

D3 Station

使用手冊

外接式硬碟機

D3 Station

請先閱讀

關於本手冊

本產品隨附快速入門指南和使用手冊。 依照本手冊的指示與注意事項可確保更輕鬆和更享受使用 D3 Station 外接式硬碟機。

快速入門指南

購買 D3 Station 外接式硬碟機隨附入門指南。 快速入門指南說明產品組件與有關如何安裝產品的簡易指示。

使用手册

使用手冊包含使用 D3 Station 外接式硬碟機的特點與指示。

使用本手册

使用本產品前,請仔細閱讀並理解「使用注意事項」一節。 未遵循「使用注意事項」一節列出的所有說明可能會對您或您的 D3 Station 外接硬碟機造成損害。

■ 如果遇到產品問題,請參閱「故障排除」一節。

圖示指南

圖示		含義
	注意事項	使用任何功能之前,必須詳細閱讀此內容。
!	小心	包含有關功能的須知資訊。使用者必須小心。
	附註	包含有關功能的有用資訊。



在 Samsung 硬碟機網站 (samsunghdd.seagate.com) 可下載軟體和使用手冊。 為了改善產品,本使用手冊中的內容可能會變更,恕不另行通知。

使用注意事項

下列資訊用於確保使用者的安全並防止損壞使用者的財產。請詳讀提供的資訊並 正確使用您的產品。





請勿坐在本產品上, 也請避免將重物壓在本產品上。 產品外殼或連接器可能損壞或破裂。

傳輸線使用方式



標準化的傳輸線 此將導致錯誤操作增加, 也可能導致故障。



請勿過度彎曲傳輸線及放 置重物於傳輸線上。 傳輸線若損壞,可能因此導致故障。



請勿以拉扯傳輸線線體的 方式拔掉傳輸線。 此會損壞產品上的連接器, 並可能導致產品出現問題。



撞擊

外接式磁碟機非常方便攜帶,相對也很容易掉落。 當您攜帶外接式磁碟機時,請注意避免掉落或傾倒。 若外接式磁碟機受到撞擊,將會導致一些磁碟機上的磁碟區毀損。 毀損的磁區將導致各種可能的讀/寫錯誤。



潮濕

若您於潮濕的環境使用的本產品,可能會有觸電的危險。 此外,長時間置於潮濕的環境會腐蝕各種零部件。



- 磁 鐵 磁性物體可能會導致外接式硬碟機的各種損壞,包括資料毀損。

請保持外接式磁碟機遠離磁鐵和磁性物體。



拆解與撕除標籤

需要維修時,前往指定的(三星)客服中心。 未經授權的拆解、修理、改造產品,或擅自撕除標籤都會使您的保固失效。



務必備份您的重要資料

外接式磁碟製造商不保證資料的儲存,也不承擔任何因資料修復所造成精神或物 質損害的責任。

• 備份: 儲存原始資料並複製到兩個或多個獨立且可存取的儲存媒體。



定期掃描病毒

經常執行裝置的病毒掃描,保護外接式磁碟機免受病毒感染。



清潔本產品 請勿使用清潔劑或性質相近的化學物品。 請勿在產品上直接噴灑清潔劑。 可能會導致產品變色和變形。



有關於監護 請將產品與配件遠離兒童所及之處。 否則可能會導致人身傷害或問題。

1MB=1 百萬位元組, 1GB=10 億位元組, 1TB=1 萬億位元組 因不同的硬碟機格式化方式、分割安排與使用不同類型的作業系統, 實際可存取的容量可能與標稱 容量有所不同。 目錄

請先閱讀	2 2 2 2 2	關於本手冊 快速入門指南 使用手冊 使用本手冊 圖示指南
使用注意事項	3 3 3 4 4 4 4 4 4	有關安裝 傳輸線使用方式 撞擊 靜電 磁鐵 拆解與撕除標籤 拆解與撕除標籤 系必備份您的重要資料 定期掃描病毒 清潔本產品 有關於監護
簡介	6	簡介
规格	7	D3 Station
連接您的 D3 Station	8 9 10	安裝 Windows Macintosh
使用您的 D3 Station	11 11 13 13 14	複製/移動檔案 可卸除磁碟方法 安全移除您的 D3 Station Windows Macintosh
D3 Station 軟體	15 15 17	Samsung Drive Manager 軟體 Samsung Drive Manager 安裝 使用 Samsung Drive Manager
故障排除	19	常見問題
附錄	20 20 20 20 21	磁碟分割與變更檔案系統類型 重新格式化為 FAT32 重新格式化為 NTFS32 在 Macintosh 中格式化 產品認證

21 座m 21 FCC

簡介

D3 Station 外接式硬碟機是支援 USB 2.0 和 USB 3.0 的高效能外接式硬碟機。 與傳統的桌面磁碟機不同, D3 Station 外接式硬碟機使您能夠立即向系統增加更大儲存容量, 且無需拆卸電腦。

這意味著您的 D3 Station 外接式硬碟機已完全磁碟分割和格式化, 僅需透過 USB 連接埠將它插入到電腦中便可立即存取該硬碟機。 使用本硬碟機不需要重新開機與其他繁瑣步驟。

D3 Station 可攜式外接式硬碟機隨附了一款基於 Windows 的整合管理軟體 Samsung Driver Manager,以便於您使用外接式硬碟機。 Samsung Driver Manager 支援很多功能,包括:備份、檔案/資料夾安全性、磁碟機鎖定、磁碟機診斷、磁碟分割設定及電源設定。

D3 Station 2TB : HX-D201TDB/G D3 Station 3TB : HX-D301TDB/G

規格(D3 Station)

類別	D3 Station
介面	超高速 USB 3.0
傳輸速率	最快 5 Gbps
作業系統	Windows XP/Vista/7/8
	Mac OS X 10.4.8 或更新版本
硬碟容量	2TB / 3TB
尺寸(寬 x 高 x 長)	(180.6mm x 129.2mm x 47mm)
系統格式	NTFS

系統需求

- PC: Windows XP / Vista / 7 / 8
- Macintosh: Mac OS X 10.4.8 或更新版本
- 將您的作業系統升級到最新版本可享受更好的效能和可靠性。





※ 在您購買 D3 Station 外接式硬碟機時,請確認您的產品包裝內包含所有元件。



> 若要以最大速度使用 硬盘驱动器, 您需要使用支援 USB 3.0 介面的 PC 或主機卡.

連接您的 D3 Station

安裝

請確認電腦符合系統需求中描述的最低系統需求。 如圖 3 和 4 所示,將 USB 電纜插入桌上型/筆記型電腦中:

• 图 3. 連接至桌上型電腦



• 圖 4. 連接至筆記型電腦



> 若要以最大速度使用 硬盘驱动器, 您需要使用支援 USB 3.0 介面的 PC 或主機卡。

Windows

將 D3 Station 外接式硬碟機連接到電腦時,一個小圖示將出現在螢幕右下角的系統匣中。

• 圖 5. 指示外接裝置的系統匣



作業系統將識別並在「我的電腦」下顯示「Samsung」磁碟機。

•圖 6. 在Windows 檔案總管中, 您會看到新的 Samsung 磁碟機



您現在已準備好可以使用 D3 Station 外接式硬碟機。

Macintosh

將您的 D3 Station 外接式硬碟機連接至電腦。您的 Macintosh 作業系統將產生一個 SAMSUNG 磁碟機圖示。





按一下 SAMSUNG 圖示之後,將出現下列的資料夾。

• 图 8. Macintosh 資料夾





您現使用手冊在已準備好可以使用 D3 Station 外接式硬碟機。 (D3 Station 外接式硬碟機隨附的軟體不支援 Mac 操作環境。)



可使用三星公司提供的NTFS 为 Mac 驅動程式於 Mac OS 下在 NTFS 格式的外接式硬碟機中寫入資料。 可從三星公司網站 (http://samsunghdd.seagate.com) 下載此NTFS 为 Mac 驅動程式。

使用您的 D3 Station

複製/移動檔案

現在您已經成功安裝新的 D3 Station 外接式硬碟機,可從新的 D3 Station 中複製檔案或整個資料夾或移動到電腦中,反之亦然。

瞭解複製和移動之間的差異非常重要。
複製:複製資料夾或檔案並儲存它,以便您有兩份副本。
移動:將資料夾或檔案從一個位置中取走並放入到另一個位置。
移動資料夾或檔案時,將不再擁有備份副本。
將檔案從電腦複製並貼到 D3 Station 外接式硬碟機 (可卸除磁碟方法)。

可卸除磁碟方法

對於此手冊,我們將在您的電腦C磁碟機中準備Temp資料夾的副本,並將它複製到 D3 Station 外接式硬碟機。

從 Windows 桌面上,按一下: V

開始 → 所有程式 → 附屬應用程式 → Windows 檔案總管

• 圖 9. 進入 Windows 檔案總管



在 Windows 檔案總管中, 您將看到各種磁碟機代號, 例如 A、C, 您的 C 磁碟機是本機硬碟機。 D3 Station 很可能是 E 磁碟機,也可能是任何磁碟機代號。對於此手冊,我們假設 D3 Station 是 E 磁碟機。而且,為了練習如何複製資料夾和檔案,我們將 Temp 資料夾 複製到 D3 Station 中。 從 Windows 檔案總管畫面中: 按一下「本機磁碟 C」 從右窗格中: 在 TEMP 資料夾上按一下滑鼠右鍵 → 按一下 [複製]

• 圖 10. 在檔案或資料夾上按一下滑鼠右鍵時, 您會看到另一個功能表。



現在,我們將 Temp 資料夾從本機磁碟機 C 複製到 Samsung E 磁碟機中。在 Windows 檔案總管的左 窗格中:在 Samsung E 上按一下滑鼠右鍵 → 按一下 [貼上]

 圖 11. 再次使用按下滑鼠右鍵功能,將 Temp 檔案貼到 D3 Station 磁碟機中。



附註: 傳輸檔案時,如果中斷 USB 電纜的連接會損壞電腦和/或 D3 Station 外接式硬碟機。 如果需要中斷 USB 電纜的連接,應先等待傳輸過程完成,然後使用 [安全地移除硬體] 選項中斷連接。

安全移除您的 D3 Station

Windows

在螢幕右下角系統匣中的箭頭圖示上按一下滑鼠右鍵。

• 图 12. 工作列位於畫面的右下角。



按一下 [安全地移除硬體]。

• 图 13. 「安全地移除硬體」提示畫面將列出連接到您系統的每個裝置。



按一下「USB Mass Storage Device」

 图 14. 此提示視窗將列出所有大量儲存裝置,例如您的本機硬碟機和您的 D3 Station 硬碟機。



看到「安全地移除硬體」訊息時,可安全地從系統中移除該裝置。

| 使用 Samsung Drive Manager 的「安全移除」按鈕來安全地移除您的外接式硬碟機。



[安全移除按鈕]

Macintosh

按一下外接式硬碟機圖示並選擇「退出 "SAMSUNG"」。

• 图 15. 對於 Macintosh, 請按一下 USB 圖示, 然後選擇「"SAMSUNG"」。



這將安全地中斷該磁碟機的連接。 現在可從電腦中移除該磁碟機。

正在傳輸檔案時,切勿從電腦中拔除 D3 Station 外接式硬碟機的 USB 電纜。 中斷檔案傳輸可能導致資料損壞和/或損壞您的 D3 Station 外接式硬碟機。

D3 Station 軟體

Samsung Drive Manager 軟體

Samsung Drive Manager 是適合 Windows 的绑定軟體,用於更方便地使用外部硬碟機。 Samsung Drive Manager 包含了 Samsung AutoBackup (個人備份解決方案)、Samsung SecretZone™ (個人資料保護解決方案)、Samsung Secure Manager (安全的外接式硬碟管理解決方案) 以及 Samsung 外接式硬碟機管理工具。

必須將 Samsung Drive Manager 安裝到連接您 D3 Station 的電腦上使用。

如需更多詳細資料,請參閱 D3 Station 隨附的使用者手冊。

如果您的硬碟不支援該安全功能,則無法使用 Samsung Secure Manager。

Samsung Drive Manager 安裝





- 4. 準備過程完成後,將顯示 InstallShield 精靈的 歡迎對話方塊。
- 5. 按一下 Next(下一步)。

Samsung Drive Manager Install Wizard		
License Agreement		
Please read the following license agreement carefully.		
Press the PAGE DOWN key to see the rest of the agreement.		
End-User License Agreement (End-User License Agreement) Please read this document carefully, as it contains important information. This End-User License Agreement ("EULA") is a contract which is entered into between you (an individual or a corporation) and Clarus Incorporated Clarus, Inc.] while regard to this software. This software may include other components such as related media, printing, and "online" or electronic documents ("software"). By installing, copying, or using this software, you indicate that you accept the terms in the EULA, If you do not agree with the terms in this EULA, you cannot install or use this software.		
Do you accept all the terms of the preceding License Agreement? If you select No, the setup will close. To install Samsung Drive Manager, you must accept this agreement.		
< <u>₿</u> ack Yes <u>N</u> o		

6. 對話方塊中將顯示最終使用者授權合約。 請仔細閱讀本合約。選取 Yes(是)。

Samsung Drive Manager Install Wizard		
Choose Destination Location Select folder where setup will install files.		
Setup will install Samsung Drive Manager in the following folder.		
To install to this folder, click Next. To install to a different folder, click Browse and select another folder.		
Destination Folder		
C:\Program Files\Clarus\Samsung Drive Manager Browse		
InstallShield		
< <u>Back</u> <u>Next></u> Cancel		

- 7. 隨即顯示 Samsung Drive Manager 安裝資料夾選 取畫面。
- 8. 設定安裝資料夾, 然後按一下 Next (下一步)。

elect Program Folder	
Please select a program folder.	
Setup will add program icons to name, or select one from the ex	the Program Folder listed below. You may type a new folder isting folders list. Click Next to continue
Program Folder:	
Samsung Drive Manager	
Evisting Folders:	
Existing Folders:	
Administrative Tools	
Games Maintenance	
Startup	
Tablet PC	
allChield	
alionielo	
	< <u>B</u> ack Next > Cancel

9. 在程式資料夾選取畫面上,選擇要在其中註冊 Samsung Drive Manager 圖示的程式資料夾,然後按 一下 Next(下一步)。



使用 Samsung Drive Manager

選取「開始」(從 Windows 的開始功能表)→ 所有程式 → Samsung → Samsung Drive Manager → Samsung Drive Manager。

在執行程式時會顯示以下所示視窗。



[Samsung Drive Manager 畫面]

Samsung Drive Manager 的主視窗包括磁碟機資訊、「安全地移除硬體」按鈕、「解除鎖定安全硬碟」按鈕、執行程式按鈕以及工具按鈕。



按一下「安全地移除硬體」可以安全地移除您的硬碟。

某些型號不支援此功能。此時解除鎖定按鈕會呈灰色顯示。

使用 Samsung AutoBackup 對備份來源定期備份時,僅在初次備份期間才會對來源進行完整備份,後續進行的即時備份(監視備份資料以僅自動備份變更的資料)只是為了您的方便。

Sasung SecretZone[™] 是一種個人資訊保護解決方案,可讓您在 Samsung 外接式硬碟機 上建立和使用加密磁碟。 透過使用 Samsung SecretZone[™],您可以安全保密地保護重要、機密以及個人資料。

┃此功能與不支援電源設定的外接式硬碟機不相容。

如需更多詳細資料,請參閱產品隨附的《Samsung Drive Manager 使用者手冊》。 《Samsung Drive Manager 使用者手冊》還可從 Samsung 網站下載。

故障排除

- 檢查 USB 電纜連接。
- 檢查外接式硬碟機上的 LED 指示燈。
- 檢查 D3 Station 外接式硬碟機的電源。
 滴答聲表示電源不足。
- 如果未識別該磁碟機,將它插入到其他USB連接埠。

常見問題

- 問題 1. 檔案傳輸的時間太長。
- 答案 1. USB 3.0 若要以最大速度使用 硬盘驱动器,您的 PC 或主機卡必須支 援 USB 3.0 介面和 USB 3.0 電纜。
- 問題 2. D3 Station 外接式硬碟機的實際儲存容量與包裝上顯示的容量不同。
- 答案 2. 該磁碟機使用的檔案系統類型、磁碟分割排列、作業系統類型以及各種其他因素會 影響您的電腦顯示的實際儲存容量。(1MB=1 百萬位元組, 1GB=10 億位元組, 1TB=1 萬億位元組。)
- 問題 3. 我連接了 D3 Station 外接式硬碟機, 電腦好像已發現它, 但是該磁碟機在 Windows 檔案總管中不會出現。
- 答案 3. 預設情況下, D3 Station 外接式硬碟機被格式化為 NTFS, 當您將它連接到電腦時, 將正常運作。但是,如果已抹除該磁碟分割,或者檔案系統已變更為 Windows 無法識別的 系統,則該磁碟機將不會出現在 Windows 檔案總管中。 嘗試將該磁碟機格式化為 FAT32 或 NTFS。(小心: 格式化將刪除該磁碟機中儲存的所有資料。)
- 問題 4. 我正在使用 Windows XP, 並且無法將該磁碟機格式化為 FAT32。
- 答案 4. VWindows NT 之後的 Windows 作業系統已將 FAT32 格式化限制為 32GB。因此,如果您希望 將您的 D3 Station 外接式硬碟機格式化為 FAT32,將需要從我們的網站下載格式化公用 程式。 (小心: 格式化將刪除該磁碟機中儲存的所有資料。我們建議您在進行之前備份資料。)
- 問題 5. 我的電腦無法正常開機。
- 答案 5. 如果在 D3 Station 外接式硬碟機連接到電腦時啟動系統,則系統的 BIOS 會嘗試從外接式硬碟機啟動。變更 BIOS 啟動順序,或中斷外接硬碟機與系統的連接, 然後嘗試重新啟動。
- 問題 6. 我正在使用 Mac 系統, 無法複製檔案。

答案 6. 如果該磁碟機已格式化為 NTFS,則只有 Mac 系統才能讀取儲存在該磁碟機中的資料。 若要在 Mac OS X 作業系統上使用該磁碟機,請使用 NTFS 为 Mac 驅動程式或重新格式化您 的磁碟機。 NTFS 为 Mac 驅動程式:請參閱第 10 頁重新格式化:請參閱第 20 頁

附錄

警告 - 磁碟分割與格式化您的磁碟機將永久刪除該磁碟機中的所有檔案。 切勿嘗試執行此操作,除非已備份所有檔案,並且已檢查其可靠性和可讀性。

磁碟分割與變更檔案系統類型

可對您的 D3 Station 外接式硬碟機進行磁碟分割,並變更檔案系統類型。

- 重新格式化為 FAT32
- 重新格式化為 NTFS
- 在 Macintosh 中重新格式化

重新格式化為 FAT32

- 使用 Samsung Format Utility 或 Samsung Drive Manager 將您的外接式硬碟機格式化為 FAT32。

Samsung Format Utility: 請造訪 samsunghdd.seagate.com Samsung Drive Manager: 請參閱第 17 頁。

重新格式化為 NTFS

以下內容描述了在 Windows XP 中格式化為 NTFS 的步驟:

- 將 D3 Station 外接式硬碟機連接至電腦。
- 從螢幕的左下角按一下 [開始]。
- 在 [我的電腦] 上按一下滑鼠右鍵, 然後選擇 [管理]。
- -從[電腦管理]工具中,選擇[磁碟管理]。
- 在您要格式化的磁碟機上按一下滑鼠右鍵,然後選擇 [刪除磁碟分割]。
- 刪除磁碟機的磁碟分割後, 在您要格式化的磁碟機上按一下滑鼠右鍵, 然後選擇 [新增磁碟分割]。
- 在「建立磁碟分割精靈」中,選擇 [主要磁碟分割],然後輸入所需的磁碟分割大小。
- 在 [檔案系統] 功能表中, 選擇「NTFS」並格式化。

在 Macintosh 中格式化

以下內容描述了在 Mac OS X 中格式化的步驟:

- 啟動 Mac OS X 的 [磁碟公用程式] 工具。
- 從桌面上開啟主磁碟機資料夾。 開啟 [應用程式] 資料夾, 然後開啟 [公用程式] 資料夾。
- 選擇「磁碟公用程式」檔案。
- 選擇您要重新格式化的磁碟機。
- 請選擇「清除」功能表。
- 從「卷宗格式」中,選擇「Mac OS 擴充格式(日誌式)」,然後按一下「清除」按鈕。
- 格式化完成後,磁碟機即會出現在您的桌面上。

產品認證

CE (歐盟/歐體)

FCC (美國聯邦通訊委員會)

C-TICK

BSMI (台灣經濟部標準檢驗局)

NRTL

СВ

UL



產品、附件或宣傳品上的此標記表示該產品及其電子附件(如充電器、耳機、USB 電纜) 在其使用壽命終止時不得與其他生活垃圾一同處理。為防止垃圾隨意處置對於環境或人 體健康造成的潛在損害,請將這些物品與其他類型的垃圾分開處理,並進行可靠地回收 以推動物質資源的重複使用。

家庭使用者應該聯絡他們購買該產品的零售商或他們當地的政府部門,以瞭解對這些物品進行環保 安全回收處理的方法和地點。

商業使用者應該聯絡他們的供應商並查看購買合約中的條款和條件。本產品及其電子附件不能與其 他商業垃圾混合處理。

設施等訊息。有關業務問題,請連繫供應商並檢查購買合約中的條款和條件。

FCC

	注意: 未經合規負責方明確許可的任何變更或修改會導致使用者喪失操作 此設備的權利。
B 類	 注意:此設備已按照FCC法規第15部分的規定進行測試,證實符合B類數 位裝置的規格。這些限制規定的宗旨,是為了針對在住宅區安裝時所造 成的有害干擾,提供合理的保護措施。此設備會產生、使用並散發射頻 能量,如果未遵照說明安裝與使用,可能會對無線電通訊造成有害干擾。 然而,本公司不保證在某個特定安裝狀況下不產生干擾。如果本設備確 實會對無線電或電視接收造成有害干擾(可透過關閉與開啟設備電源來 判斷),建議使用者嘗試下列一種或多種方法來排除干擾: - 重新調整接收天線的方向或位置。 - 將設備與接收器之間的距離拉遠。 - 將設備連接至與接收器電路相異的電源插座上。
	- 請向經銷商或經驗豐富的無線電/電視機技術人員尋求幫助。

保留所有權利。Seagate 是 Seagate Technology LLC 或其某個子公司在美國和/或其他國家/地區的 的商標或註冊商標。Samsung 和 Samsung 標誌是 Samsung Electronics Co., Ltd 的商標。所有其他 商標或註冊商標是其各自所有者的財產。指磁碟機容量的時候,1GB等於10億位元組, 1TB等於10000億位元組。您的電腦作業系統可能使用不同的度量標準,所報告的容量會低 一些。此外,所列出的容量有一部分用於格式化和其他功能,因此不能用於資料儲存。不同 應用程式的定量用法範例都是出於示範的目的。實際的數量根據各種因素的不同而異,這些 因素包括檔案大小、檔案格式、功能以及應用軟體。對包含加密內容的硬體或軟體的出口或 轉出口受美國商務部工業與安全局的管制(如需更多資訊,請造訪 www.bis.doc.gov),並控制 在美國以外地區的進口和使用。實際的資料傳輸率可能會發生變化,具體取決於操作環境和 其他因素。Seagate 有權更改產品或規格方面的資訊,恕不另行通知。

Seagate Technology LLC, 10200 S. De Anza Blvd, Cupertino, CA 95014 U.S.A. Seagate Technology International, Koolhovenlaan 1, 1119 NB Schiphol-Rijk, The Netherlands