 0             | 0               |
| 傳輸線材 (如果提供)<br>Interface cable (if provided)   | —  | 0  | 0         | 0                          | 0             | 0               |
| 其他外殼組件<br>Other enclosure components   | 0  | 0  | 0         | 0                          | 0             | 0               |
| 備考 1. "0" 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。<br>Note 1. "0" 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。<br>Note 2. "—" indicates that the restricted substance corresponds to the exemption.  |  |  |           |                            |               |                 |