



# LaCie d2 Professional

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
	Visualizzazioni	4
	• Indietro	5
	• Vista frontale	5
	Specifiche tecniche	5
	• Dimensioni dello chassis	5
	• Peso	5
	• Specifiche elettriche	6
	Posizione e impilaggio	6
<b>2</b>	<b>LED del sistema</b>	<b>7</b>
	Pulsante di accensione	7
	• Accensione	7
	• Spegnimento	8
	Modalità di risparmio energetico:	8
	• Attivazione manuale della modalità di risparmio energetico	8
	• Modalità di risparmio energetico gestita da PC/Mac	8
	• Uscita dalla modalità di risparmio energetico	9
	Stato LED	9
	Ricezione di alimentazione	10
<b>3</b>	<b>Cavi e connettori</b>	<b>11</b>
	Protocolli USB-C	11
	Cavo USB-C	11
<b>4</b>	<b>Collegamento</b>	<b>13</b>
	PASSAGGIO 1 - Collegare il cavo USB-C	13
	PASSAGGIO 2 - Preparare e collegare l'alimentatore	13
	PASSAGGIO 3 - Configurare LaCie d2 Professional	14
	Formattazione del sistema di memorizzazione	15
	Scollegamento dell'unità disco	16
<b>5</b>	<b>Compatibile con iPad USB-C</b>	<b>17</b>
<b>6</b>	<b>Rimozione sicura dell'unità dal computer</b>	<b>18</b>

Windows .....	18
Mac .....	18
• Espulsione mediante la finestra del Finder .....	18
• Espulsione dalla scrivania .....	18
<b>7 Partizionamento e formattazione opzionali .....</b>	<b>19</b>
Scelta di un formato file system .....	19
• Compatibilità sia con Windows che con Mac .....	19
• Prestazioni ottimizzate per Windows .....	19
• Prestazioni ottimizzate per macOS .....	19
• Ulteriori informazioni .....	20
Istruzioni per la formattazione .....	20
<b>8 Domande frequenti .....</b>	<b>21</b>
Icona dell'unità disco .....	21
Trasferimenti di file .....	22
Messaggi di errore durante il trasferimento file .....	22
Usare un hub USB per i dispositivi USB .....	23
Cavi USB in dotazione .....	23
Porte USB 3.0 .....	23
<b>9 Regulatory Compliance .....</b>	<b>24</b>
FCC Declaration of Conformance .....	24
FCC Class A Information .....	24
FCC Caution .....	24
Important Note: FCC Radiation Exposure Statement .....	24
China/Taiwan RoHS .....	25
• China RoHS 2 .....	25
• Taiwan RoHS .....	26
Industry Canada .....	27
Important Note for mobile device use .....	27
Note Importante pour l'utilisation de dispositifs mobiles .....	28
Europe – EU Declaration of Conformity .....	28
Power source .....	29

# Introduzione

L'unità LaCie d2 Professional è ideale per editor professionisti, fotografi e grafici che lavorano con contenuti che richiedono un impiego significativo della larghezza della banda, come video in 4K e grafiche 3D.

Per informazioni tecniche aggiornate sul dispositivo, visitare [www.lacie.com/support/d2-pro](http://www.lacie.com/support/d2-pro).

## Contenuto della confezione

- LaCie d2 Professional
- Cavo USB-C (USB 3.1 Gen 2)
- Alimentatore esterno
- Guida rapida all'installazione



**Informazioni importanti** - Conservare l'imballaggio. Se si riscontrano problemi con l'unità disco e si desidera cambiarla, l'unità disco deve essere restituita nella sua confezione originale.

## Requisiti minimi del sistema

### Porte

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

### Sistema operativo

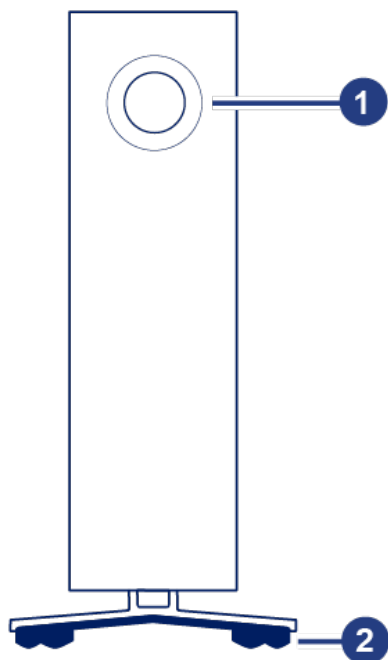
Vai a [Requisiti del sistema operativo per il software e i dispositivi hardware di Seagate](#).

### Spazio minimo disponibile sull'unità

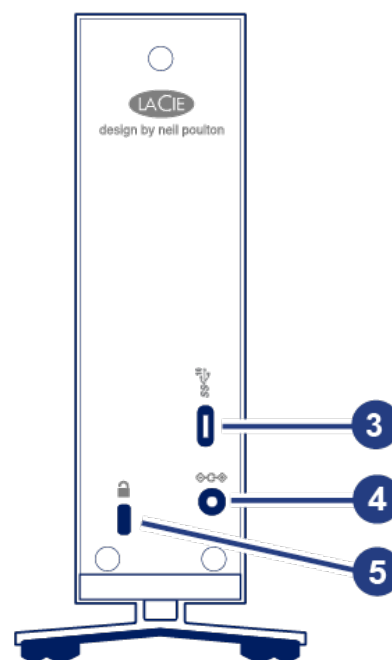
600 MB consigliati.

## Visualizzazioni

## Vista frontale



## Indietro



1. LED di stato multifunzione / Pulsante di accensione
2. Piedino di gomma per lo smorzamento delle vibrazioni
3. Porta USB 3.1 Gen 2
4. Collegamento alimentatore
5. Slot per lucchetto Kensington®

## Specifiche tecniche

### Dimensioni dello chassis

Lato	Dimensioni (mm / pollici)
Larghezza	60 / 2,36
Altezza	30 / 5,12
Lunghezza	195 / 7,68

### Peso

Capacità	Peso (kg / libbre)
4 TB	1,3 / 2,87

Capacità	Peso (kg / libbre)
6 TB	1,3 / 2,87
10 TB	1,3 / 2,87

## Specifiche elettriche

### Alimentatore

100-240 V

50-60 Hz

18 W

### Dimensioni cilindro alimentatore (mm)

Diametro interno 2,5

Diametro esterno 5,5

Lunghezza 11,5

**!** Usare solo l'alimentatore fornito con l'unità LaCie d2 Professional. Gli alimentatori forniti da terzi e di altri prodotti di LaCie possono danneggiare l'unità d2 Professional.

## Posizione e impilaggio

Accertarsi sempre di collocare l'unità LaCie d2 Professional su una superficie piana e liscia in grado di sopportare la produzione di calore e il flusso d'aria di un'unità disco professionale. L'unità d2 Professional è progettata per stare in posizione verticale, al fine di dissipare correttamente il calore. Non posizionare lo chassis di lato quando è acceso.

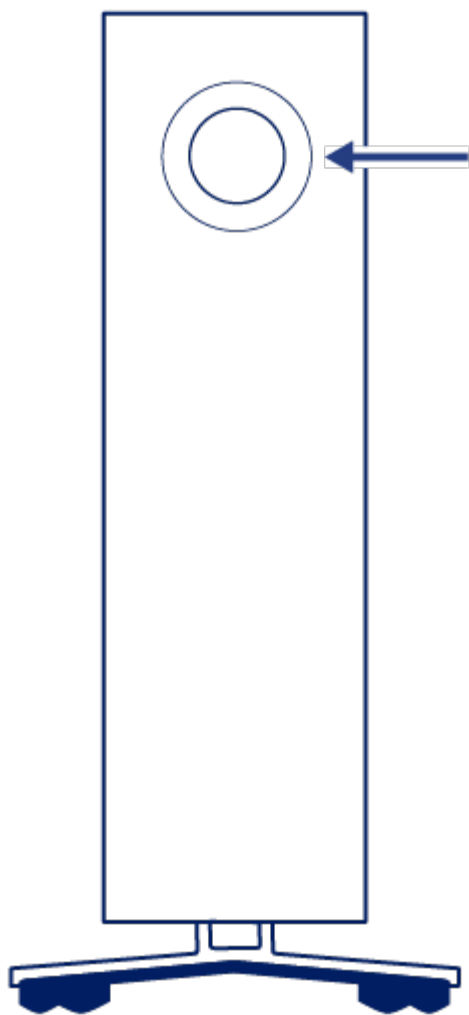
Il dispositivo non supporta l'impilaggio. Non impilare altre unità, chassis o attrezzature sulla parte superiore dello chassis.

La garanzia relativa all'unità d2 Professional non sarà ritenuta valida nel caso in cui:

- l'unità d2 Professional sia posizionata sopra un altro dispositivo.
- si posizionino altri dispositivi, chassis o strumenti sopra l'unità d2 Professional.

# LED del sistema

L'unità LaCie d2 Professional è dotata di un pulsante di accensione multifunzione con LED sulla parte anteriore dello chassis.



## Pulsante di accensione

### Accensione

In molti casi, il dispositivo d2 Professional si accende automaticamente quando viene connesso a un computer e a una fonte di elettricità. Ad ogni modo, è possibile utilizzare il pulsante LED per accendere il dispositivo quando vengono soddisfatte le due condizioni seguenti:

- Il dispositivo è stato spento utilizzando una pressione lunga del pulsante.

- Il dispositivo rimane connesso alla porta USB del computer e a una fonte di alimentazione attiva.

Per accendere il dispositivo, premere il pulsante LED per un secondo.

## Spegnimento

Attenersi alla seguente procedura spegnere il dispositivo:

1. Assicurarsi che i volumi del dispositivo d2 Professional non siano in uso.
2. Espellere i volumi. Consultare [Rimozione sicura del dispositivo dal computer](#) per maggiori istruzioni. Una volta che i volumi sono stati correttamente espulsi, il dispositivo entrerà in modalità di risparmio energetico.
3. Premere il pulsante LED a lungo (minimo quattro secondi). Il LED diventa di colore blu fisso prima dello spegnimento.

## Modalità di risparmio energetico:

d2 Professional può preservare energia attivando la modalità di risparmio energetico. L'unità disco all'interno dello chassis rallenta la rotazione per ridurre il consumo energetico quando il dispositivo è in modalità di risparmio energetico. La modalità di risparmio energetico consente di prolungare la durata dell'unità disco evitandone il funzionamento durante lunghi periodi di inattività.

## Attivazione manuale della modalità di risparmio energetico

È possibile attivare la modalità di risparmio energetico su d2 Professional utilizzando il pulsante LED.

1. Assicurarsi che i volumi del dispositivo d2 Professional non siano in uso.
2. Espellere i volumi. Consultare [Rimozione sicura del dispositivo dal computer](#) per maggiori istruzioni. Una volta che i volumi sono stati correttamente espulsi, il dispositivo entrerà in modalità di risparmio energetico.
3. Premere brevemente il pulsante LED. Una breve pressione non dura più di 1 secondo.

Per riattivare il dispositivo, premere di nuovo brevemente il pulsante LED.

## Modalità di risparmio energetico gestita da PC/Mac

È possibile attivare la modalità di risparmio energetico sul computer.

1. Mettere il computer host in modalità di sospensione.
2. **macOS** – Selezionare [Preferenze sistema > Risparmio energia](#) per inserire la modalità sospensione per le unità disco.

**Windows** – Selezionare [Pannello di controllo > Hardware > Opzioni risparmio energia > Scegli combinazione risparmio energia > Cambia impostazioni avanzate risparmio energia](#). Fare clic su [Disco](#)



rigido e [Spegnimento del disco rigido dopo](#). Scegliere il tempo per rallentare la rotazione delle unità disco USB.

## Uscita dalla modalità di risparmio energetico

Per uscire dalla modalità risparmio energetico, consultare la tabella seguente:

Accesso alla modalità di risparmio energetico	Uscita dalla modalità di risparmio energetico
Il computer host ha messo il prodotto in modalità di risparmio energetico a causa di inattività.	Accedere al volume del dispositivo d2 Professional sul computer host. Ad esempio, copiare dei file sul suo volume.
Il computer è in modalità di sospensione.	Riattivare il computer.

## Stato LED

Il LED permette di identificare lo stato generale dell'unità d2 Professional.

LED	Stato
Spento	Il dispositivo è spento. Il cavo USB-C non è connesso a un computer acceso e/o il cavo di alimentazione non è connesso a una fonte di energia attiva.
Blu fisso	Il dispositivo è pronto.
Blu lampeggiante	Durante il normale funzionamento il LED lampeggia per indicare l'accesso all'unità disco.
Luce lampeggiante lenta blu, intervallo di 10 secondi	Il dispositivo è in modalità risparmio energetico perché il computer host è sospeso.
Luce lampeggiante veloce blu	Il dispositivo si sta avviando o spegnendo.
Luce lampeggiante rossa, intervallo di 1 secondo	Avvertimento temperatura

LED	Stato
Rosso fisso	Temperatura critica

## Ricezione di alimentazione

LaCie d2 Professional si accende automaticamente quando vengono soddisfatte le due condizioni seguenti:

- Il dispositivo è connesso direttamente a un computer. Il computer deve essere acceso.
- È connesso a una presa elettrica tramite l'alimentatore in dotazione.

**!** Usare solo l'alimentatore fornito con l'unità LaCie d2 Professional. Gli alimentatori forniti da terzi e di altri prodotti di LaCie possono danneggiare l'unità d2 Professional.

# Cavi e connettori

## Protocolli USB-C

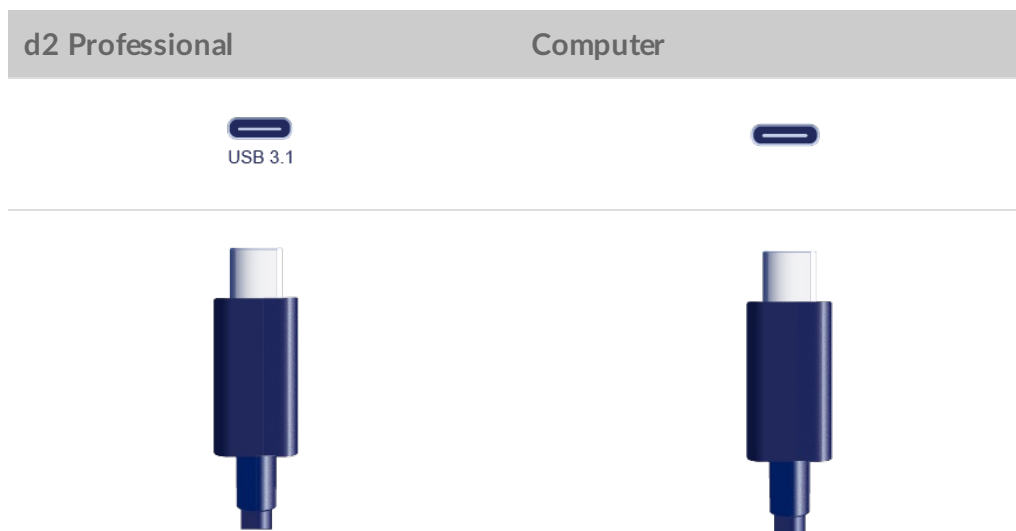
USB è una tecnologia seriale di input/output utilizzata per il collegamento di periferiche a un computer. USB-C è l'implementazione più recente di questa tecnologia e offre una larghezza di banda più ampia oltre a nuove funzionalità di gestione energetica.

L'interfaccia USB-C supporta molti protocolli:

Thunderbolt 3	Velocità di trasferimento fino a 40 Gb/s
USB 3.1 Gen 2	Velocità di trasferimento fino a 10 Gb/s
USB 3.1 Gen 1	Velocità di trasferimento fino a 5 Gb/s
SuperSpeed USB 3.0	Velocità di trasferimento fino a 5 Gbit/s
Hi-Speed USB 2.0	Velocità di trasferimento fino a 480 Mbit/sec

## Cavo USB-C

Utilizzare il cavo da USB-C a USB-C per collegare il dispositivo d2 Professional a una porta USB-C (USB 3.1 o Thunderbolt 3) del computer.

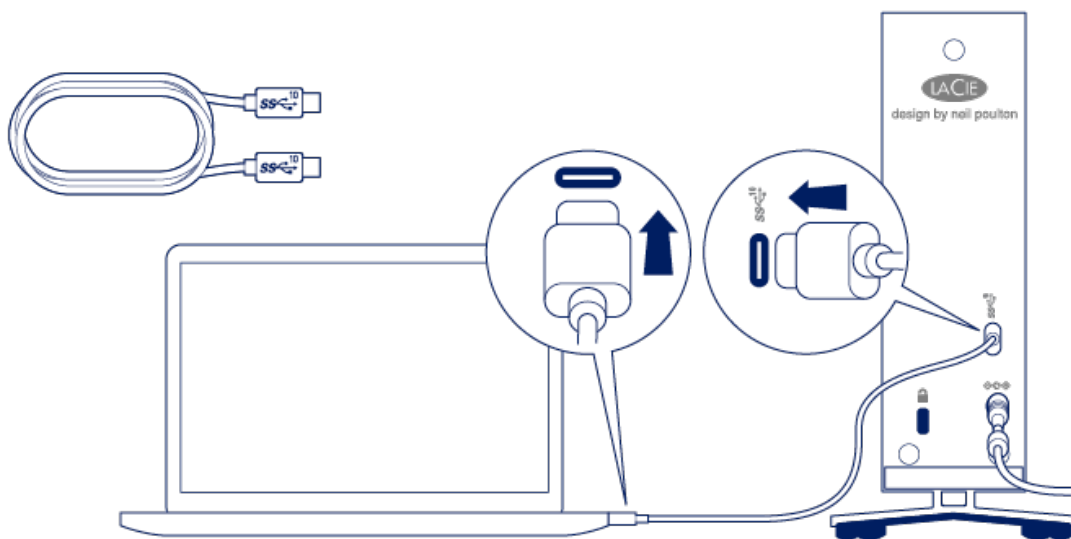




# Collegamento

## PASSAGGIO 1 - Collegare il cavo USB-C

Utilizzare il cavo USB-C per collegare il dispositivo d2 Professional a una porta USB-C (USB 3.1 o Thunderbolt 3) del computer.

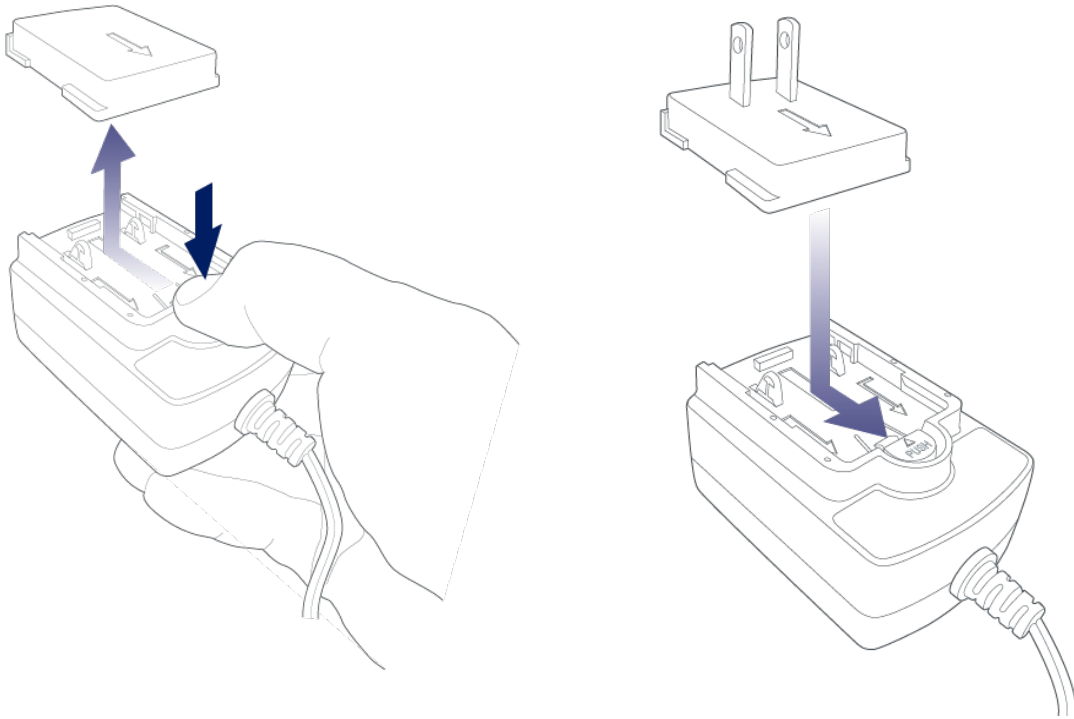


## PASSAGGIO 2 - Preparare e collegare l'alimentatore

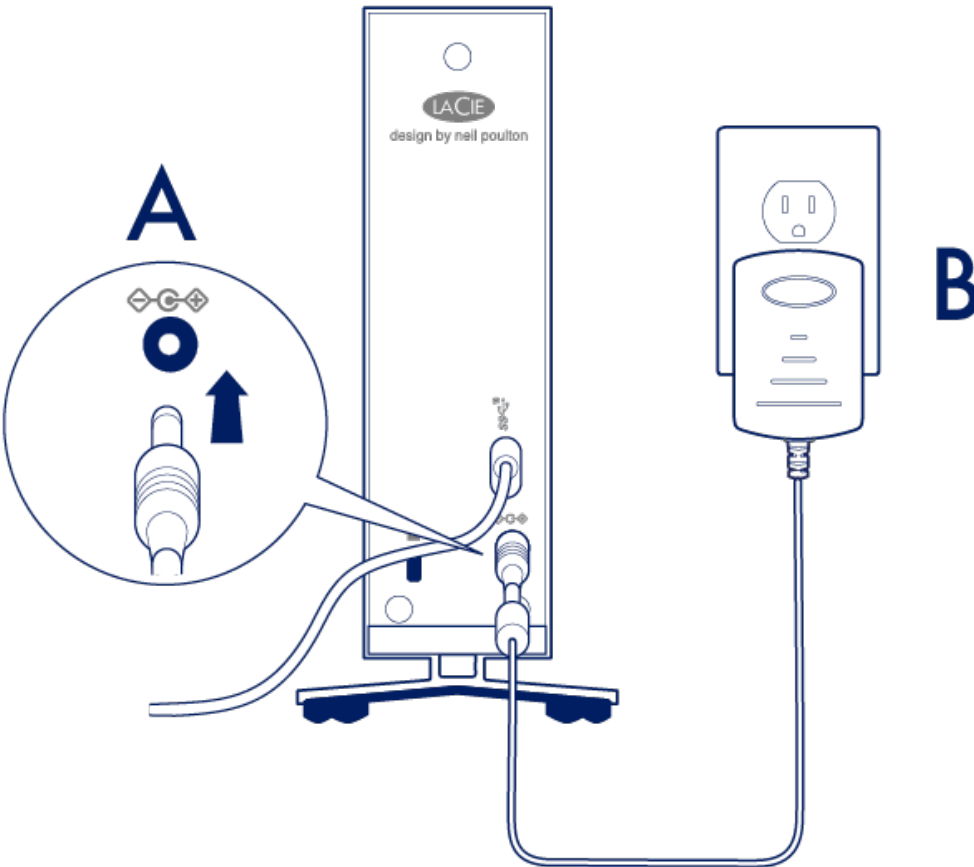
LaCie d2 Professional si accende automaticamente quando viene collegato a un computer acceso e a una presa elettrica attiva.

**!** Usare solo l'alimentatore fornito con il dispositivo d2 Professional. Gli alimentatori forniti da terzi e di altri prodotti di LaCie possono danneggiare l'unità d2 Professional.

1. Premere la linguetta di sblocco sull'alimentatore universale per sbloccare la copertura di sicurezza. Rimuovere la copertura facendola scorrere verso la parte posteriore.
2. Inserire la spina dell'adattatore locale nel canale dell'alimentatore. Spingerla in avanti fino a bloccarla in posizione.



3. Collegare il cavo di alimentazione all'ingresso di alimentazione del dispositivo d2 Professional, quindi collegare l'alimentatore a una presa elettrica attiva.



## PASSAGGIO 3 - Configurare LaCie d2 Professional

La procedura di configurazione consente di:

---

**Registrare il dispositivo**      Accedere facilmente a informazioni e supporto per sfruttare al meglio il dispositivo.

---

**Installare Toolkit**              Gestire piani di backup, cartelle di mirroring e molto altro.

1. Usando uno strumento di gestione dei file come Esplora file o Finder, aprire LaCie d2 Professional e lanciare Start Here Win or Start Here Mac.



2. Seguire le istruzioni visualizzate sullo schermo.



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

#### Ulteriori informazioni su Toolkit

Toolkit fornisce strumenti utili che consentono facilmente di:

- Gestire piani di backup (solo Windows).
- Creare cartelle di mirroring.

Per ulteriori dettagli sulle funzioni di Toolkit, fare riferimento al [manuale dell'utente di Toolkit](#).

## Formattazione del sistema di memorizzazione

LaCie d2 Professional viene fornito formattato in exFAT per la compatibilità con computer sia Windows sia 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. Scegliere uno dei seguenti metodi per ottimizzare l'unità:

- Utilizzare Toolkit per ottimizzare la formattazione del disco. Fare riferimento al [manuale per l'utente di Toolkit](#) per ulteriori dettagli.
- Formattare manualmente l'unità. Vedere [Partizionamento e formattazione facoltativi](#) per ulteriori dettagli.

# Scollegamento dell'unità disco

Per evitare la corruzione del file system, è importante smontare i volumi dell'unità disco prima di disconnettere il cavo di interfaccia. Consultare [Rimozione sicura del dispositivo 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

# 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-formatto 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 una guida su come configurare e utilizzare l'unità disco di LaCie, esaminare le domande frequenti riportate di seguito. Per ulteriore materiale di supporto, visitare [www.lacie.com/support/d2-pro](http://www.lacie.com/support/d2-pro).

## Icona dell'unità disco

[Perché non compare l'icona dell'unità disco sul mio desktop \(Mac\)?](#)

[Finder è configurato in modo da nascondere le unità disco sul desktop?](#)

Accedere a Finder e controllare **Preferenze > Scheda generale > Visualizza questi elementi sul desktop**. Verificare che i **dischi rigidi** siano selezionati.

[L'unità disco viene montata nel sistema operativo?](#)

Aprire Utility disco su **Vai > Utility > Utility Disco**. Se l'unità disco è elencata nella colonna a sinistra, verificare le preferenze del Finder per vedere il motivo per cui non viene visualizzata sulla scrivania (vedere la domanda precedente).

[La configurazione del computer soddisfa i requisiti minimi richiesti per l'utilizzo con questa unità disco?](#)

Verificare i requisiti minimi di sistema [qui](#).

[È stata eseguita la corretta procedura di installazione prevista dal sistema operativo in uso?](#)

Rivedere la procedura di installazione in [Collegamento dell'unità](#).

[Perché non compare l'icona dell'unità disco su Computer \(Windows\)?](#)

[L'unità è elencata in Gestione dispositivi?](#)

Tutte le unità vengono visualizzate in almeno un'ubicazione di Gestione dispositivi.

Digitare Gestione dispositivi nel campo di ricerca per avviare lo strumento. Cercare nella sezione Unità disco e, se necessario, fare clic sul simbolo + per visualizzare la lista completa dei dispositivi. In caso di dubbi sul fatto che l'unità sia elencata, scollegarla in modo sicuro e ricollegarla. L'elemento che cambia è l'unità disco di LaCie.

## L'unità disco è elencata accanto a un'icona insolita?

Gestione dispositivi di Windows normalmente fornisce informazioni sugli errori 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 all'unità disco può essere sintomo di 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.

# Trasferimenti di file

## Perché i trasferimenti di file sono così lenti?

### Le due estremità del cavo USB sono correttamente collegate?

Vedere più avanti i suggerimenti per la risoluzione dei problemi di connessione del cavo:

- 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.

### L'unità disco è collegata a una porta Hi-Speed USB 2.0 del computer o dell'hub?

Se l'unità disco è collegata a una porta o a un hub Hi-Speed USB 2.0, è normale che le prestazioni siano inferiori. Le prestazioni del dispositivo LaCie d2 Professional miglioreranno quando sarà collegato a una porta USB 3.1 o a una porta SuperSpeed USB 3.0. In caso contrario, il dispositivo funzionerà con minori velocità di trasferimento tramite USB.

### Vi sono altri dispositivi USB collegati alla stessa porta o allo stesso hub?

Scollegare gli altri dispositivi USB e controllare se le prestazioni dell'unità disco migliorano.

# Messaggi di errore durante il trasferimento file

## Perché viene visualizzato un messaggio di errore che segnala la disconnessione dell'unità dopo la disattivazione della modalità di sospensione?

Ignorare il messaggio pop-up in quanto l'unità si sta comunque rimontando sul desktop. Le unità di LaCie consentono di risparmiare energia rallentando quando si imposta il computer in modalità di sospensione. Quando il computer esce dalla modalità di sospensione, l'unità potrebbe non avere abbastanza tempo per accelerare, generando la visualizzazione del messaggio a comparsa.

## [Perché viene visualizzato il messaggio "Errore -50" durante la copia di un volume FAT32?](#)

Durante la copia di file o cartelle da un computer a un volume FAT32, è possibile che alcuni caratteri dei nomi non vengano 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](#).

## Usare un hub USB per i dispositivi USB

### [Posso utilizzare l'unità disco con un hub USB?](#)

Sì, è possibile collegare l'unità disco a un hub USB. Se si utilizza un hub e si riscontrano problemi di rilevamento, velocità di trasferimento dati più lente del solito, uno scollegamento casuale dal computer o altri problemi insoliti, provare a collegare l'unità disco direttamente alla porta USB del computer.

## Cavi USB in dotazione

### [Posso utilizzare l'unità disco con un cavo più lungo?](#)

Sì, a condizione che sia certificato secondo gli standard USB. Tuttavia, per ottimizzare le prestazioni, LaCie raccomanda di utilizzare il cavo fornito con l'unità disco. Se si utilizza un cavo più lungo e si verificano problemi di rilevamento, velocità di trasferimento o disconnessione, utilizzare il cavo originale fornito con l'unità disco.

## Porte USB 3.0

### [La porta USB 3.1 Gen 1 dell'unità disco 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. Le velocità di trasferimento sono molto più lente con l'interfaccia USB 3.0.

# Regulatory Compliance

## 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.

## China/Taiwan RoHS

### 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

, 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 Part Name	有害物质 Hazardous Substances					
	铅 (Pb)	汞 (Hg)	镉 (Cd)	六价铬 (Cr <sup>+6</sup> )	多溴联苯 (PBB)	多溴二苯醚 (PBDE)
硬盘驱动器 HDD	X	○	○	○	○	○
外接硬盘印刷电路 板 Bridge PCBA	X	○	○	○	○	○
电源 (如果提供) Power Supply (if provided)	X	○	○	○	○	○

接口电缆 (如果提供) Interface cable (if provided)	X	O	O	O	O	O
--	---	---	---	---	---	---

其他外壳组件 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/T26572.

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。

X : Indicates that the hazardous substance contained in at least one of the homogeneous materials used for this part is above the limit requirement of GB/T26572.

## 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：外接式磁碟陣列，型號：LRDMU03  
Product Name: LaCie d2 Professional, Model: LRDMU03

限用物質及其化學符號  
Restricted Substance and its chemical symbol

單元  
Unit

	鉛 (Pb)	汞 (Hg)	鎘 (Cd)	六價鉻 (Cr <sup>+6</sup> )	多溴聯苯 (PBB)	多溴二苯醚 (PBDE)
硬盘驱动器 HDD	—	○	○	○	○	○
外接硬盘印刷電路 板 Bridge PCBA	—	○	○	○	○	○
電源 (如果提供) Power Supply (if provided)	—	○	○	○	○	○
接口電纜 (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. "O" 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.

## 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 erklärt 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 ΠΑΡΟΥΣ 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-ħtiġijiet essenzjali u ma provvedimenti oħrajn rilevanti li hemm fid-Dirrettiva 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.

## Power source



**Caution:** Use the product with the provided power cable only.



**Note:** To protect your data, always follow the safe removal procedures for your operating system when disconnecting your product.