

固態硬碟機速度。 硬碟機容量。

產品總覽

Seagate® 混合硬碟機 (SSHD)

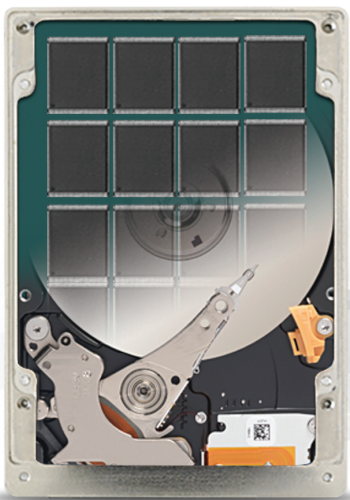
合理的儲存

- 開機和執行類似固態硬碟機 (SSD)¹
- 硬碟機 (HDD) 的容量
- 經濟實惠的價格
- 簡單且易於安裝的全包式設計
- 無需特別的軟體或驅動程式
- 3 年有限責任保固背書

搭配混合硬碟機技術，速度更上一層樓

高效能 PC 為什麼就該比平板電腦或智慧型手機慢？其實不該如此！Seagate 混合硬碟機可提供您固態記憶體的立即回應效能，以及極大的硬碟機容量。您可同時享有速度和容量，以驚人的速度使用、建立和儲存資料。

¹因為使用者的硬體配置和作業系統不同，效能可能有所差異。
於 Seagate Laptop SSHD 1 TB 和 Seagate Laptop Thin SSHD 500 GB 上執行的測試。



固態硬碟機速度。硬碟機容量。

Seagate® 混合硬碟機 (SSHD)



筆記型電腦與 PC 從此改變

在過去，*立即*這個詞並不適用於標準筆記型電腦或 PC。這樣的速度只有少數系統或為線上瀏覽而非內容建立打造的平板裝置能達成。相形之下，Seagate 的混合硬碟機是非常經濟實惠的選擇，既可提供固態記憶體速度，又可確保硬碟機的儲存效益。它較固態硬碟機或其他組合式解決方案有更高的資料整合性與保存技術。它使用 Adaptive Memory™ 技術，其可有效識別最常使用的資料，並將其儲存在固態記憶體中，您就可以在單一裝置獲得固態效能、擴充容量和優異的可靠性。

混合硬碟機技術與功能

開機

混合硬碟機以驚人的快速開機時間著稱，而現在，利用 Seagate 第三代混合硬碟機技術讓它更加完美。取決於硬體和設定而定，Windows 8 系統可在 10 秒以內開機，即使是 Windows 7，仍可將開機時間提升到 12 秒以內。Seagate 的快速開機技術現已搭配了 Windows 8 的整合功能，可讓您徹底告別緩慢的開機時間。

快閃記憶體管理和新一代的可靠性

Seagate 以創新方式組合了固態和傳統硬碟機技術，藉此強化可靠性。固態記憶體的缺點主要在於寫入週期有所侷限，但 Seagate 將大量寫入作業交由經時間證實的穩定硬碟機技術，藉此提升產品的可靠性，並創造了更耐用的儲存裝置。

適用於所有 PC 的混合硬碟機

現在，不論是從超輕薄筆記型電腦到特定的遊戲系統，Seagate 都提供可滿足您需求的混合硬碟機。

Seagate Laptop Thin SSHD 可提供 7 公釐厚的配置，以支援超輕薄筆記型電腦的設計。

Seagate Desktop SSHD 現可提供最高 2 TB 的容量，是兼具大容量和極速效能的完美組合。

不論您的需求為何，Seagate 混合硬碟機產品提供的固態速度、硬碟機容量和經濟實惠的價格，都是您值得信賴的選擇。

規格	Laptop SSHD	Desktop SSHD
DRAM 快取記憶體	64 MB	64 MB
NAND 記憶體	8 GB	8 GB
儲存容量 ¹	500 GB (Laptop Thin SSHD), 1 TB (Laptop SSHD)	1 TB 及 2 TB
硬碟機高度	7 公釐及 9.5 公釐	20.17 公釐及 26.10 公釐
介面	SATA 6 Gb/秒 (支援 NCQ)	SATA 6 Gb/秒 (支援 NCQ)

¹意指硬碟機容量時，1 gigabyte 或 GB 等於十億位元組，而 1 terabyte 或 TB 相當於一兆位元組。

www.seagate.com

美洲地區 Seagate Technology LLC 10200 South De Anza Boulevard, Cupertino, California 95014, United States, +1 408 658 1000
亞太地區 Seagate Singapore International Headquarters Pte. Ltd. 7000 Ang Mo Kio Avenue 5, Singapore 569877, +65 6485 3888
歐洲、中東和非洲 Seagate Technology SAS 16-18 rue du Dôme, 92100 Boulogne-Billancourt, France, +33 1 41 86 10 00

© 2013 Seagate Technology LLC. 版權所有。在美國印製。Seagate、Seagate Technology 和 Wave 標誌為 Seagate Technology LLC. 在美國和/或其他國家的註冊商標。Adaptive Memory 是 Seagate Technology LLC. 或其子公司在美國和/或其他國家的商標或註冊商標。其他商標或註冊商標均為其個別擁有者的財產。意指硬碟機容量時，1 gigabyte 或 GB 等於十億位元組，而 1 terabyte 或 TB 相當於一兆位元組。您的電腦作業系統可能使用不同的測量標準，致使報告的容量較低。此外，列出的某些容量係用於格式化和其他功能，因此並不適用於資料儲存。實際資料傳輸率可能會因作業環境或其他因素而有所變動。Seagate 得隨時變更產品供應項目或規格，恕不另行通知。PO01071-1302TW, 2013 年 2 月