



LaCie Rugged SSD Pro5 Manual do usuário



Clique aqui para acessar uma versão online atualizada desse documento. Você encontrará o conteúdo mais recente, bem como ilustrações expansíveis, navegação mais fácil e recurso de pesquisa.

Contents

1 Bem-vindo(a)	4
Conteúdo da caixa	4
Requisitos mínimos do sistema	4
• Portas	4
• Sistema operacional	4
• Espaço mínimo livre em disco	4
2 Introdução	5
Desempenho do Rugged SSD Pro5	5
Conectar o LaCie Rugged SSD Pro5	5
Configurar o LaCie Rugged SSD Pro5	6
• Começar aqui	6
• Registrar o dispositivo	6
• Fazer download do Toolkit	7
• Instalar o Toolkit	7
3 LED de atividade	8
Comportamento do LED de atividade	8
4 Use o Toolkit para configurar backups e muito mais	9
Iniciar um plano de backup (somente Windows)	9
Criar pastas de espelho	9
5 Funciona com iPad USB-C	10
6 Remover dispositivo do computador com segurança	11
Windows	11
Mac	11
• Ejetar pela janela do Finder	11
• Ejetar pela mesa	11
7 Formatação opcional	12
Como escolher um formato de sistema de arquivos	12
• Compatibilidade com Windows e Mac	12
• Desempenho otimizado para Windows	12
• Desempenho otimizado para macOS	12
• Saiba mais	13
Instruções para a formatação	13
8 Perguntas frequentes	14
Todos os usuários	14

- Problema: As transferências de arquivo estão muito lentas 14
- Problema: Tenho um computador mais antigo com portas USB 3.0 (Tipo A). 14
- Problema: Preciso usar um hub USB para os meus dispositivos USB. 14
- Problema: Os cabos USB fornecidos são muito curtos 14
- Problema: Estou recebendo mensagens de erro de transferência de arquivos 15
- Windows 15
- Problema: O ícone da unidade não aparece no computador 15
- Mac 16
- Problema: O ícone da unidade não aparece na mesa 16
- Problema: Quero usar o Rugged SSD Pro5 com o Time Machine. 16

9 Regulatory Compliance 18

- FCC DECLARATION OF CONFORMANCE 18
- CLASS B 18
- R&TTE Directive "Informal DoC" statement 18
- For Australian Customers Only 18
- Country of Production: Thailand 19
- VCCI-B 19
- China RoHS 19
- Taiwan RoHS 20

Bem-vindo(a)

Para perguntas e respostas comuns sobre o seu disco rígido, consulte [Perguntas frequentes](#) ou visite [Suporte ao cliente da LaCie](#)

Conteúdo da caixa

- LaCie Rugged SSD Pro5
- Cabo Thunderbolt 5
- Guia de início rápido

Requisitos mínimos do sistema

Portas

Use o cabo incluído para conectar o Rugged SSD Pro5 a um computador com porta USB-C. Consulte [Compatibilidade do LaCie Rugged SSD Pro5](#) para saber mais detalhes.

Sistema operacional

Acesse [Requisitos de sistema operacional para hardware e software da Seagate](#)

Espaço mínimo livre em disco

600 MB recomendados.

Introdução

Desempenho do Rugged SSD Pro5

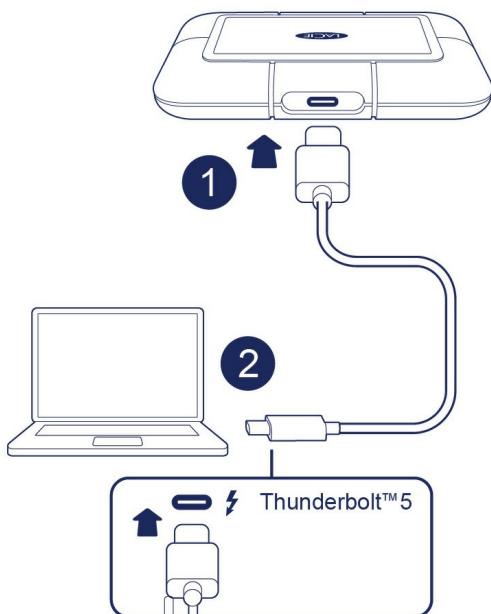
Você pode conectar o Rugged SSD Pro5 a uma porta USB-C no computador, mas as taxas de transferência variam:

Porta	Taxas de transferência
Thunderbolt 5	até 80 Gbps
Thunderbolt 4	até 40 Gbps
Thunderbolt 3 (somente Mac)	até 40 Gbps
USB 3.2 Gen 2x2	até 20 Gbps
USB 3.2 de 2ª geração	até 10 Gbps

O desempenho do Rugged SSD Pro5 depende da porta USB-C e do sistema operacional do seu computador. Para saber os detalhes mais recentes de compatibilidade, consulte o seguinte artigo da base de conhecimento: [Compatibilidade do LaCie Rugged SSD Pro5](#).

Conectar o LaCie Rugged SSD Pro5

1. Insira o conector Thunderbolt na porta USB-C no Rugged SSD Pro5.
2. Insira o conector Thunderbolt em uma porta USB-C no computador.



Configurar o LaCie Rugged SSD Pro5

O processo de configuração permite:

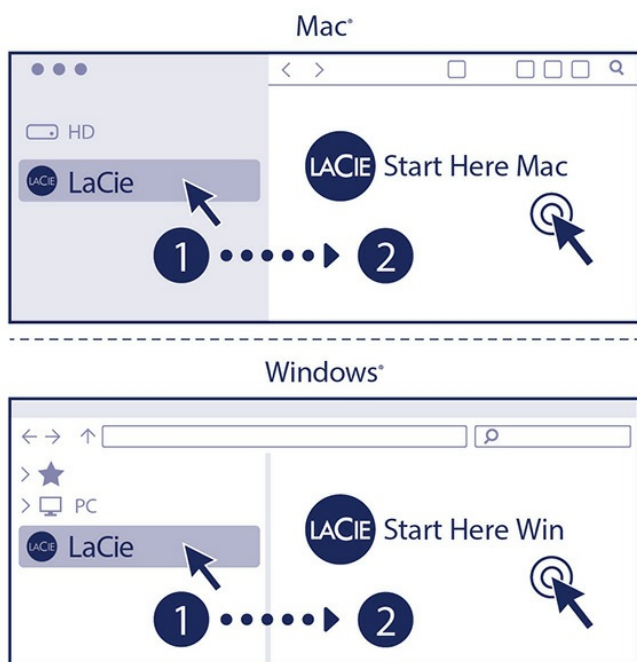
Registrar o LaCie Rugged SSD Pro5	Obter o máximo do seu disco com fácil acesso a informações e suporte.
Instalar o Toolkit	Gerencie pastas de espelhamento, planos de backup (apenas em Windows) e muito mais.



Seu computador deve estar conectado à Internet para registrar o dispositivo e instalar o Toolkit.

Começar aqui

Usando um gerenciador de arquivos como o Finder ou o Explorador de Arquivos, abra o LaCie Rugged SSD Pro5 e execute **Start Here Mac** ou **Start Here Win**.



Se o seu disco não tiver mais o ícone de Começar aqui, você pode [registrar o dispositivo no seagate.com](#). O Toolkit pode ser baixado na [página de suporte do Toolkit](#).

Registrar o dispositivo

Insira suas informações e clique em **Registrar**.

Register

Jane

Doe

jdoe@example.com

I have read and agree to...

- Terms and Conditions
- Privacy Statement
- Optional Offers

Register

Fazer download do Toolkit

Clique no botão **Download**.

Instalar o Toolkit

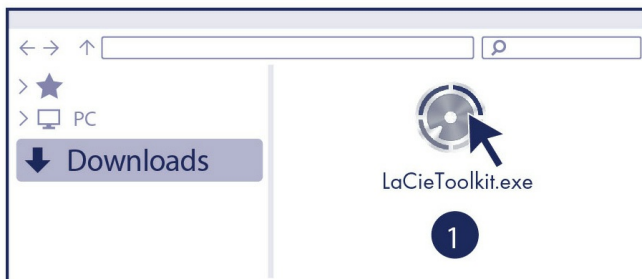
Usando um gerenciador de arquivos, como o Finder ou Explorador de Arquivos, acesse a pasta que recebe downloads.

- **Mac** – Abra o arquivo LaCieToolkit.zip e clique no Instalador do Toolkit LaCie para iniciar o aplicativo.
- **Windows** – Clique no arquivo LaCieToolkit.exe para iniciar o aplicativo.

Mac*



Windows*



LED de atividade

Comportamento do LED de atividade

O LED de atividade indica o status do Rugged SSD Pro5.

LED	Estado
Aceso em branco	O dispositivo está ocioso.
Piscando em branco	O dispositivo está sendo acessado.
Piscando rápido em branco	Condição de erro relacionada ao disco, componentes eletrônicos ou temperatura em operação.
Desligado	Dispositivo inativo, pois ele está desligado ou no modo de economia de energia.

Use o Toolkit para configurar backups e muito mais

O Toolkit fornece ferramentas úteis que permitem criar e gerenciar facilmente pastas espelhadas, planos de backup e muito mais.

Iniciar um plano de backup (somente Windows)

Crie um plano personalizado para o conteúdo, o dispositivo de armazenamento e o agendamento de sua preferência.

- [Clique aqui](#) para obter detalhes sobre a configuração do plano de backup.

Criar pastas de espelho

Crie uma pasta de espelhamento no seu PC ou Mac que seja sincronizada com o dispositivo de armazenamento. Sempre que adicionar, editar ou excluir arquivos em uma pasta, o Toolkit atualizará a outra pasta de espelhamento automaticamente com suas alterações.

- [Clique aqui](#) para obter detalhes sobre a criação da pasta de espelhamento.

Funciona com iPad USB-C

Os dispositivos de armazenamento LaCie podem ser usados com iPads de mais alto nível. Essa é uma ótima opção para mover arquivos entre computadores, serviços de nuvem e armazenamento externo. O iPad também é uma estação de edição móvel perfeita para importar mídia para aplicativos mais avançados de imagem e vídeo.

Consulte [Armazenamento externo e iPadOS](#) para saber detalhes sobre o seguinte:

- Conexão de armazenamento a iPads compatíveis
- Ações disponíveis
- Seleção de vários itens
- Acesso a dispositivos de armazenamento em um aplicativo
- Dispositivos de armazenamento externo e hubs USB compatíveis
- Desempenho do armazenamento externo no iPad e em um computador
- Dispositivos de armazenamento Thunderbolt
- Uso de bateria
- Ejeção
- Formatos de armazenamento
- Proteção com senha
- Toolkit e conexões de primeiro uso

Remover dispositivo do computador com segurança

Sempre ejetar um drive de armazenamento do computador antes de desconectá-lo fisicamente. O computador deve realizar operações de arquivamento e limpeza antes do drive ser removido. Se você desconectar o drive sem usar o software do sistema operacional, os seus arquivos poderão ser corrompidos ou danificados.

Windows

Use a ferramenta de remoção com segurança para ejetar um dispositivo.

1. Para visualizar os dispositivos que você pode ejetar, selecione o ícone de Remover Hardware com Segurança na bandeja do sistema do Windows.
2. Se você não visualizar o ícone de Remover Hardware com Segurança, clique na seta Mostrar ícones ocultos na bandeja do sistema para exibir todos os ícones na área de notificações.
3. Na lista de dispositivos, escolha o dispositivo que você deseja ejetar. O Windows exibe uma notificação quando é seguro remover o dispositivo.
4. Desconecte o dispositivo do computador.

Mac

Há várias maneiras de ejetar o dispositivo de um Mac. Veja duas opções abaixo.

Ejetar pela janela do Finder

1. Abra uma janela do Finder.
2. Na barra lateral, vá até Dispositivos e localize o drive que você deseja ejetar. Selecione o ícone de ejeção à direita do nome do drive.
3. Assim que o drive desaparecer da barra lateral, ou a janela do Finder fechar, você pode desconectar o cabo de interface do Mac.

Ejetar pela mesa

1. Selecione o ícone na mesa para seu dispositivo e arraste-o até o Lixo.
2. Quando o ícone do dispositivo não estiver mais visível na mesa, você poderá desconectar o dispositivo fisicamente do Mac.

Formatação opcional

Seu dispositivo é pré-formatado com exFAT (Extended File Allocation Table) para compatibilidade com computadores Mac e Windows.

Como escolher um formato de sistema de arquivos

Ao escolher um formato de sistema de arquivos, considere se **compatibilidade** ou **desempenho** é mais importante no seu uso diário da unidade.

- **Compatibilidade** — Você precisa de um formato de plataforma cruzada para conectar sua unidade a PCs e Macs.
- **Desempenho** — **Se você usar a unidade com apenas um tipo de computador, poderá otimizar a cópia de arquivos formatando a unidade no sistema de arquivos nativo do sistema operacional.**

Compatibilidade com Windows e Mac

exFAT é um sistema de arquivos leve compatível com todas as versões do Windows e versões modernas do macOS. Se você usar a unidade com PCs e Macs, formate-a em exFAT. Embora o exFAT ofereça acesso entre plataformas nos dois computadores, tenha em mente o seguinte:

- exFAT não é compatível nem é recomendado para uso com utilitários de backup integrados, como Histórico de Arquivos (Windows) e Time Machine (macOS). Se desejar usar um desses utilitários de backup, você deverá formatar a unidade no sistema de arquivos nativo do computador que estiver executando o utilitário.
- exFAT não é um sistema de arquivos journaled, o que significa que pode ser mais suscetível à corrupção de dados quando ocorrem erros ou a unidade não é desconectada corretamente do computador.

Desempenho otimizado para Windows

NTFS (New Technology File System) é um sistema de arquivos proprietário para o Windows. O macOS pode ler volumes NTFS, mas não pode gravar neles nativamente. Isso significa que o Mac pode copiar arquivos de uma unidade formatada com NTFS, mas não pode adicionar ou remover arquivos da unidade. Se você precisar de mais versatilidade do que essa transferência unidirecional com Macs, considere o exFAT.

Desempenho otimizado para macOS

A Apple oferece dois sistemas de arquivos proprietários.

APFS (Apple File System) é um sistema de arquivos da Apple otimizado para unidades de estado sólido (SSDs) e sistemas de armazenamento baseado em flash, embora também funcione com unidades de disco rígido (HDDs). Ele foi introduzido pela primeira vez com o lançamento do macOS High Sierra (versão

10.13). O APFS pode ser lido somente por Macs executando High Sierra ou posterior.

Ao escolher entre os sistemas de arquivos da Apple, considere o seguinte:

- O Windows não pode ler ou gravar volumes APFS ou HFS+ nativamente. Se você precisar de compatibilidade entre plataformas, formate a unidade em exFAT.
- Se você pretender usar sua unidade com o Time Machine:
 - O formato padrão para o macOS Big Sur (versão 11) e posterior é APFS.
 - O formato padrão para o macOS Catalina (versão 10.15) e anterior é HFS+.
- Se pretender usar sua unidade para mover arquivos entre Macs com versões mais antigas de SO, considere formatar a unidade em HFS+, em vez de APFS.
- Sistemas de arquivos macOS e Android: A formatação da sua unidade para macOS pode não ser compatível com conexões a dispositivos móveis Android.

Saiba mais

Para saber outras considerações sobre a escolha de um formato de sistema de arquivos, consulte [Comparações dos formatos de sistemas de arquivos](#)

Instruções para a formatação

Para obter instruções sobre como formatar a unidade, consulte o [Como formatar sua unidade](#).

Perguntas frequentes

Para obter ajuda para configurar e usar seu disco rígido LaCie, leia as perguntas frequentes abaixo. Para consultar outros recursos de suporte, acesse [Suporte ao cliente da LaCie](#)

Todos os usuários

Problema: As transferências de arquivo estão muito lentas

P: As duas extremidades do cabo Thunderbolt estão presas com firmeza?

R: Conectar o Rugged SSD Pro5 a uma porta Thunderbolt 3 (somente Mac), Thunderbolt 4 ou USB4 limita seu desempenho à velocidade da porta. Para saber os detalhes mais recentes de compatibilidade, consulte o seguinte artigo da base de conhecimento: [Compatibilidade do LaCie Rugged SSD Pro5](#).

P: Há outros dispositivos USB conectados à mesma porta ou hub?

R: Desconecte outros dispositivos USB e veja se o desempenho da unidade melhora.

Problema: Tenho um computador mais antigo com portas USB 3.0 (Tipo A).

P: Meu disco funcionará com a porta USB 3.0 do computador?

R: Não, as portas USB 3.0 não fornecem energia suficiente para suportar o Rugged SSD Pro5.

Problema: Preciso usar um hub USB para os meus dispositivos USB

P: Posso usar minha unidade com um hub USB?

R: Sim, a unidade pode ser conectada um hub USB. Se você usar um hub e encontrar problemas de detecção, taxas de transferência mais lentas do que o normal, desconexão aleatória do computador ou outros problemas fora do comum, tente conectar a unidade diretamente à porta USB-C do computador.

Alguns hubs USB são menos eficientes com gerenciamento de energia, o que pode ser problemático para os dispositivos conectados. Nesse caso, considere usar um hub USB alimentado que inclui cabo de alimentação.

Problema: Os cabos USB fornecidos são muito curtos

P: Posso usar o drive com um cabo mais longo?

R: Sim, desde que ele seja certificado de acordo com os padrões USB. Entretanto, a LaCie recomenda usar o cabo enviado com o drive para obter os melhores resultados. Se você usar um cabo mais longo e apresentar problemas com detecção, taxas de transferência ou desconexão, use o cabo original incluído com o drive.

Problema: Estou recebendo mensagens de erro de transferência de arquivos

P: Você recebeu uma mensagem “Error -50” ao copiar em um volume FAT32?

R: Ao copiar arquivos ou pastas de um computador em um volume FAT32, determinados caracteres nos nomes não podem ser copiados. Esses caracteres incluem, entre outros: ? < > / \ :

Confira seus arquivos e pastas para garantir que esses caracteres não estejam em seus nomes.

Se esse for um problema recorrente ou você não encontrar arquivos com caracteres incompatíveis, considere reformatar o disco para NTFS (usuários de Windows) ou HFS+ (usuários de Mac). Consulte [Formatação opcional](#).

P: Você recebeu uma mensagem de erro informando que o disco foi desconectado ao sair do modo de suspensão?

R: Ignore essa mensagem, pois o disco é remontado na área de trabalho. Os discos da LaCie conservam energia reduzindo a rotação quando o computador entra em modo de suspensão. Quando o computador é acionado do modo de suspensão, o disco pode não ter tempo suficiente de acelerar a rotação, causando a exibição da mensagem.

Windows

Problema: O ícone da unidade não aparece no computador

P: A unidade está listada no Gerenciador de Dispositivos?

R: Todos os discos aparecem em pelo menos um lugar no Gerenciador de Dispositivos.

Digite Gerenciador de Dispositivos na pesquisa para iniciá-lo. Olhe na seção Unidades de disco e, se necessário, clique no ícone de mais (+) para visualizar a lista completa de dispositivos. Se não tiver certeza de que seu disco está listado, desconecte-o com segurança e conecte-o novamente. A entrada que mudar na lista é seu disco rígido LaCie.

P: Sua unidade está listada ao lado de um ícone incomum?

R: Geralmente, o Gerenciador de Dispositivos do Windows fornece informações sobre falhas em periféricos. Embora o Gerenciador de Dispositivos possa auxiliar na solução da maioria dos problemas, ele pode não exibir a causa exata ou fornecer uma solução precisa.

Um ícone incomum ao lado da unidade pode revelar um problema. Por exemplo, em vez do ícone normal baseado no tipo de dispositivo, há um ponto de exclamação, ponto de interrogação ou um X. Clique com o botão direito do mouse nesse ícone e escolha **Propriedades**. A guia Geral fornecerá o possível motivo pelo qual o dispositivo não está funcionando como esperado.

Mac

Problema: O ícone da unidade não aparece na mesa

P: O Finder está configurado para ocultar unidades na mesa?

R: Vá até o Finder e verifique **Preferências | aba Geral | Mostrar estes itens na mesa**. Confirme que **Discos rígidos** esteja selecionado.

P: A sua unidade está montada no sistema operacional?

R: Abra o Utilitário de Disco em **Ir | Utilitários | Utilitário de Disco**. Se a unidade estiver listada na coluna à esquerda, verifique suas preferências no Finder para saber por que ela não aparece na mesa (consulte a pergunta acima).

P: A configuração do seu computador atende aos requisitos mínimos de sistema para uso com esta unidade?

R: Acesse o seguinte link para obter uma lista de sistemas operacionais compatíveis www.lacie.com/os

P: Você seguiu as etapas de instalação corretas para seu sistema operacional?

R: Leia as etapas de instalação em [Introdução](#).

Problema: Quero usar o Rugged SSD Pro5 com o Time Machine.

P: Posso usar o Rugged SSD Pro5 com o Time Machine?

R: Sim. A unidade é pré-formatada em exFAT para uso com PC e Mac. Para usar o Time Machine, ela deve ser reformatada para Mac. A reformatação excluirá todos os dados armazenados anteriormente na unidade. Acesse www.lacie.com/time-machine para saber detalhes.

Regulatory Compliance

Equipment Name	External Storage Device
Regulatory Model Number	LRD0SV4

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.

CLASS B

This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to Part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in 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 or more 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.

CAUTION: Any changes or modifications made to this equipment may void the user's authority to operate this equipment.

R&TTE Directive "Informal DoC" statement

Hereby, Seagate declares that this product is in compliance with the essential requirements and other relevant provisions of Directive 1999/5/EC. For details, please access the following: www.seagate.com/support/compliance.

For Australian Customers Only

Our goods come with guarantees that cannot be excluded under the Australian Consumer Law. You are entitled to a replacement or refund for a major failure and for compensation for any other reasonably foreseeable loss or damage. You are also entitled to have the goods repaired or replaced if the goods fail to be of acceptable quality and the failure does not amount to a major failure.

Revision - July 1, 2020

Country of Production: Thailand

The date of manufacture is specified on the product packaging or the nameplate near the P/D indication in the following format: P/D: MM.YYYY

VCCI-B

この装置は、クラスB機器です。この装置は、住宅環境で使用することを目的としていますが、この装置がラジオやテレビジョン受信機に近接して使用されると、受信障害を引き起こすことがあります。取扱説明書に従って正しい取り扱いをして下さい。VCCI-B

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 日起执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 ⁶⁺)	多溴联苯 (PBB)	多溴二苯醚 (PBDE)
固态驱动器 SSD	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	○	○	○	○	○
其他外壳组件 Other enclosure components	○	○	○	○	○	○

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

○: 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。

○: 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。

設備名稱：外接式儲存裝置，型號：LRDOSV4
 Equipment Name: External Storage Device, Model: LRDOSV4

單元 Unit	限用物質及其化學符號 Restricted Substance and its chemical symbol					
	鉛 Lead (Pb)	汞 Mercury (Hg)	鎘 Cadmium (Cd)	六價鉻 Hexavalent chromium (Cr ⁶⁺)	多溴聯苯 Polybrominated biphenyls (PBB)	多溴二苯醚 Polybrominated diphenyl ethers (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. “超出0.1 wt %”及“超出0.01 wt %”係指限用物質之百分比含量超出百分比含量基準值。
 Note 1: “Exceeding 0.1 wt %” and “exceeding 0.01 wt %” indicate that the percentage content of the restricted substance exceeds the reference percentage value of presence condition.

備考2. “○”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 2: “○” indicates that the percentage content of the restricted substance does not exceed the percentage of reference value of presence.

備考3. “—”係指該項限用物質為排除項目。
 Note 3: The “—” indicates that the restricted substance corresponds to the exemption.

額定電壓/額定電流: 5VDC === 1.5A

操作溫度: 5 - 40 °C

本設備勿置於潮濕處。

請將產品置於手冊規定的環境使用溫度，以避免過熱。

連接至電源前，請先檢查電壓。

當設備不用時，請將所有電源線拔除，避免電壓不穩而造成傷害。

勿將任何液體濺入設備中，避免線路短路。

請勿自行調整或修理已通電的設備，以確保您的安全。