





R

### Contents

1	開始使用 Toolkit	. 5
	系統需求	. 6
	下載與安裝 Toolkit	. 6
	開啟 Toolkit	. 6
	主功能表	. 7

2	鏡射活動10	0
	鏡射資料夾位置1	0
	建立鏡射計劃1	0
	• 快速設定	1
	• 自訂設定	1
	• 將檔案新增至鏡射資料夾 1	1
	暫停/繼續鏡射計劃1	1
	編輯鏡射計劃	2
	刪除鏡射計劃11	2
	檢視報告12	2
	Toolkit 鏡射常見問題1;	3

3	備份活動 (僅限 Windows)
	檔案類型及程序       14         · 找到備份檔案       14         · 檢視封存檔案       14         設定快速備份       15         建立自訂備份計劃       15         編輯備份計劃       15         定義您的備份計劃       15         定義您的備份計劃       15         定義您的備份計劃       15         · 步驟 1: 選取內容       15         · 步驟 2: 選取目的地硬碟機       16         · 步驟 3: 排程備份       17         T管停/繼續備份計劃       17         型原檔案       17         檢視報告       18         Toolkit 備份常見問題       18
4	還原活動 (僅限 Windows)
5	Sync Plus 活動
	設定快速同步

建立自訂 Sync Plus 計劃	21
暫停/繼續 Sync Plus 計劃	21
檢視同步的資料夾和封存	22
編輯 Sync Plus 計劃	22
刪除 Sync Plus 計劃	22
還原檔案	22
同步時排除的檔案和資料夾	22

6	Seagate Secure	24
	透過 Toolkit 啟用安全性	. 24
	• 選用密碼重設金鑰設定	. 25
	解鎖硬碟機	. 26
	• 使用 Toolkit 輸入密碼	. 26
	• 使用 Unlock Drive 應用程式輸入密碼	. 26
	• 超過失敗密碼嘗試次數上限	. 27
	鎖定硬碟機	. 27
	變更您的密碼	. 27
	設定密碼重設金鑰	. 28
	• 需求	. 28
	• 在啟用安全性之後設定密碼重設金鑰	. 28
	使用密碼重設金鑰	. 29
	受信任的電腦	. 29
	• 移除受信任的電腦狀態	. 30
	停用安全性	. 30
	重新啟用安全性	. 31
	多使用者存取	. 31
	• 編輯第二使用者	. 33
	• 停用第二使用者	. 33
	• 刪除第二使用者	. 33
	加密刪除硬碟機	. 33
	將硬碟機重設為原廠設定	. 34

7	匯入
	安裝匯入功能
	從記憶卡匯入
	• 啟用/停用記憶卡匯入
	• 啟用/停用記憶卡的增量匯入功能
	從 USB 裝置匯入
	• 啟用/停用 USB 裝置的匯入提示
	匯入檔案的位置
	資料夾命名規範
	Toolkit 匯入常見問題
	•問:匯入功能將內容匯入至硬碟機後,是否會刪除記憶卡的內容?
	• 問: 匯入功能是否可搭配外接讀卡機使用?

8	RAID 設定		
---	---------	--	--

來自 LaCie RAID Manager 的其他資源	38
RAID 説明	38
• RAID 和資料安全	39
使用 Toolkit 設定 RAID 等級和格式	39

9	RGB與狀態 LED 指示燈管理 41
	停用/啟用狀態 LED 指示燈       41         編輯 RGB 燈光模式       42         • 使用 RGB 動態效果       42         • RGB 燈光設定       42
	<ul> <li>Razer Synapse 3 應用程式提供的 Razer Chroma (僅限 Windows)</li></ul>
	• 使用 Razer Chroma
	<ul> <li>編輯 LED 指示燈設定</li></ul>
	<ul> <li>· 選择動作</li></ul>
	<ul> <li>· 變更色彩</li></ul>
	<ul> <li> 単色和多彩自訂動作 </li> <li> 48 </li> <li> </li></ul> 48   48

10 設定	
Toolkit 應用程式設定	
匯入設定	
Toolkit 更新	
關於	



Toolkit 透過各種容易使用的工具備份檔案、管理安全性及因應其他各種需求,協助您讓儲存解決方案發揮最高效益。 Toolkit 活動及功能包括:



使用自動化備份保護您的資料。在您的硬碟機建立資料夾,用於鏡 射您電腦上的資料夾,以便隨時在硬碟機及電腦使用檔案。



管理 Seagate 及 LaCie 自行加密硬碟機的安全性。使用 Toolkit 啟 用安全性、建立密碼,並確保資料獲得 Seagate Secure AES 256 位元加密技術的保護,讓您安心使用。



設定 RAID。Toolkit 可協助您輕鬆設定初始 RAID 等級,以及格式 化相容的 Seagate 和 LaCie 雙硬碟機裝置。



從記憶卡迅速匯入檔案。只要將記憶卡插入硬碟機的整合式讀卡機, Toolkit 就會自動將檔案複製到硬碟機, 無須開啟資料夾及拖曳 檔案。



0

部分 Toolkit 活動及功能僅適用於支援的 Seagate 及 LaCie 硬碟機。請參閱本使用手冊的各個章節,進一步瞭解指定活動或功能支援的硬碟機。

# 系統需求

按一下即可參閱 Seagate 軟硬體作業系統需求。

# 下載與安裝 Toolkit

您的電腦必須連線到網際網路,才能安裝並執行 Toolkit。

- 1. 按一下即可開啟 Seagate Toolkit 支援頁面。
- 2. 請向下捲動至「下載」區段。
  - Windows: 按一下 Windows 版 Seagate Toolkit 連結。
  - Mac: 按一下 macOS 版 Seagate Toolkit 連結。
- 3. 使用檔案總管或 Finder 等檔案管理工具, 前往您接收下載檔案的資料夾。

#### Windows®



- Windows:按一下 Seagate Toolkit.exe 檔案即可啟動應用程式。
- Mac:開啟 Seagate Toolkit.zip 檔案。按一下 Seagate Toolkit 安裝程式即可啟動應用程式。

# 開啟 Toolkit

使用下列任何方式開啟 Toolkit:



• 使用 Finder 開啟「應用程式」資料夾,並按兩下 Toolkit。

# 主功能表

Mac

開啟 Toolkit 後,就會出現主功能表。



- 1. 硬碟機:按一下即可檢視裝置詳細資料。
- 2. 活動:按一下即可設定或編輯活動。
- 3. 更多: 按一下圖示即可變更設定或退出 Toolkit。

Toolkit 中出現的活動取決於 Seagate 或 LaCie 機型。視您的硬碟機而定,您可能會看到下列活動 (如上方影像所

\_\_\_):

- 鏡射
- 備份 (僅限 Windows)
- 還原 (僅限 Windows)

部分 Seagate 及 LaCie 機型支援 Sync Plus 而不是備份/還原/鏡射:

	9	ΤΟΟLΚΙΤ	0 :
		One Touch SSD	>
-	٩	Sync Plus Sync and protect your files	>
		Get Support	

Seagate 及 LaCie 自行加密硬碟機 (SED) 也包含 Seagate Secure 活動:



#### 配備可自訂 LED 的硬碟機包含 RGB 活動:







鏡射活動可協助您在 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内的檔案, Toolkit 都會自動在另一個資料夾中更新所做的變更。

# 鏡射資料夾位置

設定鏡射資料夾時, 您可在 PC 或 Mac 上指定鏡射資料夾的位置。如果未指定位置, 鏡射資料夾就會放置於使用者資料夾的根目錄。

Toolkit 會在您的外接式硬碟機建立對應的鏡射資料夾。Windows PC 的鏡射資料夾位於:

X:\Toolkit\Mirror\

✗ 代表電腦對外接式硬碟機指派的硬碟機代號。硬碟機代號可能不同,並可能會根據連接至電腦的硬碟 機數量而改變。

Toolkit 會在下列位置建立鏡射資料夾:

Name\Toolkit\Mirror\

Name 代表向外接式硬碟機指派的名稱。

### 建立鏡射計劃

### 快速設定

Toolkit 可在您電腦的使用者資料夾中快速設定鏡射資料夾。

- 1. 開啟 Toolkit。
- 2. 在主功能表按一下鏡射活動。
- 3. 按一下立即鏡射。

Toolkit 會執行下列動作:

- 在電腦上的使用者資料夾中新增名為「Mirror」的資料夾。
- 將名為「Mirror」的資料夾新增至儲存裝置。預設位置位於 Toolkit 資料夾中。

### 自訂設定

您可利用自訂設定選擇電腦上鏡射資料夾的位置。

- 1. 開啟 Toolkit。
- 2. 在主功能表按一下鏡射活動。
- 3. 按一下自訂。
- 4. 按一下**鏡射至…**卡片。
- 5. 選取您電腦上鏡射資料夾的位置。
- 6. 按一下**建立**。

Toolkit 會執行下列動作:

- 將名為「Mirror」的資料夾新增至電腦上選取的位置。
- 將名為「Mirror」的資料夾新增至儲存裝置。預設位置位於 Toolkit 資料夾中。

### 將檔案新增至鏡射資料夾

若要新增内容,請將檔案拖曳至任一個「Mirror」資料夾。無論何時新增、編輯或刪除其中一個「Mirror」資料夾内的檔案,Toolkit都會自動在另一個「Mirror」資料夾中更新所做的變更。

■ 鏡射資料夾都必須命名為「Mirror」才能同步。請勿重新命名資料夾。

# 暫停/繼續鏡射計劃

- 1. 開啟 Toolkit。
- 2. 在主功能表按一下鏡射活動。
- 3. 按一下「更多」圖示(•••)並選取暫停。

# 編輯鏡射計劃

- 1. 在主功能表按一下鏡射活動。
- 2. 按一下「更多」圖示(•••)並選取編輯。
- 3. 在電腦上為「Mirror」資料夾選取新位置。
- 4. 按一下建立。

新的「Mirror」資料夾現在已與儲存裝置上的「Mirror」資料夾同步。



Toolkit 建立新的「Mirror」資料夾時,不會刪除先前的資料夾。先前的資料夾不會再與儲存裝置同步, 並可加以刪除。

# 刪除鏡射計劃

- 1. 在主功能表按一下鏡射活動。
- 2. 按一下「更多」圖示(•••)並選取刪除。
- 3. 按一下確定以確認。

Toolkit 會刪除鏡射計劃,但不會移除您電腦或儲存裝置的「Mirror」資料夾。也會保留資料夾的内容。

# 檢視報告

0

您可檢視鏡射活動的報告。報告會列出未同步的檔案,並包含原因詳細資料,以及主機電腦及備份硬碟機的檔案路徑。

 $\otimes \ominus \oplus$ 

Mirror Report



#### Mirror files to Backup Plus on 8/29/19, 1:44 PM

Result Summary: 12 of 12 files

Result	Host Path	Size	Drive Path
<ul> <li>Synced</li> </ul>	Mirror	30 KB	Backup Plus/Toolkit/Mirror
Skipped, system file	lcon	-	
Skipped, system file	.DS_Store	-	
			Backup Plus/Toolkit/Mirror/Icon

- 1. 開啟 Toolkit。
- 2. 在主功能表按一下**鏡射**活動。
- 3. 按一下「更多」圖示(•••)並選取報告。

# Toolkit 鏡射常見問題

按一下 Toolkit 鏡射常見問題,其中提供有關建立及使用鏡射資料夾的常見問題解答。

# 備份活動(僅限 Windows)

備份活動可讓您針對所選擇的內容、儲存裝置和排程建立自訂計劃。備份可用於 Windows 版的 Toolkit。

## 檔案類型及程序

Toolkit 可備份資料,但不包含程式檔案、應用程式資料、暫存檔案和其他類型的系統檔案及資料夾。

✓ 如需更多詳細資料,請按一下 Toolkit 備份中排除的檔案路徑及副檔名。

建立備份計劃時,Toolkit 一開始會將所選資料的完整備份儲存至儲存裝置。進行後續備份時,Seagate 只會儲存前次備份後已變更的資料。這有助於減少每次排程備份所需的時間和空間。

#### 找到備份檔案

Toolkit 將檔案備份至外接式儲存裝置時,會在硬碟機建立下列資料夾階層:

X:\Toolkit\Backup\**Name**\c\



X 代表電腦對外接式硬碟機指派的硬碟機代號。硬碟機代號可能不同,並可能會根據連接至電腦的硬碟 機數量而改變。Name 為您的電腦名稱。

在 \Toolkit\Backup \ Name \c\ 資料夾中,備份檔案一般會位於複製的來源使用者資料夾中,不過也可能位於其他位置,需視您選擇的備份計劃設定而定。

#### 檢視封存檔案

更新電腦上的檔案時, 備份計劃會將之前版本複製到下列封存資料夾:

X:\Toolkit\Backup\Name\C\_Archive\



X 代表電腦對外接式硬碟機指派的硬碟機代號。硬碟機代號可能不同,並可能會根據連接至電腦的硬碟 機數量而改變。Name 為您的電腦名稱。

# 設定快速備份

只要按幾下即可快速備份個人檔案。您的個人檔案包括 Windows 的所有非系統檔案。

- 1. 開啟 Toolkit。
- 2. 在主功能表按一下備份。
- 3. 按一下立即備份。



Toolkit 會備份您的個人檔案,並建立新的備份計劃。將計劃設定為檔案新增至電腦或變更檔案時,將個人檔案連續備份至儲存裝置。您可變更自動產生計劃的詳細資料,請參閱編輯備份計劃。

# 建立自訂備份計劃

自訂備份計劃可讓您選擇備份的内容、裝置和排程。

- 1. 開啟 Toolkit。
- 2. 在主功能表按一下備份活動。
- 3. 按一下自訂。
- 4. 在定義您的備份計劃中繼續進行各項步驟。

# 編輯備份計劃

您可變更備份計劃的内容、目的地和排程。

- 1. 開啟 Toolkit。
- 2. 在主功能表按一下備份活動。
- 3. 按一下「更多」圖示(•••)並選取編輯。
- 4. 在定義您的備份計劃中繼續進行各項步驟。

# 定義您的備份計劃

Toolkit 可引導您進行所需步驟,以定義您的備份計劃。

### 步驟1: 選取内容

有兩種方式可以選取要納入備份中的内容:「基本」和「進階」。

#### 基本

1. 按一下核取方塊,以納入下列非系統内容:

所有檔案	Windows 根颈碟機
個人檔案	使用者資料夾
文件	文件庫
音樂	音樂庫
圖片	圖片庫
影片	影片庫

2. 完成選取内容後,請按一下下一步。

#### 進階

- 1. 若要以更強大的控制項目選取内容, 請按一下進階。
- 2. 使用側邊列與內容視窗手動選取資料夾。

#### 選取多個項目

您可使用鍵盤上的 Shift 或 Ctrl 鍵選取 (反白) 多個項目。

若要選取清單中的一連串項目:

- 1. 點擊第一個資料夾。
- 2. 按住鍵盤的 Shift 鍵。
- 3. 點擊最後一個資料夾。

若要選取電腦中的多個非連續項目:

- 1. 點擊某個資料夾。
- 2. 按住鍵盤的 Ctrl 鍵。
- 3. 繼續點擊資料夾。

完成選取内容後,請按一下下一步。

#### 步驟2: 選取目的地硬碟機

1. 按一下備份的目的地硬碟機。

### 步驟3:排程備份

- 1. 按一下時間週期,以選取您要備份内容的頻率。
- 2. 依據所選時間週期調整設定, 例如選取特定小時或日子。
- 3. 按一下開始備份。

將會儲存您的變更。Toolkit 會在以下情況依據排程時間備份所選資料夾:

- PC 電源開啟。
- 儲存裝置已連接至 PC。
- Toolkit 執行中。



## 暫停/繼續備份計劃

您可暫停排程的備份。

- 1. 開啟 Toolkit。
- 2. 在主功能表按一下備份活動。
- 3. 在您的硬碟機按一下暫停。

若要繼續備份計劃,請返回「備份」畫面並按一下繼續。

## 刪除備份計劃

- 1. 開啟 Toolkit。
- 2. 在主功能表按一下備份活動。
- 3. 按一下「更多」圖示(•••)並選取刪除。
- 4. (選用)如果您要移除已備份至裝置的所有檔案,請選取刪除備份至裝置的所有檔案旁的核取方塊。
- 5. 按一下删除以確認。

## 還原檔案

- 1. 開啟 Toolkit。
- 2. 在主功能表按一下備份活動。
- 3. 按一下「更多」圖示(••• 並選取還原。

# 檢視報告

您可檢視備份活動的報告。報告會列出未備份或僅部分備份的檔案,並包含原因詳細資料,以及主機電腦及備份硬碟機的檔案路徑。

$\odot$		Backup	Report	_	×
Back up All files to Backup P Results Summary: 17358 of 1744	Plus (E:), Continuousl 42 files <mark>(1 file failed)</mark>	ly on 2019-0	8-29 11:45 AM		
Result Host	t Path	Size	Drive Path		
Partially backed up, file i e	с:	12.2 GB	Backup Plus (E:)>Toolkit>Backup>DESKTOP-NTUS2S7>c		
× Failed, file is in use by an	IntelCPHS.log	0 B			
<ul> <li>Skipped, system folder</li> </ul>	\$Recycle.Bin	-			
🥥 Skipped, system folder 🛛 🖿 S	\$WINDOWS.~BT				

- 1. 開啟 Toolkit。
- 2. 在主功能表按一下備份活動。
- 3. 按一下「更多」圖示(•••)並選取報告。

# Toolkit 備份常見問題

按一下 Toolkit 備份常見問題,其中提供有關建立及使用備份計劃的常見問題解答。

# 還原活動(僅限 Windows)

- 1. 開啟 Toolkit。
- 2. 在主功能表按一下還原。
- 3. 選取您要還原的備份計劃。
- 4. 在「還原」畫面選取您要還原的版本。按一下下一步。
- 5. 依預設, Toolkit 會將檔案還原至原始位置。(如果您要將檔案還原至不同位置, 請使用側邊列及內容視窗選取資料 來。您可隨時按一下還原至原始位置以重設為預設位置。)
- 6. 按一下還**原**。

Toolkit 將從您選取的版本還原檔案,不會從可能已備份至外接式硬碟機的其他版本還原檔案。

-

將檔案還原至其他資料夾或電腦 將檔案還原至不同資料夾或電腦時 日的地位置的檔案結

將檔案還原至不同資料夾或電腦時,目的地位置的檔案結構可能不符來源位置的檔案結構。如果檔案路 徑不符,Toolkit 會在新位置重新建立來源資料夾結構。視您整理資料夾的方式,您可能需要將還原的檔 案手動移動至其適當目的地。

# Sync Plus 活動

Sync Plus 活動為電腦和硬碟機之間提供連續的資料同步功能,確保檔案可用於兩個地方。

保持同步	PC 或 Mac 上的同步資料夾與硬碟機上的資料夾。新增、 編輯或刪除某個裝置上的檔案時,Sync Plus 就會自動更新 其他裝置上的檔案。
封存刪除的檔案	自動將您已刪除的檔案複製到硬碟機上的封存資料夾。



Toolkit 將不會同步某些類型的資料。請參閱同步時排除的檔案和資料夾。

Sync Plus 可用於下列優質產品:

0

支援的裝置	產品支援頁面	使用者手冊
LaCie 1big Dock	産品	文件
LaCie 1big Dock SSD Pro	産品	文件
LaCie Rugged SSD Pro	産品	文件
Seagate BarraCuda Fast SSD	産品	文件
Seagate FireCuda Gaming SSD	産品	文件
Seagate One Touch SSD	産品	文件
Seagate Ultra Touch SSD	産品	文件

# 設定快速同步

您可以快速建立計劃,以同步 PC 或 Mac 的使用者資料夾。Toolkit 在快速同步中執行下列動作:

- 建立預設計劃,同步 PC 或 Mac 的使用者資料夾與硬碟機。
- 您刪除的檔案和資料夾會自動複製至硬碟機上的封存資料夾。

若要建立快速同步:

1. 開啟 Toolkit。

- 2. 在主功能表上, 按一下 Sync Plus 活動。
- 3. 按一下同步。
- 4. 檢閱設定並按一下知道了。

# 建立自訂 Sync Plus 計劃

自訂 Sync Plus 計劃可讓您:

- 選擇要與硬碟機同步的資料夾。
- 自訂同步和封存設定。

若要設定自訂 Sync Plus 計劃:

- 1. 開啟 Toolkit。
- 2. 在主功能表上,按一下硬碟機。
- 3. 按一下建立新的 Sync Plus 計劃。
- 4. 按一下下一步。
- 5. 選取您要同步的電腦資料夾。按一下下一步。
- 6. 選取硬碟機上用於同步資料夾的目的地。按一下下一步。
- 7. 按一下切換開闢, 以變更下列設定:

設定	開啟	關閉
雙向同步	對電腦上檔案所做的變更會與硬碟機同步,反之亦然。	<ul> <li>您的硬碟機會與電腦檔案中的變更保持 同步。不過,對硬碟機上的檔案所做的 變更不會同步到電腦。</li> <li>從電腦刪除的檔案不會從硬碟機刪除。</li> <li>關閉雙向同步會停用封存刪除的檔案選 項。</li> </ul>
封存刪除的檔案	從電腦或硬碟機刪除的檔案和資料夾會儲存 至封存資料夾。關閉雙向同步會停用封存刪 除的檔案選項。	不會儲存刪除的檔案和資料夾。 關閉雙向同 步會停用封存刪除的檔案選項。

- 8. 按一下建立。
- 9. 檢閱設定並按一下知道了。

# 暫停/繼續 Sync Plus 計劃

若要暫停 Sync Plus 計劃:

1. 開啟 Toolkit。

- 2. 在主功能表上, 按一下硬碟機。
- 3. 在 Sync Plus 計劃上, 按一下暫停。

若要繼續 Sync Plus 計劃, 按一下繼續。

# 檢視同步的資料夾和封存

若要在檔案管理程式中檢視同步的資料夾和封存:

- 1. 開啟 Toolkit。
- 2. 在主功能表上, 按一下硬碟機。
- 3. 在 Sync Plus 計劃上, 按一下檢視。

# 編輯 Sync Plus 計劃

若要編輯 Sync Plus 計劃:

- 1. 開啟 Toolkit。
- 2. 在主功能表上, 按一下硬碟機。
- 3. 在 Sync Plus 計劃上, 按一下「更多」圖示 (•••) 並選取編輯。
- 4. 選取來源和目的地資料夾, 並按需要變更同步和封存設定。

# 刪除 Sync Plus 計劃

若要刪除 Sync Plus 計劃:

- 1. 開啟 Toolkit。
- 2. 在主功能表上, 按一下硬碟機。
- 3. 在 Sync Plus 計劃上, 按一下「更多」圖示 (••• 並選取刪除。
- 4. 按一下確定以確認。

# 還原檔案

若要從封存還原檔案:

- 1. 開啟 Toolkit。
- 2. 在主功能表上, 按一下硬碟機。
- 3. 在 Sync Plus 計劃上,按一下「更多」圖示(•••)並選取還原。
- 4. Toolkit 會開啟檔案瀏覽視窗,讓您可以將資料從封存資料夾複製到另一個位置。

# 同步時排除的檔案和資料夾

Toolkit 將不會同步程式檔案、應用程式資料、暫存檔案和其他類型的系統檔案和資料夾。同步時排除的完整項目清單可在這篇知識庫文章中找到。

# Seagate Secure

Seagate Secure 活動可讓您管理 Seagate 及 LaCie 自行加密硬碟機的安全性。使用 Toolkit 啟用安全性、建立密碼,並確保資料獲得 AES 256 位元加密技術的保護,讓 您安心使用。



支援裝置	產品支援頁面	使用手冊
LaCie Mobile SSD Secure	産品	文件
LaCie Rugged RAID Shuttle	産品	文件
LaCie Rugged Secure	産品	文件
LaCie Rugged SSD	産品	文件
Seagate Backup Plus Ultra Touch	産品	文件
Seagate One Touch with Hub	産品	文件
Seagate One Touch 密碼 版	僅於部分國家/地區提供。	僅於部分國家/地區提 供。

# 透過 Toolkit 啟用安全性

需有 Toolkit 才能啟用自行加密硬碟機的安全性。

- 1. 將裝置連接至您的電腦。
- 2. 開啟 Toolkit。
- 3. 在主功能表按一下 Seagate Secure 活動。
- 4. 按一下啟用。

macOS 10.13 或更新版本



需要安裝驅動程式。出現提示時,請使用 Finder 退出硬碟機,然後拆下連接電腦的纜線。Toolkit 將提示 您啟用系統延伸功能。請按一下下一步以導覽至您的「安全性與隱私權系統偏好設定」,然後啟用由 「Seagate Technologies LLC」簽署的系統延伸功能。

Apple Silicon Mac 使用者

您必須先降低安全性,才能在「安全性與隱私權」中啟用系統延伸功能。如需更多詳細資料,請參閱如何 變更採用 Apple Silicon Mac 上的啟動磁碟安全性設定。

- 5. 此時會出現通知,告知您將建立密碼,且您必須記住密碼或維護密碼安全,因為密碼無法復原。請按一下核取方 塊以確認通知,然後按一下下一步。
- 輸入裝置包裝隨附插頁所列的 8 字元安全碼 (SID)。請注意安全碼區分大小寫,也就表示會區分大寫和小寫字母。 按一下下一步。



0

如果插頁不見了,可以在硬碟機機殼的貼紙上找到安全碼 (SID)。請注意 LaCie Rugged Secure 及 Rugged RAID Shuttle 硬碟機的貼紙位在保護邊框下方。

7. 按一下下一步。

不正確代碼錯誤?如果收到不正確的代碼錯誤,且無法再輸入安全碼 (SID),請安全地退出硬碟機,然後 中斷與電腦連接。請找到正確的 SID,重新連接硬碟機,然後再試一次。如果您過去會為裝置啟用安全 性,且您建立的密碼仍然有效,也可能會發生此項錯誤。請嘗試輸入您上次為硬碟機建立的密碼。

8. 建立密碼用於在任何電腦上解鎖硬碟機。請在上方欄位輸入易於記憶但難以猜測的密碼。請注意,您建立的密碼 區分大小寫,也就表示會區分大寫和小寫字母。在下方欄位輸入相同密碼以確認,然後按一下下一步。

▶ 將密碼存放於安全位置。就像行動電話一樣,無法復原您的密碼,甚至是 Seagate 或 LaCie 也無法復▶ 原。

9. (選用)建立密碼提示。如果您忘記密碼,可以檢視提示協助您想起密碼。輸入密碼提示並按一下下一步。

由於個人詳細資料可能會限制資料安全性,請使用只有自己瞭解的提示。

#### 選用密碼重設金鑰設定

您可設定金鑰,讓您在忘記目前密碼時可以重設密碼,同時仍保留硬碟機的資料。

出現提示時,請輸入您的 Seagate / LaCie 帳戶資訊,然後按一下登入。如果您沒有 Seagate / LaCie 帳戶,請按一下建立帳戶以開啟可建立帳戶的網頁。您將需要驗證及啟用您的新帳戶。

建立密碼重設金鑰之後,請務必記錄您的 Seagate/LaCie 帳戶資訊,以便於未來需要重設密碼時使用。如需更多詳細資料,請參閱設定密碼重設金鑰及使用密碼重設金鑰。

10. 按一下完成。

## 解鎖硬碟機

若要存取硬碟機的資料,您必須輸入以 Toolkit 應用程式建立的密碼。您可使用 Toolkit 輸入密碼。如果電腦並未安裝 Toolkit,您可執行適用於硬碟機作業系統的 Unlock Drive 應用程式。

### 使用 Toolkit 輸入密碼

每次將硬碟機連接至安裝 Toolkit 的電腦時,就會出現提示要求您輸入密碼。

1. 出現提示時, 請輸入您在啟用安全性時所建立的密碼。

✔ 請記住,您建立的密碼區分大小寫,也就表示會區分大寫和小寫字母。

#### 2. 按一下**繼**續。

若連接硬碟機時未自動出現提示:

- 1. 開啟 Toolkit。
- 2. 在主功能表按一下裝置。
- 3. 按一下解鎖。
- 4. 出現提示時, 請輸入您的密碼。
- 5. 按一下繼續。

### 使用 Unlock Drive 應用程式輸入密碼

如果您連接裝置的電腦並未安裝 Toolkit,可以使用硬碟機上的 Unlock Drive 應用程式輸入密碼。

- 1. 使用檔案總管或 Finder 等檔案管理工具, 開啟 DriveLocked 磁碟區。
- 2. 按一下 Unlock Drive for Windows 或 Unlock Drive for Mac。

macOS 10.13 或更新版本



需要安裝驅動程式。出現提示時,請使用 Finder 退出硬碟機,然後拆下連接電腦的纜線。Toolkit 將提示 您啟用系統延伸功能。請按一下下一步以導覽至您的「安全性與隱私權系統偏好設定」,然後啟用由 「Seagate Technologies LLC」簽署的系統延伸功能。

#### Apple Silicon Mac 使用者

您必須先降低安全性,才能在「安全性與隱私權」中啟用系統延伸功能。如需更多詳細資料,請參閱如何 變更採用 Apple Silicon Mac 上的啟動磁碟安全性設定。

3. 輸入您為硬碟機建立的密碼。

請記住,您建立的密碼區分大小寫,也就表示會區分大寫和小寫字母。

#### 4. 按一下確定。

0

Unlocker 應用程式不適用於高容量 (12TB 以上) 版本的 Seagate One Touch with Hub。必須使用 Toolkit 應用程式解鎖硬碟機。

#### 超過失敗密碼嘗試次數上限

如果您達到連續失敗密碼嘗試次數上限,就會暫時停用硬碟機。請中斷連接硬碟機後再重新連接,然後以正確密碼再試一次。

# 鎖定硬碟機

如果硬碟機從您的電腦退出或中斷連接,就會自動鎖定。您再次連接硬碟機時必須重新輸入密碼。

您也可以手動鎖定連接至電腦的硬碟機。

- 1. 開啟 Toolkit。
- 2. 在主功能表按一下裝置。
- 3. 按一下鎖定。
- 4. 輸入密碼並按一下繼續。



## 變更您的密碼

使用 Toolkit 變更密碼。

- 1. 開啟 Toolkit。
- 2. 在主功能表按一下裝置。
- 3. 按一下「更多」圖示(•••)並選取變更密碼。
- 4. 随即出現通知,告知您將建立無法復原的密碼。按一下下一步。
- 5. 在上方欄位輸入您目前的密碼。
- 6. 在中間欄位輸入新密碼, 然後在下方欄位輸入相同的新密碼以確認。
- 7. (選用) 您可建立密碼提示, 如果您之後忘記密碼, 就可以檢視密碼提示。在欄位中輸入密碼提示。

由於個人詳細資料可能會限制資料安全性,請使用只有自己瞭解的提示。

8. 按一下下一步。

0

9. 您現在已設定新密碼保護更碟機。按一下完成。

### 設定密碼重設金鑰

您可設定金鑰,讓您在忘記目前密碼時可以重設密碼,同時仍保留硬碟機的資料。

#### 需求

- 請在忘記目前密碼之前設定密碼重設金鑰。
- 需有 Seagate/LaCie 帳戶才能設定密碼重設金鑰。建立新帳戶或以現有帳戶登入。需有網際網路連線。新使用者將需要驗證及啟用新帳戶。
- 多使用者硬碟機:只有管理員可以設定及使用密碼重設金鑰。
- Seagate Secure 3.0 或以上版本皆有提供密碼金鑰功能。若要檢視您的 Toolkit 版本:
  - 1. 從首頁畫面按一下「更多」功能表, 然後選取設定。
  - 2. 按一下關於。



重要注意事項:密碼重設金鑰就像是一份保單,必須在您需要使用前設定才會有用。如果您忘記密碼, 但之前未會設定密碼重設金鑰,則唯一方法就是將研碟機重設為原廠設定。原廠重設會刪除研碟機的所有 資料。

### 在啟用安全性之後設定密碼重設金鑰

啟用硬碟機的安全性時,會提示您設定密碼重設金鑰。不過如果已啟用安全性,您可使用 Seagate Secure 活動功能 表設定密碼重設金鑰:

- 1. 開啟 Toolkit。
- 2. 在主功能表按一下裝置。
- 3. 按一下「更多」圖示(•••)並選取重設金鑰。

- 4. 按一下建立。
- 5. 輸入您目前的 Seagate Secure 管理員密碼。按一下繼續。
- 6. 將提示您輸入 PSID。這是裝置包裝隨附插頁所列的 32 字元重設碼。請輸入 32 字元 PSID。(Toolkit 將自動把小 寫字母變更為大寫字母。)

如果記錄 PSID 的插頁不見了該怎麼辦?

您可在硬碟機的貼紙上找到 PSID。請注意 LaCie Rugged Secure 及 Rugged RAID Shuttle 硬碟機的貼紙位在保護 邊框下方。

7. 出現提示時, 請輸入您的 Seagate/LaCie 帳戶資訊, 然後按一下登入。需有網際網路連線。



建立密碼重設金鑰之後,請務必記錄您的 Seagate / LaCie 帳戶資訊,以便於未來需要重設密碼時使用。

### 使用密碼重設金鑰

如果您之前曾設定密碼金鑰,就可以用於重設硬碟機的密碼。

- 1. 在密碼提示訊息按一下忘記密碼?。
- 2. 將提示您輸入 PSID。這是裝置包裝隨附插頁所列的 32 字元重設碼。請輸入 32 字元 PSID。(Toolkit 將自動把小 寫字母變更為大寫字母。)

#### 如果記錄 PSID 的插頁不見了該怎麼辦?

您可在硬碟機的貼紙上找到 PSID。請注意 LaCie Rugged Secure 及 Rugged RAID Shuttle 硬碟機的貼紙位在保護 邊框下方。

- 3. 出現提示時,請輸入您的 Seagate/LaCie 帳戶資訊,然後按一下登入。需有網際網路連線。
- 4. 在「密碼重設」畫面輸入新密碼, 然後在下方欄位輸入相同的新密碼以確認。
- 5. (選用) 您可建立密碼提示,如果您之後再次忘記密碼,就可以檢視密碼提示。在欄位中輸入密碼提示。
- 6. (選用) 按一下受信任的電腦核取方塊, 設定 Toolkit 在連接至受信任的電腦時自動解鎖硬碟機。
- 7. 按一下下一步。
- 8. 按一下完成。

# 受信任的電腦

您可設定 Toolkit 在連接至指定為「受信任」的電腦時自動解鎖硬碟機。請只在電腦沒有其他人使用的情況下才使用 此設定。連接至其他電腦時,仍需密碼才能解鎖硬碟機。

- 1. 將硬碟機連接至已安裝 Toolkit 的電腦。
- 2. 出現提示時, 請輸入您在啟用安全性時所建立的密碼。

請記住,您建立的密碼區分大小寫,也就表示會區分大寫和小寫字母。

- 3. 勾選信任此電腦核取方塊。
- 4. 按一下繼續。

0

若連接硬碟機時未自動出現提示:

- 1. 開啟 Toolkit。
- 2. 在主功能表按一下裝置。
- 3. 按一下解鎖。
- 4. 出現提示時, 請輸入您的密碼。
- 5. 勾選信任此電腦核取方塊。
- 6. 按一下繼續。

若連接的硬碟機已解鎖,請按下列方式操作:

- 1. 開啟 Toolkit。
- 2. 在主功能表按一下裝置。
- 3. 按一下「更多」圖示(•••)並選取受信任的電腦。
- 4. 按一下信任此電腦切換開闢以啟用設定。
- 5. 出現提示時, 請輸入密碼並按一下繼續。
- 6. 按一下完成。

#### 移除受信任的電腦狀態

若要從電腦移除受信任的電腦狀態:

- 1. 將硬碟機連接至受信任的電腦。
- 2. 開啟 Toolkit。
- 3. 在主功能表按一下裝置。
- 4. 按一下「更多」圖示(•••)並選取受信任的電腦。
- 5. 按一下信任此電腦切換開闢以停用設定。
- 6. 按一下<del>完成</del>。

### 停用安全性

您可停用安全性,這樣解鎖裝置時就不再需要使用密碼。裝置將作為未受保護的硬碟機運作,沒有密碼保護。日後隨時可使用您建立的密碼重新啟用安全性。

1. 開啟 Toolkit。

- 2. 在主功能表按一下裝置。
- 3. 按一下「更多」圖示(•••)然後按一下停用。
- 4. 隨即出現通知,告知您將停用安全性。請輸入密碼確認,然後按一下繼續。

# 重新啟用安全性

如果您之前已停用安全性,可使用您建立的密碼重新啟用。

- 1. 開啟 Toolkit。
- 2. 在主功能表按一下啟用。
- 3. 輸入您首次啟用安全性時所建立的密碼。

▲ 請記住,您建立的密碼區分大小寫,也就表示會區分大寫和小寫字母。

4. 按一下繼續。

0

多使用者存取

您可向第二使用者提供儲存裝置的安全存取權限。

多使用者不適用於高容量 (12TB 以上) 版本的 Seagate One Touch with Hub。

如果新增另一位使用者,就會變更安全硬碟機連接至電腦時的解鎖提醒訊息。如果只啟用一位使用者,安全硬碟機需有硬碟機擁有者或「管理員」的單一密碼:

Unlock Backup Plus Ultra Touch				
•••••		ø		
Trust this computer				
	Cancel	Continue		

如果啟用多使用者, 解鎖硬碟機的使用者必須輸入使用者名稱及密碼。

Unlock Backup Plus Ultra Touch				
Lisa Smith				
•••••	<b>1</b> 5			
Trust this computer				
	Cancel Continue			

身為安全硬碟機的擁有者,您的使用者名稱為「Admin」,然後請繼續輸入相同密碼。您將向第二使用者提供使用者 名稱及初始密碼。第二使用者可存取硬碟機的内容,但無法執行所有安全性動作:

安全動作	管理員	使用者
變更密碼	1	1
密碼重設金鑰	1	×
停用安全性	1	×
受信任的電腦	1	1
管理多使用者	1	×
加密刪除	1	×
重設	具有 PSID 的任何人都可重設硬	碟機

具有 PSID 的任何人都可重設硬碟機

- 1. 開啟 Toolkit。
- 2. 在主功能表按一下裝置。
- 3. 按一下「更多」圖示(•••)並選取管理多使用者。
- 4. 按一下多使用者選項按鈕, 然後按一下下一步。
- 5. 將提示您確認管理員密碼。輸入您的密碼並按一下下一步。
- 6. 按一下新增使用者。隨即出現對話方塊。
- 7. 輸入第二使用者的使用者名稱。這是第二使用者解鎖硬碟機時輸入的使用者名稱。
- 8. 輸入第二使用者的密碼。這是第二使用者解鎖硬碟機時輸入的密碼。 請選擇易於記憶但難以猜測的密碼。請注 意,您建立的密碼區分大小寫,也就表示會區分大寫和小寫字母。
- 9. 在下方欄位輸入相同密碼以確認。
- 10. (選用)建立密碼提示。您可建立提示,以協助記憶您為第二使用者建立的密碼。

由於個人詳細資料可能會限制資料安全性,請使用只有自己瞭解的提示。

0

11. 按一下儲存。

#### 編輯第二使用者

管理員可編輯第二使用者的使用者名稱及密碼。

- 1. 開啟 Toolkit。
- 2. 在主功能表按一下裝置。
- 3. 按一下「更多」圖示(•••)並選取管理多使用者。
- 4. 出現提示時,請輸入管理員密碼並按一下繼續。
- 5. 在使用者列表按一下「更多」圖示(•••)並選取編輯。
- 6. 編輯使用者的詳細資料,並按一下儲存。
- 7. 按一下完成。

#### 停用第二使用者

管理員可停用第二使用者,但仍保留第二使用者的詳細資料,以便於之後重新啟用。

- 1. 開啟 Toolkit。
- 2. 在主功能表按一下裝置。
- 3. 按一下「更多」圖示(•••)並選取管理多使用者。
- 4. 出現提示時, 請輸入管理員密碼並按一下繼續。
- 5. 在使用者列表按一下「更多」圖示(•••)並選取停用。
- 6. 出現提示時,請按一下停用以確認。
- 7. 按一下完成。

#### 刪除第二使用者

管理員可刪除第二使用者。

- 1. 開啟 Toolkit。
- 2. 在主功能表按一下裝置。
- 3. 按一下「更多」圖示(•••)並選取管理多使用者。
- 4. 在使用者列表按一下「更多」圖示(•••)並選取刪除。
- 5. 出現提示時,請按一下刪除以確認。
- 6. 按一下完成。

### 加密刪除硬碟機

加密刪除功能可安全地刪除硬碟機上的所有資料,資料永遠無法復原,而且不會影響到您的安全設定。密碼仍然相同。

- 1. 開啟 Toolkit。
- 2. 在主功能表按一下裝置。

- 3. 按一下「更多」圖示(•••)然後按一下加密刪除。
- 4. 隨即出現通知,告知您將刪除硬碟機的所有資料,但保留安全性設定。按一下刪除。
- 5. 隨即出現對話方塊。請輸入密碼確認, 然後按一下繼續。



如果您以管理員使用者的身分登入電腦,請確認您允許 Toolkit 進行此項變更。如果您以標準使用者的身分登入,請輸入電腦的系統密碼以確認加密刪除。



系統會提醒您允許 Toolkit 進行此項變更。請輸入電腦的系統密碼以確認加密刪除。

### 將硬碟機重設為原廠設定

原廠重設會刪除硬碟機的所有資料,並移除所有安全性設定,包括您的密碼在内。將硬碟機回復為原廠設定。

- 1. 開啟 Toolkit。
- 2. 在主功能表按一下裝置。
- 3. 按一下「更多」圖示(•••) 然後按一下重設。
- 4. 隨即出現通知,告知您將刪除硬碟機的所有資料,並移除安全性設定。按一下重設。
- 5. 將提示您輸入 PSID。這是裝置包裝隨附插頁所列的 32 字元重設碼。請輸入 32 字元 PSID。(Toolkit 將自動把小 寫字母變更為大寫字母。)

如果記錄 PSID 的插頁不見了該怎麼辦?

您可在硬碟機的貼紙上找到 PSID。請注意 LaCie Rugged Secure 及 Rugged RAID Shuttle 硬碟機的貼紙位在保護 邊框下方。

6. 按一下繼續。



如果您以管理員使用者的身分登入電腦,請確認您允許 Toolkit 進行此項變更。如果您以標準使用者的身分登入,請輸入電腦的系統密碼以確認原廠重設。



系統會提醒您允許 Toolkit 進行此項變更。請輸入電腦的系統密碼以確認原廠重設。



匯入功能可讓您從相容 Seagate 或 LaCie 裝置的整合式讀卡機中所插入的記憶卡迅速匯入檔案。只要插入記憶 卡, Toolkit 就會自動將檔案複製到您的裝置, 無須開啟資料夾及拖曳檔案。

匯入功能也支援從相容 Seagate 及 LaCie 裝置上集線器連接埠所連接的 USB 裝置自動複製檔案。可將 USB 快閃硬碟 機或儲存裝置連接至集線器連接埠,讓 Toolkit 將檔案備份至集線器硬碟機。

有別於 Toolkit 的其他功能,活動位於首頁畫面時,無法使用匯入功能,而是在偵測到硬碟機時自動或提示進行複製。

支援裝置	記憶卡匯入	USB 匯入	產品支援	使用手冊
LaCie 1big Dock	有	無	産品	文件
LaCie 1big Dock SSD Pro	有	無	産品	文件
LaCie Rugged RAID Pro	有	無	産品	文件
Seagate Backup Plus Hub	無	有	産品	文件
Seagate DJI Fly Drive	有	無	産品	文件
Seagate One Touch with Hub	無	有	産品	文件

# 安裝匯入功能

您的電腦必須已安裝 Toolkit。請參閱開始使用 Toolkit。

- 1. 安裝 Toolkit 後,請將支援的 Seagate 或 LaCie 裝置連接至您的電腦。
- 2. Toolkit 會自動偵測支援裝置,並將匯入功能新增至 Toolkit。

# 從記憶卡匯入

- 1. 將含檔案的記憶卡插入 Seagate 或 LaCie 硬碟機的整合式讀卡機。Toolkit 會詢問您是否要自動匯入插入儲存硬 碟機記憶卡的内容。
- 2. 按一下匯入以確認您要讓 Toolkit 從記憶卡自動複製檔案。如果您想之後再啟用匯入功能,請按一下略過。

啟用匯入功能時,Toolkit 會從整合式讀卡機中所插入的記憶卡自動複製檔案。

例如, Toolkit 可能會在以下特定情況複製檔案:

- 退出記憶卡,從硬碟機移除記憶卡,然後再重新插入記憶卡。
- 退出硬碟機, 然後在記憶卡仍插入的情況下重新連接硬碟機。
- 在連接裝置且插入記憶卡時重新啟動電腦。
- 在連接裝置且插入記憶卡時結束 Toolkit 然後重新啟動應用程式。

### 啟用/停用記憶卡匯入

依預設, Toolkit 將從 Seagate 或 LaCie 硬碟機的整合式讀卡機中所插入的記憶卡匯入檔案。不過如有需要,您可停 用記憶卡匯入功能。

- 1. 在 Toolkit 首頁畫面按一下「更多」圖示, 然後選取設定。
- 2. 按一下匯入插入記憶卡的内容旁的切換開闢。

### 啟用/停用記憶卡的增量匯入功能

依預設, Toolkit 將從 Seagate 或 LaCie 硬碟機的整合式讀卡機中所插入的記憶卡複製所有檔案。不過您可啟用增量 匯入以節省儲存空間及時間。增量匯入只會複製新檔案,並將會忽略之前從相同記憶卡匯入的檔案。

- 1. 在 Toolkit 首頁畫面按一下「更多」圖示, 然後選取設定。
- 2. 按一下插入記憶卡的增量複製旁的切換開闢。

## 從 USB 裝置匯入

- 1. 將 USB 快閃硬碟機或 USB 外接式儲存裝置連接至集線器硬碟機的集線器連接埠。Toolkit 會詢問您是否要匯入連接硬碟機的内容。
- 2. 按一下匯入以確認您要讓 Toolkit 從 USB 硬碟機複製檔案。如果您不想從連接的硬碟機匯入檔案,請按一下略 過。

▲ 每次您將相同 USB 裝置連接至集線器連接埠時, Toolkit 就會提示您從硬碟機匯入檔案。請注意, 之後從相同 USB 裝置匯入時一律採用增量原則,也就是只會將新檔案複製到硬碟機,而忽略之前從相同 USB 裝置匯入的檔案。

### 啟用/停用 USB 裝置的匯入提示

依預設,Toolkit 會提示您匯入連接至 USB 集線器連接埠的裝置内容。您可停用連接 USB 裝置的匯入提示。

- 1. 在 Toolkit 首頁畫面按一下「更多」圖示, 然後選取設定。
- 2. 按一下匯入連接至集線器連接埠的硬碟機內容旁的切換開闢。



0

DriveName 是您 Seagate 儲存裝置的名稱。

# 資料夾命名規範

匯入期間, Toolkit 會新增含匯入檔案的唯一名稱資料夾。會使用下列命名規範:

#### YYYY-MM-DD\_HH.MM.SS\_

YYYY	年
MM	月
DD	日
HH	小時 (24 小時制)
MM	分鐘
SS	秒數

記憶卡名稱

# Toolkit 匯入常見問題

問: 匯入功能將內容匯入至硬碟機後,是否會刪除記憶卡的內容? 答: 否。 匯入時不會從記憶卡務除檔案。

問: 匯入功能是否可搭配外接讀卡機使用?

答:否。匯入功能的設計是搭配使用具有整合式讀卡機的 Seagate 和 LaCie 裝置。請參閱上方的支援裝置。

# RAID 設定



Toolkit 可協助您輕鬆設定初始 RAID 等級和相容的硬碟機格式。

支援的裝置	產品支援頁面	使用者手冊
LaCie 2big RAID	産品	文件
LaCie Rugged RAID Pro	産品	文件
LaCie Rugged RAID Shuttle	産品	文件

# 來自 LaCie RAID Manager 的其他資源

Toolkit 的設計可用於快速設定初始 RAID 等級。變更原廠設定的 RAID 等級或硬碟機格式後, Toolkit 將不會啟動 RAID 設定精靈。

若您需要進一步變更 RAID 或硬碟機格式,請使用 LaCie RAID Manager。LaCie RAID Manager 可幫助您設定和管理陣列、設定重要的電子郵件警示、偵測硬碟機的運作狀況以及其他。

2 機槽裝置的 LaCie RAID Manager 下載 LaCie RAID Manager	進一步瞭解 LaCie RAID Manager	
下載 LaCie RAID Manager	2 機槽裝置的 LaCie RAID Manager	
	下載 LaCie RAID Manager	
又版印作未补税	支援的作業系統	

**RAID** 説明

RAID 代表獨立磁碟備援陣列。RAID 包含文字陣列,而兩個術語經常交換使用。陣列是兩個或更多實體磁碟的組合, 在作業系統中顯示為單一磁碟區。

磁碟結合至不同的 RAID 配置, 稱為 RAID 等級。您根據哪些儲存裝置屬性對您最重要而選擇的 RAID 等級:

容量	您可以儲存的資料總量
效能	複製資料的速度
保護	資料遺失前可以故障的磁碟數量

Toolkit RAID 可協助您初步設定 LaCie 和具有兩個硬碟機的 Seagate RAID 儲存裝置。可用等級為 RAID 0 和 RAID 1:

RAID 0 - 資料不會在兩個硬碟機上複製。這會導致更快的傳輸和更多的存儲,因為兩個硬碟機的全部容量均可用於存儲唯一的資料。不過,RAID 0 缺乏資料保護。如果單一硬碟機發生故障,那麼該陣列中的所有資料都將遺失。

RAID 1-資料會在陣列中的每個磁碟複製。如果某個硬碟機發生故障,其他硬碟機上的資料保持可用。不過,這需要 付出代價 - 由於相同的資料寫入到每個磁碟機,複製資料需要更長的時間,並且總儲存容量降低 50%。若保護資料比 效能或整體儲存空間更重要,則 RAID 1 是理想的選項。

簡言之,每個 RAID 級別均有自己的優勢:

RAID 等級	容量	效能	保護	出廠預設值
RAID 0	100%	優秀	無	是
RAID 1	50%	良好	優秀	否

#### RAID 和資料安全

雖然 RAID 1 可以在單一磁碟機發生故障時保護資料,但它不保證在所有硬體故障或資料損壞的情況下提供全面的資料保護。若要協助防止因任何極端事件造成資料損失,建議您在多個裝置上保留檔案複本,例如在 2-bay 裝置上保留一份複本,並在下列裝置之一保留另一份複本:

- 另一個直連式儲存 (DAS) 裝置
- 網路連接儲存 (NAS) 裝置
- 某些形式的可移除儲存或封存儲存裝置

因使用 Seagate 或 LaCie 硬碟機或硬碟機系統而造成的任何資料遺失、資料損壞或資料銷毀均完全由使用者自己負責。在任何情況下, Seagate 或 LaCie 都不負責恢復或還原資料。

# 使用 Toolkit 設定 RAID 等級和格式

- 1. 按照產品使用者手冊中的説明設定裝置和安裝 Toolkit。
- 2. Toolkit 將會提示您為新偵測到的 RAID 裝置設定 RAID 等級。(若您沒有看見提示——或您之前會拒絶顯示提示——請在 Toolkit 主功能表按一下 RAID 裝置。)

完整容量和較佳的傳輸 (RAID 0)	設定裝置為 RAID 0。完整的儲存容量可供您的檔案使用,讓資料 傳輸更快速。不過,RAID 0 欠缺一個重要功能:資料保護。如果 一個硬碟機發生故障,那麼該陣列中的所有資料都將遺失。
檔案保護 (RAID 1)	設定裝置為 RAID 1。每個檔案都會儲存在陣列中的兩個硬碟機上,代表若單一硬碟機故障,仍可使用資料。不過,儲存空間會滅少 50%,資料傳輸不會像 RAID 0 那麼快。

3. 按照任何其他畫面上的指示完成設定。

若先前已變更了原廠設定的 RAID 等級或硬碟機格式,則 Toolkit 將不會啟動 RAID 設定精靈。請參閱來自 LaCie RAID Manager 的其他資源。

# RGB 與狀態 LED 指示燈管理

在適用的儲存裝置上, Toolkit 可提供多種 RGB 與狀態 LED 指示燈的燈光管理選項。

# RGB 模式 有多種預設模式可供選擇,也能建立專屬的自訂模式。可挑選與自己的工作或遊戲環境協調搭配的顏色。

狀態 LED 指示燈 啟用/停用狀態 LED 指示燈。

儲存裝置 RGB 與 LED 指示燈選項:

支援服務	狀態 LED	單色 RGB	多彩 RGB	産品支援	使用手冊
LaCie 1big Dock	是	無	無	産品	文件
LaCie 1big Dock SSD Pro	是	無	無	産品	文件
LaCie 2big RAID	有	無	無	産品	文件
Seagate FireCuda Gaming Dock	有	有	無	産品	文件
Seagate FireCuda Gaming Hard Drive	有	有	有	産品	文件
Seagate FireCuda Gaming Hub	有	有	有	産品	文件
Seagate FireCuda Gaming SSD	有	有	無	産品	文件

**Game Drive for Xbox**:使用 Tookit RGB 的控制項目,可設定特定產品的色彩模式和動作。如需產品 專屬説明,請參閱《Game Drive for Xbox Special Edition 使用手冊》。

# 停用/啟用狀態 LED 指示燈

預設狀態下會啟用狀態 LED 指示燈。如何停用或啟用儲存裝置的狀態 LED 指示燈:

- 1. 將您的儲存裝置連接到電腦。
- 2. 開啟 Toolkit。
- 3. 在「首頁」(Home page)上按一下您的儲存裝置。
- 4. 按一下「狀態 LED 指示燈」(Status LED) 開闢即可停用/啟用狀態 LED 指示燈。

# 編輯 RGB 燈光模式

Toolkit RGB 動態可支援下列 RGB 模式控制項目:

- Razer Chroma
- FireCuda RGB (預設)

單台裝置僅能使用一種色彩管理選項。

### 使用 RGB 動態效果

如何使用 RGB 動態效果:

- 1. 將相容的儲存裝置連接至電腦。
- 2. 開啟 Toolkit。
- 3. 在「首頁」(Home page) 上, 按一下「RGB 動態」(RGB Activity)。「RGB 動態」(RGB Activity) 畫面隨即顯示。

### RGB 燈光設定

位在 RGB 動態畫面頂端的下列設定,可套用至所有 RGB 模式控制項目

- 「強度」(Intensity):將滑桿往右移動,即可增加 RGB 燈光的亮度,往左則是降低亮度。
- 「開」(On):按一下開闢即可開啟或關閉 RGB 燈光。
- 「同步 Seagate 相容裝置」(Sync Seagate compatible devices):此選項僅限 Seagate Fire Cuda Gaming Dock 及 Seagate Fire Cuda Gaming SSD 使用。若您的 PC 連接了兩台以上的相容裝置,按一下此開闢即可同步所有裝置的 RGB 模式。在任何一台連接的 RGB 儲存裝置上啟用此功能後,所有 RGB 動作都會一致採取對該模式所做的 變更。(並無主要或次要裝置之分,所有同步的裝置模式均會以最近一次編輯的設定為準。)若停用此選項,所有裝置便會回復為各自的預設色彩。

### Razer Synapse 3 應用程式提供的 Razer Chroma (僅限 Windows)

Razer Chroma 是相當熱門的 RGB 電動遊戲軟體管理通訊協定,具備豐富的模式套組和遊戲內選項。所有管理作業均 是在 Razer Synapse 應用程式內執行。您可以使用 Razer Synapse 取得預先配置好的 RGB 模式,或是建立新的模 式。Razer Synapse 所能支援的電動遊戲數量不斷增加,可啟動 RGB 燈光效果,配合遊戲內的環境展現多種色彩。 如需進一步瞭解支援的模式和遊戲,以及如何下載 Razer Synapse 應用程式,請前往 Razer Synapse 網站。

#### Razer Chroma 需求

- Toolkit 的最新版本。
- 必須安裝並執行 Razer Synapse 3 軟體。
- 必須在 Razer Synapse 3 中啟用 Chroma Connect。

# **主** 重要事項: Toolkit RGB 控制項目與 Razer Synapse 3 或更高版本相容。Razer Synapse 2 無法控制 Seagate RGB 儲存裝置的 LED 指示燈。

#### 使用 Razer Chroma

若要使用 Razer Chroma 做為 RGB 控制器,請按一下 Razer Chroma 動態效果資訊卡上的「啟用」(Enable)。

### FireCuda RGB 應用程式

FireCuda RGB 是原生的 Toolkit RGB 管理通訊協定。預設狀態下會啟用此應用程式。

#### 編輯 LED 指示燈設定

LED 指示燈設定提供以下功能:

- 選擇單色和多彩模式。
- 選取預設動作和自訂動作。
- 變更色彩和動作設定。
- 變更全域設定。

若要編輯 LED 指示燈設定,請按一下 FireCuda RGB 動態效果的「編輯」圖示 (於)。「LED 指示燈設定」(LED Settings) 畫面隨即顯示:

	$\leftarrow$	LED Settings	0:
<b>A</b> —	🗕 🔵 Single Color	🔘 Rainbow	
<b>B</b> —	Solid	Ŧ	
	Preview		
<b>C</b> —	-		
	Ohanna Oalaa		Solid color
	Change Color		
<b>—</b>			
<b>E</b> —	Global Settings		
	·,⊕,·		•
	Sleep with display		
<b>E</b> —		Done	

- A. 「選擇模式」(Select Pattern):選擇要建立單色模式還是多彩模式。在單色模式下,當模式產生動作效果時,會 使用全體 LED 指示燈一次呈現一種色彩。多彩模式產生動作效果時,能以 LED 指示燈一次呈現最多六種色彩。並 非所有硬碟機均能使用多彩模式 (請參閱前述的產品清單)。
- B. 「選擇動作」(Select Animation): 選擇所選模式的動作類型。
- C. 「預覽」(Preview): 預覽目前的模式/動作。指定動作次數。
- D. 「變更色彩」(Change Color):新增/移除適用動作的色彩。
- E. 「全域設定」(Global Settings): 變更全域設定。
- F. 「完成」(Done):確認模式/動作設定的變更。

#### 選擇模式

選擇單色或多彩模式。關於每種動作可使用的色彩和時間控制項目,請見下表。

#### 選擇動作

從下列動作類型中選取:

模式	動作	説明	動作總時間	使用者選擇
單色	恆亮	持續顯示單色。	• 維持100% 色彩	● 單色

單色	閃爍	讓所選的單色燈光反覆明滅。	<ul> <li>6秒</li> <li>維持50%色彩</li> <li>50% 熄滅</li> </ul>	● 單色
單色	呼吸燈	讓所選的單色燈光漸進明滅。	<ul> <li>使用者選擇(預設為6 秒)</li> <li>維持25% 色彩</li> <li>25% 漸進熄滅</li> <li>25% 熄滅</li> <li>25% 漸進亮起</li> </ul>	<ul><li>單色</li><li>動作總時數</li></ul>
單色	光譜	在六種色彩之間循環轉換:紅、 橙、黃、綠、藍、紫。	<ul> <li>使用者選擇(預設為18 秒)</li> <li>維持50%色彩 (各色8.33%)</li> <li>轉換50%色彩 (每次轉換8.33%)</li> </ul>	• 動作總時數
單色	自訂1	顯示您所建立的自訂動作。	● 使用者選擇(預設為 6 秒)	<ul> <li>多色</li> <li>色彩維持時間</li> <li>色彩轉換時間</li> </ul>
單色	自訂2	顯示您所建立的自訂動作。	● 使用者選擇(預設為 21 秒)	<ul> <li>多色</li> <li>色彩維持時間</li> <li>色彩轉換時間</li> </ul>
單色	自訂3	顯示您所建立的自訂動作。	<ul> <li>使用者選擇(預設為2</li> <li>秒)</li> </ul>	<ul> <li>多色</li> <li>色彩維持時間</li> <li>色彩轉換時間</li> </ul>
多彩	青年自己	持續顯示多彩模式。	● 維持100% 色彩	● 不適用
多彩	呼吸燈	讓多彩模式漸進明滅。	● 6 秒 ○ 維持 50% 色彩	● 不適用
多彩	閃爍	讓多彩模式反覆明滅。	<ul> <li>6秒</li> <li>維持25%色彩</li> <li>25%漸進熄滅</li> <li>25% 熄滅</li> <li>25%漸進亮起</li> </ul>	● 不適用
多彩	滑動	以滑動方式從右到左變換色彩的 多彩模式。	• 1.8 秒	● 不適用
多彩	自訂1	持續顯示自訂多彩模式(靜息)。	• 維持100% 色彩	● 多色

多彩	自訂2	讓自訂多彩模式漸進明滅 (呼吸 燈)。	•	使用者選擇 (預設為 6 秒)	•	多色 色彩維持時間 色彩轉換時間
多彩	自訂3	讓自訂多彩模式反覆明滅(閃爍)。	•	使用者選擇(預設為3 秒)	•	多色 色彩維持時間

#### 預覽所選的模式/動作

「預覽」(Preview)視窗可讓您檢視所選模式/動作的色彩、轉換效果和時間。



編輯期間, 裝置上的 LED 指示燈會模擬預覽的效果。

動作總時間 (模式循環一次所需的時間) 會顯示在「預覽」(Preview) 視窗的下方:

Preview	
	13.8sec @ 1x speed

若動作總時間較長(超過15秒),「預覽」(Preview)視窗會自動加快動作播放速度,方便更快看出所做變更的效果。 目前的播放速度會顯示在動作總時間的旁邊。

Preview	
	52.2sec <mark>@</mark> 5x speed

#### 時間控制

部分模式/動作可控制動作播放的總時間。使用滑桿即可設定動作總時間:

動作總時間會平均分配給色彩維持時間和轉換時間。

特定自訂模式/動作可控制色彩維持時間及/或轉換的設定:

- A. 色彩維持時間設定:代表色彩維持的總時間。根據該動作中色彩數量來平均分配總時間。
- B. 色彩轉換時間設定:代表從一種色彩轉換到下個色彩時所需的總時間。根據該動作中的轉換次數來平均分配總時間。

使用滑桿即可控制色彩維持時間和轉換時間:



請注意,色彩維持時間加上色彩轉換時間的設定,即決定動作總時間。

變更色彩

#### 單色預設動作

恆亮、閃爍和呼吸燈動作,僅能指定一種色彩:



A. 按一下色彩即可選擇該色。

B. 按一下「重設」圖示即會選擇預設的橙色。

#### 單色和多彩自訂動作

單色和多彩自訂動作都能指定多種色彩:



- A. 按一下「新增」圖示即可在序列中增加色彩。最多可使用六種色彩。(僅限單色自訂動作使用。多彩自訂動作一律 需要六種色彩。)
- B. 按一下即可選取序列中的色彩。
- C. 按一下「格狀顯示」圖示,即可將所選的色彩拖放到序列中的不同位置。
- D. 按一下「移除」圖示即可將序列中所選的色彩移除。(僅限單色自訂動作使用。多彩自訂動作一律需要六種色彩。)
- E. 按一下即可變更所選的色彩。
- F. 按一下「重設」圖示即會選擇自訂動畫的預設色彩和設定。

#### 變更全域設定

使用下列設定可控制儲存裝置的模式 LED 指示燈:

設定	説明
亮度	移動滑桿即可控制模式 LED 指示燈的亮度。預設設定為 100%。
一律開啟	啟用後,只要儲存裝置連接電源,模式 LED 指示燈便會亮起。啟用「一律開 啟」(Always on) 即會停用「與顯示器一同休眠」(Sleep with display)。
與顯示器一同休眠	啟用後,當主機電腦進入休眠狀態或關閉電源後,模式 LED 指示燈便會熄 滅。啟用「與顯示器一同休眠」(Sleep with display) 即會停用「一律開 啟」(Always on)。



若要檢視應用程式設定及支援、文件和軟體資訊,請按一下主功能表的「更多」圖示(•••)並選取設定。

# Toolkit 應用程式設定

開機時自動啟動 Toolkit

啟用詳細記錄

啟用此功能時,電腦開機時 Toolkit 就會自動開啟。 請注意,必須開啟 Toolkit 才能執行排程備份。

啟用此功能時,Toolkit 會記錄詳細記錄,可用於針 對問題進行疑難排解。請只在 Seagate 或 LaCie 支 援代表指示的情況下啟用此功能。

### 匯入設定

匯入設定僅適用於具有整合式讀卡機或集線器連接埠的相容 Seagate 及 LaCie 硬碟機。請按一下連結取得支援裝置清單。

匯入插入記憶卡的内容	啟用此功能時,Toolkit 會從 Seagate 或 LaCie 硬碟 機的整合式讀卡機中所插入的記憶卡自動複製檔案。
	停用此功能時,Toolkit 不會讀取卡槽中所插入的記 憶卡。
插入記憶卡的增量複製	啟用此功能時,以增量方式從記憶卡複製,亦即 Toolkit 只會複製新檔案,並將會忽略之前從相同記 憶卡匯入的檔案。
	停用此功能時,不論之前是否曾經複製檔案,Toolkit 將會在每次記憶卡插入卡槽時,從記憶卡複製所有 檔案。
匯入連接至集線器連接埠的硬碟機内容	啟用此功能時,Toolkit 將提示您從連接至外接式硬 碟機集線器連接埠的 USB 儲存裝置複製檔案。
	停用此功能時,Toolkit 就不會提示您從 USB 儲存裝 置複製檔案。

# Toolkit 更新

如果應用程式開啟且電腦連線至網際網路, Toolkit 就會檢查是否有可用更新。Toolkit 將在下列情況自動檢查更新:

• 電腦重新開機且重新啟動 Toolkit。

- 您結束 Toolkit 然後重新啟動 Toolkit。
- 自上次檢查後已經過24小時。

# 關於

按一下關於以檢視下列資訊:

- Toolkit 應用程式及活動版本。針對問題進行疑難排解時,客戶支援代表可能會向您詢問有關 Toolkit 應用程式及功能的版本編號。
- Seagate 及 LaCie 頁面連結。
  - 條款與細則
  - 隱私權聲明
  - 軟體法律聲明
  - 使用者授權合約