



# Ultra Compact SSD 使用手冊

---



按一下此處即可取得此文件的最新線上版本。您也可以找到最新內容，以及可擴展圖像、簡易導覽和搜尋功能。

# Contents

<b>1 歡迎</b>	<b>4</b>
盒裝內容	4
最低系統要求	4
• 作業系統	4
• 最低可用磁碟空間	4
<b>2 開始使用</b>	<b>5</b>
Ultra Compact SSD 效能	5
連接 Ultra Compact SSD	5
設定 Ultra Compact SSD	6
• Start Here	6
• 註冊裝置	7
• 下載 Toolkit	7
• 安裝 Toolkit	7
使用保護殼	8
使用頸帶	9
<b>3 使用 Toolkit 設定備份及更多功能</b>	<b>11</b>
開始備份計劃 (僅限 Windows)	11
建立鏡射資料夾。	11
<b>4 可搭配 iPad USB-C 使用</b>	<b>12</b>
<b>5 從您的電腦安全移除裝置</b>	<b>13</b>
Windows	13
Mac	13
• 透過 Finder 視窗退出	13
• 透過桌面退出	13
<b>6 選擇性格式化</b>	<b>14</b>
選擇檔案系統格式	14
• 與 Windows 和 Mac 的相容性	14
• 為 Windows 優化的效能	14
• 為 macOS 優化的效能	14
• 詳細資訊	15
格式化說明	15
<b>7 常見問題</b>	<b>16</b>
所有使用者	16
• 問題: 檔案傳輸速度過慢	16
• 問題: 我的 USB 裝置一定得使用 USB 集線器	16
• 問題: 出現檔案傳輸錯誤訊息	16
Windows	17

- 問題：電腦中並未顯示該硬碟機圖示 ..... 17
- Mac ..... 17
- 問題：我的桌面並未顯示該硬碟機圖示 ..... 17
- 問題：我使用 Ultra Compact SSD 時，也想搭配 Time Machine。 ..... 18

## **8 Regulatory Compliance ..... 19**

- FCC DECLARATION OF CONFORMANCE ..... 19
- CLASS B ..... 19
- For Australian Customers Only ..... 19
- VCCI-B ..... 20
- China RoHS ..... 20
- Taiwan RoHS ..... 20

# 歡迎

關於硬碟機的常見問題和解答，請參閱[常見問題](#)或前往 [Seagate 客戶支援](#)。

## 盒裝內容

- Seagate Ultra Compact SSD
- 保護殼和保護蓋
- 頸帶
- 快速入門手冊

## 最低系統要求

### 作業系統

請前往 [Seagate 軟硬體作業系統需求](#)。

### 最低可用磁碟空間

建議為 600MB。

# 開始使用

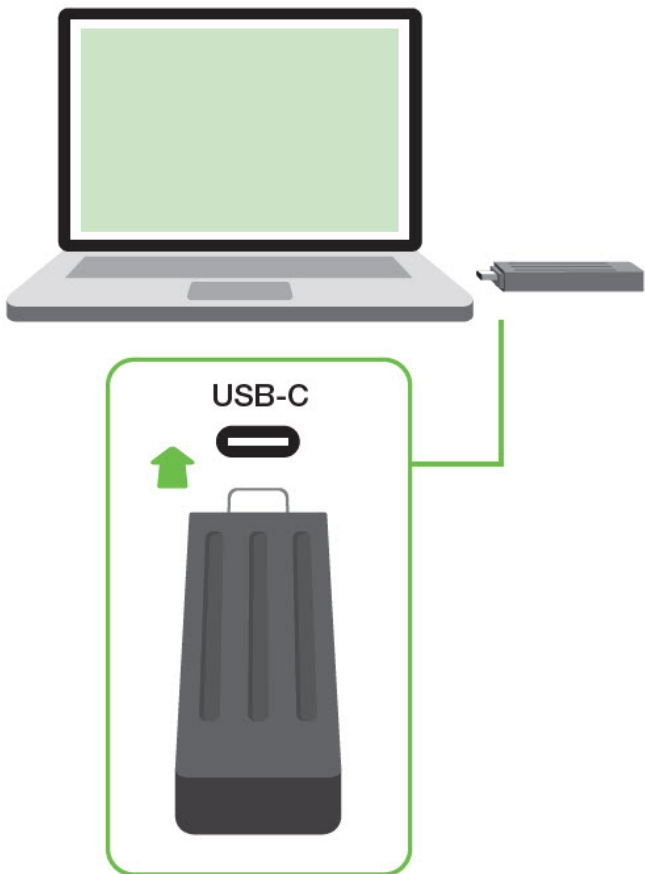
## Ultra Compact SSD 效能

Ultra Compact SSD 可以連接至電腦的任何 USB-C 連接埠，但傳輸速率有所不同：

連接埠	傳輸速率
Thunderbolt 5	最高可達 80 Gbps
USB 80Gbps (USB4v2)	最高可達 80 Gbps
Thunderbolt 4	最高可達 40 Gbps
Thunderbolt 3	最高可達 40 Gbps
USB 40Gbps (USB4)	最高可達 40 Gbps
USB 20Gbps (USB 3.2 Gen 2x2)	最高可達 20 Gbps
USB 10Gbps (USB 3.2 Gen 2)	最高可達 10 Gbps
USB 5Gbps (USB 3.2 Gen 1)	最高可達 5 Gbps

## 連接 Ultra Compact SSD

1. 取下 Ultra Compact SSD 的 USB-C 接頭保護蓋。
2. 將 Ultra Compact SSD 插入電腦的 USB-C 連接埠。



## 設定 Ultra Compact SSD

按照此設定步驟，即可：

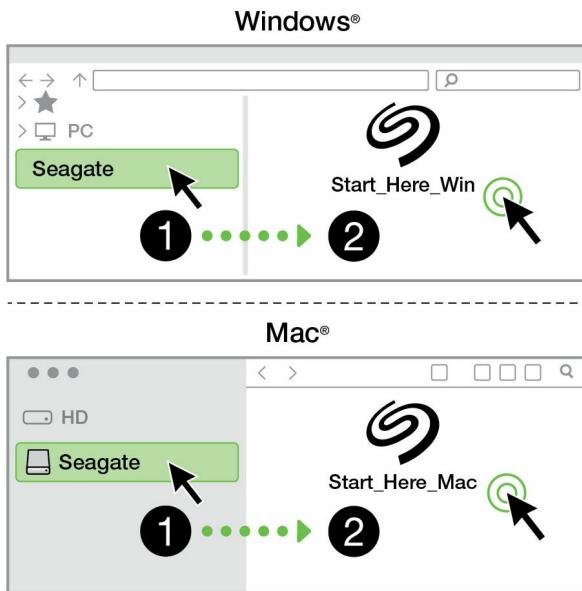
註冊 Seagate Ultra Compact SSD	輕鬆取得相關資訊和支援服務，更充分瞭解您的硬碟機。	<a href="http://www.seagate.com/register">www.seagate.com/register</a>
安裝 Toolkit	可管理鏡射資料夾、備份計劃 (僅限 Windows) 及使用更多功能。	<a href="http://www.seagate.com/toolkit">www.seagate.com/toolkit</a>



您的電腦必須連線到網際網路，才能註冊裝置並安裝 Toolkit。

### Start Here

使用 Finder 或「檔案總管」等檔案管理程式工具，開啟 Ultra Compact SSD 並啟動「Start Here Mac」或「Start Here Win」。



**i** 如果硬碟機不再顯示「Start Here」圖示，請至 [seagate.com](https://seagate.com) 註冊您的裝置。Toolkit 可在 [Toolkit 支援頁面](#) 下載。

## 註冊裝置

輸入您的資訊，並按一下「註冊」。

The screenshot shows a registration form titled 'Register'. It has three input fields: 'Name' with 'Jane' entered, 'Last Name' with 'Doe' entered, and 'Email' with 'jdoe@example.com' entered. Below the fields is a section 'I have read and agree to...' with three checked checkboxes: 'Terms and Conditions', 'Privacy Statement', and 'Optional Offers'. At the bottom left is a blue 'Register' button.

## 下載 Toolkit

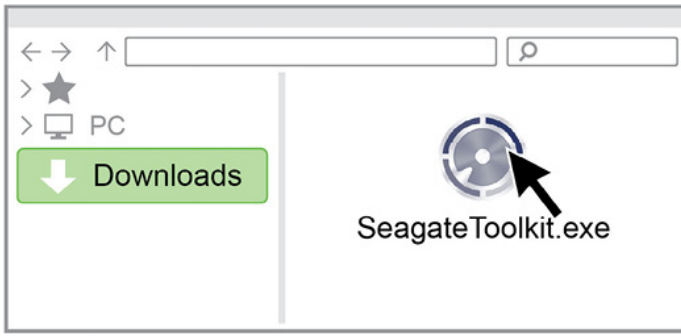
按一下「下載」按鈕。

## 安裝 Toolkit

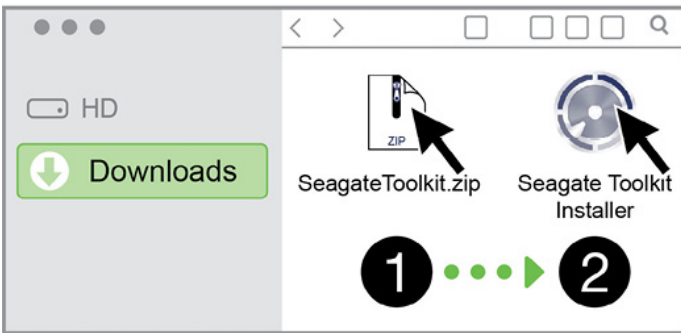
使用 Finder 或「檔案總管」等檔案管理工具，前往您接收下載檔案的資料夾。

- **Windows:** 按一下 SeagateToolkit.exe 檔案即可啟動應用程式。
- **Mac:** 開啟 SeagateToolkit.zip 檔案，再按一下 Seagate Toolkit Installer，即可啟動應用程式。

## Windows®



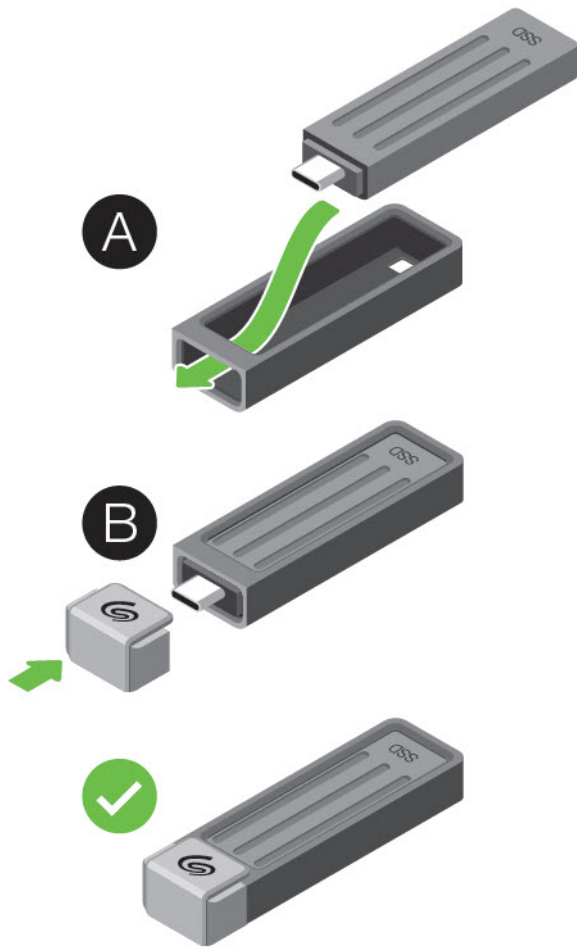
## Mac®



## 使用保護殼

- A. 將 Ultra Compact SSD 的接頭推進保護殼頂端，並讓接頭滑出尾端的開口。將保護殼的其餘部分拉到裝置背面。
- B. 在接頭裝上保護蓋。

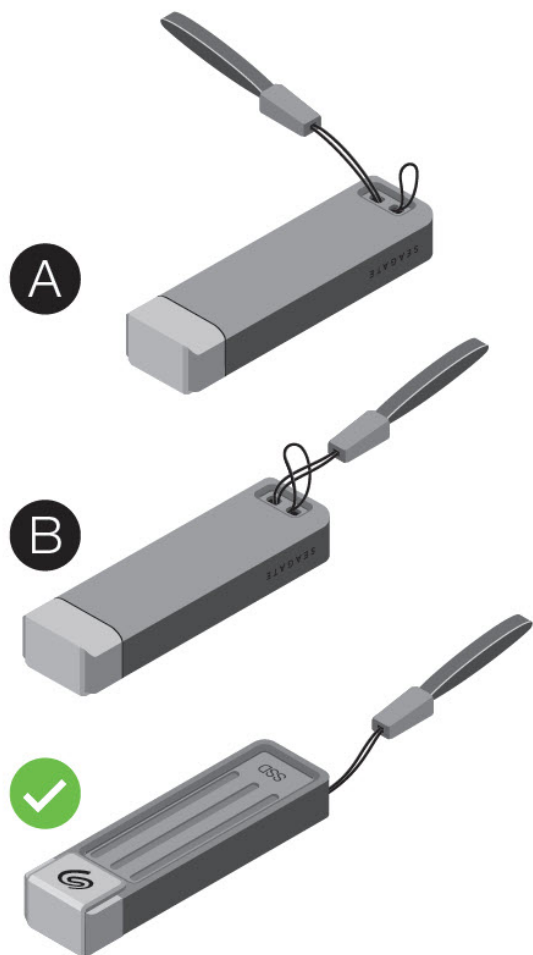




若要取下保護殼，請從 Ultra Compact SSD 的背面拉開保護殼，然後將裝置滑出。

## 使用頸帶

- A. 將 Ultra Compact SSD 翻面，讓繩圈穿過兩個開口。
- B. 將頸帶的帶子穿過繩圈。



若要取下頸帶，請將以上步驟顛倒進行。

# 使用 Toolkit 設定備份及更多功能

Toolkit 提供各種實用工具，讓您可以輕鬆建立和管理鏡射資料夾、設定備份計劃，還有更多功能可供使用。

## 開始備份計劃 (僅限 Windows)

可針對您選擇的內容、儲存裝置和時間表，建立客製化的計劃。

- [按一下這裡](#)瞭解關於設定備份計劃的詳細資訊。

## 建立鏡射資料夾。

在您的 PC 或 Mac 上建立與儲存裝置同步的鏡射資料夾。無論何時新增、編輯或刪除其中一個資料夾內的檔案，Toolkit 都會自動在另一個鏡射資料夾中更新所做的變更。

- [按一下這裡](#)瞭解關於建立鏡射資料夾的詳細資訊。

# 可搭配 iPad USB-C 使用

Seagate 儲存裝置可搭配 iPad 使用。這是在電腦、雲端服務和外接式儲存裝置之間移動檔案的絕佳選擇。iPad 也是完美的行動編輯工作站，可將媒體匯入更進階的影像和影片處理應用程式。

如需詳細瞭解下列主題，請參閱[外接式儲存裝置與 iPadOS](#)：

- 將儲存裝置連接至相容的 iPad
- 可進行的操作
- 選取多個項目
- 在 App 中存取儲存裝置
- 支援的外接式儲存裝置與 USB 集線器
- iPad 與電腦的外接式儲存裝置效能差異
- Thunderbolt 儲存裝置
- 電池使用
- 退出
- 儲存格式
- 密碼保護
- Toolkit 與首次使用連線

# 從您的電腦安全移除裝置

務必在實體中斷連接前先將儲存裝置硬碟機從您的電腦退出。您的電腦必須在移除前先在硬碟機上執行建檔和內務操作。如果未使用作業系統軟體便斷開硬碟機，您的檔案可能會受損。

## Windows

使用「安全地移除」工具退出裝置。

1. 若要檢視可以退出的硬碟機，請選取 Windows 系統匣中的「安全地移除硬體」圖示。
2. 如果沒有看到「安全地移除硬體」圖示，請選取系統匣上「顯示隱藏的圖示」箭頭，即可顯示通知區域的所有圖示。
3. 請在裝置清單中，選擇想要退出的裝置。可安全移除裝置時，Windows 會顯示通知。
4. 中斷裝置與電腦的連接。

## Mac

有幾種可以將您的裝置從 Mac 退出的方式。請查看下面兩種選項。

### 透過 Finder 視窗退出

1. 開啟 Finder 視窗。
2. 在側面欄上，前往「裝置」並找到您想要退出的硬碟機。選取硬碟機名稱右側的「退出」圖示。
3. 一旦裝置從側面欄中消失，或 Finder 視窗關閉，您即可將介面連接線從您的 Mac 拔掉。

### 透過桌面退出

1. 選擇您的裝置的桌面圖示，並將它拖到「垃圾桶」。
2. 在您的桌面上看不到裝置圖示時，即可從您的 Mac 將裝置實體中斷連接。

# 選擇性格式化

您的裝置已預先格式化為 exFAT (Extended File Allocation Table)，如此能同時相容於 Mac 和 Windows 電腦。

## 選擇檔案系統格式

選擇檔案系統格式時，需考量日常使用硬碟機時較注重**相容性**還是**效能**。

- **相容性**—因為您將您的硬碟機連接至 PC 和 Mac，您需要跨平台格式。
- **效能**—您只會在一種電腦類型上使用硬碟機，因此，您可將硬碟機格式化為作業系統的原生檔案系統，以追求最佳的檔案複製效能。

## 與 Windows 和 Mac 的相容性

exFAT 是與所有 Windows 版本和 macOS 現代版本相容的輕盈檔案系統。如果您在 PC 和 Mac 上使用您的硬碟機，將您的硬碟機格式設定為 exFAT。exFAT 為兩台電腦提供跨平台存取的同时，請謹記下列事項：

- exFAT 不相容或不建議在內建備份工具（如 File History (Windows) 和 Time Machine (macOS)）中使用。如果您希望使用其中一種此類備份工具，您應格式化原來檔案系統的硬碟機，以使電腦運行相關工具。
- exFAT 並非日誌型檔案系統。這表示在發生錯誤或硬碟機未正常與電腦中斷連接時，會更容易出現資料損壞現象。

## 為 Windows 優化的效能

NTFS (New Technology File System) 是 Windows 的專有日記檔案系統。macOS 可以讀取 NTFS 檔案，但無法在系統中讀寫此類檔案。這表示您的 Mac 可以複製 NTFS 格式化硬碟機的檔案，但無法新增檔案至硬碟機，或移除硬碟機中的檔案。如果您需要更彈性的功能，而非此與 Mac 的單向傳輸。考慮使用 exFAT。

## 為 macOS 優化的效能

Apple 提供兩種專有檔案系統。

APFS (Apple File System) 是為了固態硬碟 (SSD) 和快閃記憶體系統優化的 Apple 檔案系統。它亦可搭配傳統硬碟機 (HDD)。它一開始是與 macOS High Sierra (第 10.13 版) 一同推出。只有運行 High Sierra 或更新版本的 Macs 可以讀取 APFS。

在選擇 Apple 檔案系統時，考慮下列考量：

- Windows 無法在原來的系統中讀寫 APFS 或 HFS+ 檔案。如果您需要跨平台相容性，您應該設定硬碟機格式為 exFAT。

- 如果您計劃將您的硬碟機搭配 Time Machine 使用：
  - macOS Big Sur (第 11 版) 和更新版本的預設格式為 APFS。
  - macOS Catalina (第 10.15 版) 和更新版本的預設格式為 HFS+。
- 如果您計劃使用您的硬碟機在運行較舊 OS 版本的 Mac 之間轉移檔案，考慮設定您的硬碟機格式為 HFS+，而非 APFS。
- macOS 檔案系統和 Android：為 macOS 格式化您的硬碟機可能不支援與 Android 手機裝置的連接。

## 詳細資訊

如欲瞭解檔案系統格式選擇方面的其他考量，請參閱[檔案系統格式比較](#)。

## 格式化說明

如需硬碟機格式化的說明，請參閱[如何格式化硬碟機](#)。

# 常見問題

如需 Seagate 硬碟機設定和使用方面的協助，請詳讀以下常見問題。如需更多支援資源，請前往 [Seagate 客戶支援](#)。

## 所有使用者

### 問題：檔案傳輸速度過慢

問：此裝置連接的是何種 USB-C 連接埠？

答：裝置效能會因為連接埠速度而受限，請參閱以下知識庫文章：[外接式硬碟機應該有多快？](#)

問：是否有其他 USB 裝置連接到相同的連接埠或集線器？

答：請斷開其他 USB 裝置連線，看看硬碟機的效能是否改善。

### 問題：我的 USB 裝置一定得使用 USB 集線器

問：我可以搭配 USB 集線器使用我的硬碟機嗎？

答：可以，硬碟機可連接至 USB 集線器。如果您使用集線器且在偵測方面遇到問題、傳輸速率較一般更慢、不時與電腦中斷連線，或發生其他異常問題，請嘗試直接將硬碟機連接至電腦的 USB 連接埠。

某些 USB 集線器在電源管理方面的效率較差，可能會對連接的裝置造成問題。這類情況下，建議嘗試使用附有電源線的供電式 USB 集線器。

### 問題：出現檔案傳輸錯誤訊息

問：將資料複製到 FAT32 磁碟區時，是否會出現「Error -50」訊息？

答：將檔案或資料夾從電腦複製到 FAT32 磁碟區時，無法複製名稱中的特定字元。這些字元包括但不限於：? < > / \ :

請檢查您的檔案和資料夾，確定名稱內不包含這類字元。

若此問題重複發生，或您找不到名稱含有不相容字元的檔案，建議 Windows 使用者將硬碟機重新格式化為 NTFS，Mac 使用者則為 APFS 或 HFS+。請參閱[選擇性格式化](#)。



# Windows

## 問題：電腦中並未顯示該硬碟機圖示

問：裝置管理員是否已列出硬碟機？

答：所有硬碟機至少都會出現在裝置管理員的其中一處。

請在「搜尋」中輸入「裝置管理員」將之啟動。在「磁碟機」區段中搜尋，可視需要按一下加號 (+) 圖示來查看裝置完整清單。若不確定您的硬碟機是否列在清單中，請安全移除硬碟機再重新連接。出現變化的項目即是您的硬碟機。

問：您的硬碟機旁邊是否出現不常見的圖示？

答：Windows「裝置管理員」通常會列出週邊裝置的故障資訊。雖然「裝置管理員」可協助疑難排解大部分問題，但可能無法顯示確切的原因或提供精準的解決方案。

硬碟機旁邊出現的不常見圖示，可能代表出現問題。舉例來說，原本依裝置類型顯示的正常圖示，會變成驚嘆號、問號或 X 符號。請在此圖示上按一下右鍵，選擇「內容」。「一般」索引標籤會顯示裝置運作不如預期的可能原因。

# Mac

## 問題：我的桌面並未顯示該硬碟機圖示

問：您的 Finder 是否設定為在桌面上隱藏硬碟機？

答：請前往 Finder 並檢查「偏好設定」>「一般」索引標籤>「在桌面上顯示這些項目」。確認已選取「硬碟」。

問：您的硬碟機目前是否裝載在作業系統上？

答：請開啟「磁碟工具程式」：前往「Go」>「工具程式」>「磁碟工具程式」。若硬碟機列在左欄中，請查看 Finder 偏好設定，瞭解為何硬碟機並未顯示在桌面上 (請詳閱上方問題)。

問：您電腦的配置是否符合使用此硬碟機的最低系統需求？

答：造訪下列連結查看所支援的作業系統清單：[www.seagate.com/os](http://www.seagate.com/os)

問：您是否按照作業系統的正确安裝步驟操作？

答：請詳讀「[開始使用](#)」的安裝步驟。

## 問題：我使用 Ultra Compact SSD 時，也想搭配 Time Machine。

問：Ultra Compact SSD 可搭配 Time Machine 使用嗎？

答：可以。這款硬碟機已預先格式化為 exFAT，可搭配 PC 和 Mac 使用。若需使用 Time Machine，則必須針對 Mac 重新格式化。重新格式化後，先前儲存在硬碟機上的所有資料都會刪除。造訪[www.seagate.com/time-machine](http://www.seagate.com/time-machine)瞭解更多資訊。

# Regulatory Compliance

Equipment Name	External Storage Device
Regulatory Model Number	SRDK001

## 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.

## 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.

## 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)
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: SRDK001 Equipment Name: External Storage Device, Model: SRDK001						
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 <sup>6+</sup> )	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

<p>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。</p>	<p>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。</p>
---	---