



資料表

值得信賴、節能省電。多重功能。

Exos 7E8

Seagate[®] Exos[™] 7E8 企業級東諜機保證能在不減損效能的情況下,提供高達 8TB 的資料儲存空間。安全、高容量、高效能的頂碟機,因應需求為企業級大量資料應用程式進行最佳化。





最佳應用

- 超大型應用/雲端資料中心
- 龐大的向外擴充資料中心OLTP與HPC 應用

•

- 高容量密度 RAID 儲存裝置
- 主流企業級外接式儲存陣列
- 分散式檔案系統,包括 Hadoop 和 Ceph
- 企業備份和復原 D2D、虛擬磁帶
- 安全監控集中儲存



適用於大量資料應用程式的企業級硬碟機

Exos 7E8 研媒機每台容量達 8TB¹,為需要高度可靠企業級兩媒機的資料中心基礎架構,提供大量資料儲存空間。 Exos 7E8 提供具成本效益且可靠的非結構化資料存取管道。 Exos 7E8 研媒奠基於第十代傳統磁性記錄 (CMR) 技術,可推動資料領域,協助資料中心設計師與 IT 專業人員展現值得信賴的效能、強大的可靠性、堅不可摧的安全性,同時維持低 TCO 以因應全天候運作的嚴苛要求。

強健的大量資料儲存裝置,適合用於全天候作業環境

適用於主流資料中心應用程式的高效能

以當今市面上效率最高、最具成本效益的資料中心大小,滿足儲存工作量需求。Exos 7E8 提供 12Gb/秒 SAS 和 SATA 6Gb/秒介面選項,可輕鬆含大量儲存系統。PowerChoice™、Seagate RAID Rebuild®等使用者可定義的創新技術發展,可量身打造近線儲存設備需求,更進一步改善效能,降低TCO

強化可靠性、資料保護與資料安全性

進階安全性功能協助保護兩碟機所儲存的資料。Exos 7E8 避免未經受權的兩碟機存取,具備多項安全功能保護儲存的資料,包括安全下載和診斷、符合 TCG 的加密兩碟機、政府等級 FIPS/通用標準的防竄改兩碟機。 2 Seagate Secure $^{\text{TM}}$ 硬碟機簡化兩碟機移作他用及報廢的流程,協助保護辨置資料,並符合企業及聯邦政府的資料安全性規範。

- 1 Seagate 建議您向 HBA/RAID 控制器製造商確認您的配置,以確保能使用完整的容量。
- 2 並非所有機型或國家皆有提供加密硬碟機 (SED) 機種。可能需要有符合 TCG 的主機或控制器支援。





規格			512n SATA		
容量	6TB	4TB	3TB	2TB	1TB
基本型號	ST6000NM002A	ST4000NM000A	ST3000NM000A	ST2000NM000A	ST1000NM000A
PowerBalance [™] 機型		—	_	—	—
				+	
Seagate Secure [™] SED 機型 ¹	_	_	_	_	_
Seagate Secure SED-FIPS 機型 ¹		ST4000NM013A	ST3000NM004A	_	_
功能					
保護資訊 (T10 DIF)	_	_	_	_	_
<u> </u>	有	有	有	有	有
同位檢查	是	是	是	是	是
低鹵素	有	有	有	有	有
PowerChoice [™] 技術	有	有	有	有	有
PowerBalance 技術	有	有	有	有	有
多區段快取記憶體 (MB)	256	256	256	256	256
進階寫入快取處理 (2M 內部 NOR 快閃記憶體)	有	有	有	有	有
可靠度/資料完整性					
非作業中防震能力: 10Hz 至 500Hz (Grms)	5	5	5	5	5
平均失效時間 (MTBF,小時)	2,000,000	2,000,000	2,000,000	2,000,000	2,000,000
全年無休作業的可靠度 (AFR)	0.44%	0.44%	0.44%	0.44%	0.44%
每讀取位元無法修復的讀取錯誤	_	_	_	_	_
每年開機時間	8,760	8,760	8,760	8,760	8,760
每一磁區位元組	512	512	512	512	512
有限責任保固 (年)	5	5	5	5	5
效能					
主軸馬達轉速 (RPM)	7,200	7,200	7,200	7,200	7,200
介面存取速度 (Gb/秒)	6.0、3.0、1.5	6.0、3.0、1.5	6.0、3.0、1.5	6.0、3.0、1.5	6.0、3.0、1.5
最大持續傳輸速率 OD	215MB/秒	215MB/秒	215MB/秒	215MB/秒	215MB/秒
平均延遲時間 (毫秒)	4.16	4.16	4.16	4.16	4.16
介面埠	單埠	單埠	單埠	單埠	單埠
旋轉防震能力 @ 1500Hz (弧度/秒²)	12.5	12.5	12.5	12.5	12.5
耗電量				`	
平均閒置耗電量 (瓦)	7.1	5.38	5.38	4.48	4.48
一般作業中,隨機讀取 (瓦)	12.91	10.77	10.77	9.91	9.91
電源供應器規格	+12V 與 +5V				
環境	<u> </u>	`			
作業中温度 (°C)	5°C-60°C	5°C - 60°C	5°C-60°C	5°C - 60°C	5°C-60°C
作業中防撞能力, 2毫秒 (讀取/寫入) (Gs)	70/40G	70/40G	70/40G	70/40G	70/40G
非作業防撞能力: 1 毫秒/2 毫秒 (Gs)	150/300	150/300	150/300	150/300	150/300
實際體積					·
高 (吋/公釐,最大值) ²	1.028 吋/26.1 公釐				
Width (in/mm, max) ²	4.01 吋/101.85 公釐				
Depth (in/mm, max) ²	5.787 吋/147 公釐				
重量 (公克/磅)	716 克/1.58 磅	649 克/1.43 磅	649 克/1.43 磅	620 克/1.37 磅	620 克/1.37 磅
					
紙箱單位數量 タャッチャの名称をサイク 同的名称をサ	20	20	20	20	20
各棧板的紙箱數/各層的紙箱數	40/8	40/8	40/8	40/8	40/8

¹ 並非所有機型或國家/地區皆有提供加密硬碟機 (SED)、Instant Secure Erase (ISE) 硬碟機與經 FIPS 140-2 驗證的硬碟機等機種,可能需要有符合 TOG 的主機或控制器支援。

² 這些底座尺寸係遵循小規格尺寸標準 (SFF-8201),網址為 www.sffcommittee.org。如需接頭相關尺寸,請參閱 SFF-8223。





規格			512n SAS		
容量	6TB	4TB	3TB	2TB	1TB
基本型號	ST6000NM003A	ST4000NM003A	ST3000NM001A	ST2000NM003A	ST1000NM001A
PowerBalance [™] 機型	_	—	_	—	—
				-	
Seagate Secure [™] SED 機型 ¹	_	_	_	_	_
Seagate Secure SED-FIPS 機型 ¹		ST4000NM015A	ST3000NM005A	_	
功能					
保護資訊 (T10 DIF)	是	是	是	是	是
<u> </u>	有	有	有	有	有
同位檢查	是	是	是	是	是
低鹵素	有	有	有	有	有
PowerChoice [™] 技術	有	有	有	有	有
PowerBalance 技術	有	有	有	有	有
多區段快取記憶體 (MB)	256	256	256	256	256
進階寫入快取處理 (2M 內部 NOR 快閃記憶體)	有	有	有	有	有
可靠度/資料完整性					
非作業中防震能力: 10Hz 至 500Hz (Grms)	5	5	5	5	5
平均失效時間 (MTBF,小時)	2,000,000	2,000,000	2,000,000	2,000,000	2,000,000
全年無休作業的可靠度 (AFR)	0.44%	0.44%	0.44%	0.44%	0.44%
每讀取位元無法修復的讀取錯誤	_	_	_	_	_
每年開機時間	8,760	8,760	8,760	8,760	8,760
每一磁區位元組	512	512	512	512	512
有限責任保固 (年)	5	5	5	5	5
效能					
主軸馬達轉速 (RPM)	7,200	7,200	7,200	7,200	7,200
介面存取速度 (Gb/秒)	12.0、6.0、3.0	12.0、6.0、3.0	12.0、6.0、3.0	12.0、6.0、3.0	12.0、6.0、3.0
最大持續傳輸速率 OD	215MB/秒	215MB/秒	215MB/秒	215MB/秒	215MB/秒
平均延遲時間 (毫秒)	4.16	4.16	4.16	4.16	4.16
介面埠	雙埠	雙埠	雙埠	雙埠	雙埠
旋轉防震能力 @ 1500Hz (弧度/秒²)	12.5	12.5	12.5	12.5	12.5
耗電量					
平均閒置耗電量 (瓦)	7.97	5.94	5.94	4.86	4.86
一般作業中,隨機讀取 (瓦)	13.18	11.33	11.33	10.09	10.09
電源供應器規格	+12V 與 +5V				
環境					
作業中温度 (°C)	5°C-60°C	5°C-60°C	5°C-60°C	5°C -60°C	5°C-60°C
作業中防撞能力, 2毫秒 (讀取/寫入) (Gs)	70/40G	70/40G	70/40G	70/40G	70/40G
非作業防撞能力: 1 毫秒/2 毫秒 (Gs)	150/300	150/300	150/300	150/300	150/300
實際體積			·		
高 (吋/公釐,最大值) ²	1.028 吋/26.1 公釐				
Width (in/mm, max) ²	4.01 吋/101.85 公釐				
Depth (in/mm, max) ²	5.787 吋/147 公釐				
重量 (公克/磅)	716 克/1.58 磅	649 克/1.43 磅	649 克/1.43 磅	620 克/1.37 磅	620 克/1.37 磅
紙箱單位數量 タ 株 板 的 紙 祭 新	20	20	20	20	20
各棧板的紙箱數/各層的紙箱數	40/8	40/8	40/8	40 / 8, 40/8	40/8

¹ 並非所有機型或國家/地區皆有提供加密硬碟機 (SED)、Instant Secure Erase (ISE) 硬碟機與經 FIPS 140-2 驗證的硬碟機等機種,可能需要有符合 TOG 的主機或控制器支援。

² 這些底座尺寸係遵循小規格尺寸標準 (SFF-8201),網址為 www.sffcommittee.org。如需接頭相關尺寸,請參閱 SFF-8223。





規格	512e/4KN (FastFormat [™]) SATA				
容量	8TB	6TB	4TB	2TB	
基本型號	ST8000NM000A	ST6000NM021A	ST4000NM002A	ST2000NM001A	
PowerBalance [™] 機型	ST8000NM016A	ST6000NM037A	_	_	
Seagate Secure [™] SED 機型 ¹	_	_	_	_	
Seagate Secure SED-FIPS 機型 ¹	ST8000NM008A	ST6000NM025A	ST4000NM012A	_	
功能					
保護資訊 (T10 DIF)	_	_	_	_	
濕度感應器	有	有	有		
同位檢查	是	是	是	是	
低鹵素	有	有	有	 有	
PowerChoice [™] 技術	有	有	有		
PowerBalance 技術	有				
多區段快取記憶體 (MB)	256	256	256	256	
進階寫入快取處理 (2M 內部 NOR 快閃記憶體)	有	有	有	有	
可靠度/資料完整性					
非作業中防震能力: 10Hz 至 500Hz (Grms)	5	5	5	5	
平均失效時間 (MTBF,小時)	2,000,000	2,000,000	2,000,000	2,000,000	
全年無休作業的可靠度 (AFR)	0.44%	0.44%	0.44%	0.44%	
每讀取位元無法修復的讀取錯誤	_	每 10E15 一個磁區	_	_	
每年開機時間	8,760	8,760	8,760	8,760	
每一磁區位元組	512	512	512	512	
有限責任保固 (年)	5	5	5	5	
效能					
主軸馬達轉速 (RPM)	7,200	7,200	7,200	7,200	
介面存取速度 (Gb/秒)	6.0、3.0、1.5	6.0、3.0、1.5	6.0、3.0、1.5	6.0、3.0、1.5	
最大持續傳輸速率 OD	249MB/秒	245MB/秒	226MB/秒	226MB/秒	
平均延遲時間 (毫秒)	4.16	4.16	4.16	4.16	
介面埠	單埠	單埠	單埠	單埠	
旋轉防震能力 @ 1500Hz (弧度/秒²)	12.5	12.5	12.5	12.5	
耗電量					
平均閒置耗電量 (瓦)	7.64	6.2	5.4	4.42	
一般作業中,隨機讀取 (瓦)	12.81	11.67	10.89	9.83	
電源供應器規格	+12V 與 +5V	+12V 與 +5V	+12V 與 +5V	+12V 與 +5V	
環境					
作業中温度 (°C)	5°C - 60°C	5°C - 60°C	5°C-60°C	5°C-60°C	
作業中防撞能力,2毫秒(讀取/寫入)(Gs)	70/40G	70/40G	70/40G	70/40G	
非作業防撞能力: 1 毫秒/2 毫秒 (Gs)	150/300	150/300	150/300	150/300	
實際體積					
高 (吋/公釐,最大值) ²	1.028 吋/26.1 公釐	1.028 吋/26.1 公釐	1.028 吋/26.1 公釐	1.028 吋/26.1 公釐	
Width (in/mm, max) ²	4.01 吋/101.85 公釐	4.01 吋/101.85 公釐	4.01 吋/101.85 公釐	4.01 吋/101.85 公釐	
Depth (in/mm, max) ²	5.787 吋/147 公釐	5.787 吋/147 公釐	5.787 吋/147 公釐	5.787 吋/147 公釐	
重量 (公克/磅)	716 克/1.58 磅	693 克/1.53 磅	649 克/1.43 磅	620 克/1.37 磅	
紙箱單位數量	20	20	20	20	
各棧板的紙箱數/各層的紙箱數	40/8	40/8	40/8	40/8	

¹ 並非所有機型或國家/地區皆有提供加密模樣機 (SED)、Instant Secure Erase (ISE) 硬樣機與網 FIPS 140-2 驗證的模樣機等機種。可能需要有符合 TCG 的主機或控制器支援。 2 這些底座尺寸保速循小規格尺寸標準 (SFF-8201),網址為 www.sffcommittee.org。如需接預相關尺寸,請參閱 SFF-8223。





規格	512e/4KN (FastFormat) SAS				
容量	8TB	6TB	4TB	2TB	
基本型號	ST8000NM001A	ST6000NM029A	ST4000NM005A	ST2000NM004A	
PowerBalance [™] 機型		—		—	
Seagate Secure [™] SED 機型 ¹	_		_		
			+		
Seagate Secure SED-FIPS 機型 ¹	ST8000NM010A	ST6000NM033A	ST4000NM014A		
功能	В		B		
保護資訊 (T10 DIF) 濕度感應器	是	是	是		
同位檢查	有	有	有 是	是	
低鹵素	是		有	有	
PowerChoice [™] 技術	有	有	有	有	
PowerBalance 技術	有	有	有	有	
多區段快取記憶體 (MB)	256	256	256	256	
進階寫入快取處理 (2M 内部 NOR 快閃記憶體)	有	有有	有	有有	
可靠度資料完整性 非作業中防震能力: 10Hz 至 500Hz (Grms)	5	5	5	5	
平均失效時間 (MTBF, 小時)	2,000,000	2,000,000	2,000,000	2,000,000	
全年無休作業的可靠度 (AFR)	0.44%	0.44%	0.44%	0.44%	
毎讀取位元無法修復的讀取錯誤	- U78	毎 10E15 一個磁區	-	U.4476	
每年開機時間	8,760	8,760	8,760	8,760	
每一磁區位元組	512、520、528	512、520、528	512、520、528	512、520、528	
有限責任保固 (年)	5	5	5	5	
效能		-		-	
主軸馬達轉速 (RPM)	7,200	7,200	7,200	7,200	
介面存取速度 (Gb/秒)	12.0, 6.0, 3.0	12.0、6.0、3.0	12.0、6.0、3.0	12.0、6.0、3.0	
最大持續傳輸速率 OD	249MB/秒				
平均延遲時間 (毫秒)	4.16	4.16	4.16	4.16	
介面埠	雙埠		雙埠		
旋轉防震能力 @ 1500Hz (弧度/秒²)	12.5	12.5	12.5	12.5	
耗電量					
平均閒置耗電量 (瓦)	7.97	6.84	5.79	5.06	
一般作業中,隨機讀取 (瓦)	13.18	12.3	11.12	10.14	
電源供應器規格	+12V 與 +5V	+12V 與 +5V	+12V 與 +5V	+12V 與 +5V	
環境					
作業中温度 (°C)	5°C-60°C	5°C-60°C	5°C-60°C	5°C-60°C	
作業中防撞能力,2毫秒(讀取/寫入)(Gs)	70/40G	70/40G	70/40G	70/40G	
非作業防撞能力:1毫秒/2毫秒 (Gs)	150/300	150/300	150/300	150/300	
實際體積					
高 (吋/公釐,最大值) ²	1.028 吋/26.1 公釐	1.028 吋/26.1 公釐	1.028 吋/26.1 公釐	1.028 吋/26.1 公釐	
Width (in/mm, max) ²	4.01 吋/101.85 公釐	4.01 吋/101.85 公釐	4.01 吋/101.85 公釐	4.01 吋/101.85 公釐	
Depth (in/mm, max) ²	5.787 吋/147 公釐	5.787 吋/147 公釐	5.787 吋/147 公釐	5.787 吋/147 公釐	
重量 (公克/磅)	716 克/1.58 磅	693 克/1.53 磅	649 克/1.43 磅	620 克/1.37 磅	
紙箱單位數量	20	20	20	20	
各棧板的紙箱數/各層的紙箱數	40/8	40/8	40/8	40/8	

¹ 並非所有機型或國家/地區皆有提供加密硬碟機 (SED)、Instant Secure Erase (ISE) 硬碟機與經 FIPS 140-2 驗證的硬碟機等機種,可能需要有符合 TOG 的主機或控制器支援。

² 這些底座尺寸係遵循小規格尺寸標準 (SFF-8201),網址為 www.sffcommittee.org。如需接頭相關尺寸,請參閱 SFF-8223。





規格		4Kn SATA			
容量	8TB	6TB	4TB	2TB	
基本型號	ST8000NM002A	ST6000NM022A	ST4000NM001A	ST2000NM002A	
PowerBalance [™] 機型	_	_	_	_	
Seagate Secure [™] SED 機型 ¹	_	_	_	_	
Seagate Secure SED-FIPS 機型 ¹	_	_	_	_	
功能					
保護資訊 (T10 DIF)	_	_	_	_	
濕度感應器	有	有	有	有	
同位檢查	是	是	是	是	
低鹵素	有	有	有	有	
PowerChoice [™] 技術	有	有	有	有	
PowerBalance 技術	有	有	有	有	
多區段快取記憶體 (MB)	256	256	256	256	
進階寫入快取處理 (2M 内部 NOR 快閃記憶體)	有	有	有	有	
可靠度/資料完整性					
非作業中防震能力: 10Hz 至 500Hz (Grms)	5	5	5	5	
平均失效時間 (MTBF,小時)	2,000,000	2,000,000	2,000,000	2,000,000	
全年無休作業的可靠度 (AFR)	0.44%	0.44%	0.44%	0.44%	
每讀取位元無法修復的讀取錯誤	_	毎 10E15 一個磁區	_	_	
每年開機時間	8,760	8,760	8,760	8,760	
每一磁區位元組	4,096	4,096	4,096	4,096	
有限責任保固 (年)	5	5	5	5	
效能					
主軸馬達轉速 (RPM)	7,200	7,200	7,200	7,200	
介面存取速度 (Gb/秒)	6.0、3.0、1.5	6.0、3.0、1.5	6.0、3.0、1.5	6.0、3.0、1.5	
最大持續傳輸速率 OD	249MB/秒	245MB/秒	226MB/秒	226MB/秒	
平均延遲時間 (毫秒)	4.16	4.16	4.16	4.16	
介面埠	單埠	單埠	單埠	單埠	
旋轉防震能力 @ 1500Hz (弧度/秒²)	12.5	12.5	12.5	12.5	
耗電量					
平均閒置耗電量 (瓦)	7.64	6.2	5.4	4.42	
一般作業中,隨機讀取 (瓦)	12.81	11.67	10.89	9.83	
電源供應器規格	+12V 與 +5V	+12V 與 +5V	+12V 與 +5V	+12V 與 +5V	
環境					
作業中温度 (°C)	5°C-60°C	5°C -60°C	5°C -60°C	5°C-60°C	
作業中防撞能力,2毫秒(讀取/寫入)(Gs)	70/40G	70/40G	70/40G	70/40G	
非作業防撞能力: 1 毫秒/2 毫秒 (Gs)	150/300	150/300	150/300	150/300	
實際體積					
高 (吋/公釐,最大值) ²	1.028 吋/26.1 公釐	1.028 吋/26.1 公釐	1.028 吋/26.1 公釐	1.028 吋/26.1 公釐	
Width (in/mm, max) ²	4.01 吋/101.85 公釐	4.01 吋/101.85 公釐	4.01 吋/101.85 公釐	4.01 吋/101.85 公釐	
Depth (in/mm, max) ²	5.787 吋/147 公釐	5.787 吋/147 公釐	5.787 吋/147 公釐	5.787 吋/147 公釐	
重量 (公克/磅)	716 克/1.58 磅	693 克/1.53 磅	649 克/1.43 磅	620 克/1.37 磅	
紙箱單位數量	20	20	20	20	
各棧板的紙箱數/各層的紙箱數	40/8	40/8	40/8	40/8	

¹ 並非所有機型或國家/地區皆有提供加密硬碟機 (SED)、Instant Secure Erase (ISE) 硬碟機與經 FIPS 140-2 驗證的硬碟機等機種,可能需要有符合 TOG 的主機或控制器支援。

² 這些底座尺寸係遵循小規格尺寸標準 (SFF-8201),網址為 www.sffcommittee.org。如需接頭相關尺寸,請參閱 SFF-8223。





規格	4Kn SAS				
容量	8TB	6TB	4TB	2TB	
基本型號	ST8000NM003A	ST6000NM030A	ST4000NM004A	ST2000NM005A	
PowerBalance [™] 機型	_	_	_	_	
Seagate Secure [™] SED 機型 ¹	_	_	_	_	
Seagate Secure SED-FIPS 機型 ¹	_	_	_	_	
功能					
保護資訊 (T10 DIF)	是	是	是	是	
濕度感應器	有	有	有	有	
同位檢查	是	是	是	是	
低鹵素	有	有	有	有	
PowerChoice [™] 技術	有	有	有	有	
PowerBalance 技術	有	有	有	有	
多區段快取記憶體 (MB)	256	256	256	256	
進階寫入快取處理 (2M 内部 NOR 快閃記憶體)	有	有	有	有	
可靠度/資料完整性					
非作業中防震能力: 10Hz 至 500Hz (Grms)	5	5	5	5	
平均失效時間 (MTBF,小時)	2,000,000	2,000,000	2,000,000	2,000,000	
全年無休作業的可靠度 (AFR)	0.44%	0.44%	0.44%	0.44%	
每讀取位元無法修復的讀取錯誤	_	每 10E15 一個磁區	_	_	
每年開機時間	8,760	8,760	8,760	8,760	
每一磁區位元組	4,096、4,160、4,224	4,096、4,160、4,224	4,096、4,160、4,224	4,096、4,160、4,224	
有限責任保固 (年)	5	5	5	5	
效能					
主軸馬達轉速 (RPM)	7,200	7,200	7,200	7,200	
介面存取速度 (Gb/秒)	12.0、6.0、3.0	12.0、6.0、3.0	12.0、6.0、3.0	12.0、6.0、3.0	
最大持續傳輸速率 OD	249MB/秒	245MB/秒	226MB/秒	226MB/秒	
平均延遲時間 (毫秒)	4.16	4.16	4.16	4.16	
介面埠	雙埠	雙埠	雙埠	雙埠	
旋轉防震能力 @ 1500Hz (弧度/秒²)	12.5	12.5	12.5	12.5	
耗電量					
平均閒置耗電量(瓦)	7.97	6.84	5.79	5.06	
一般作業中,隨機讀取 (瓦)	13.18	12.3	11.12	10.14	
電源供應器規格	+12V 與 +5V	+12V 與 +5V	+12V 與 +5V	+12V 與 +5V	
環境 (4.4)	500, 0000	500,0000	500.0000	500,0000	
作業中温度(°C) 作業中温度(°C)	5°C - 60°C 70/40G	5°C - 60°C 70/40G	5°C – 60°C 70/40G	5°C - 60°C 70/40G	
作業中防撞能力,2毫秒(讀取/寫入)(Gs) 非作業防撞能力:1毫秒/2毫秒(Gs)	150/300	150/300	150/300	150/300	
子下未的理形/J・I 毛が/2 毛が (CIS) 實際種積	130/300	150/300	150/300	150/300	
高 (吋公釐, 最大值) ²	1.028 吋/26.1 公釐	1.028 吋/26.1 公釐	1.028 吋/26.1 公釐	1.028 吋/26.1 公釐	
Width (in/mm, max) ²	4.01 吋/101.85 公釐	4.01 吋/101.85 公釐	4.01 吋/101.85 公釐	4.01 吋/101.85 公釐	
Depth (in/mm, max) ²	5.787 吋/147 公釐	5.787 吋/147 公釐	5.787 吋/147 公釐	5.787 吋/147 公釐	
重量 (公克/磅)	716 克/1.58 磅	693 克/1.53 磅	649 克/1.43 磅	620 克/1.37 磅	
紙箱單位數量	20	20	20	20	
各棧板的紙箱數/各層的紙箱數	40/8	40/8	40/8	40/8	
	-0/0	+0/0	1 -0/0	70/0	

¹ 並非所有機型或國家/地區皆有提供加密硬碟機 (SED)、Instant Secure Erase (ISE) 硬碟機與經 FIPS 140-2 驗證的硬碟機等機種。可能需要有符合 TCG 的主機或控制器支援。

seagate.com



© 2020 Seagate Technology LLC.版權所有。Seagate、Seagate Technology 和 Spiral 標誌為 Seagate Technology LLC 在美國和/或其他國家的註冊商標。Exos、Exos 標誌、FastFormat、PowerBalance、PowerChoice、Seagate RAID Rebuild、Seagate Secure 和 Seagate Secure 標誌均為 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各個別擁有者的財産。意指硬謀機容量時,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,列出的某些容量是用於格式化和其他功能,因此並不適用於資料儲存。實際數據傳輸速率可能因操作環境和其他因素而異,例如所選的介面和磁碟容量。出口與再出口 Seagate 項體或軟體,須遵守美國商務部工業安局規範 (如需詳細資料,請造訪 www.bis.doc.gov),且其出口、進口與於其他國家/地區的使用均會受到控管。Seagate 得隨時變更產品供應項目或規格,您不另行通知。 DS1957.5M-2005TW 2020 年 5 月

² 這些底座尺寸係遵循小規格尺寸標準 (SFF-8201),網址為 www.sffcommittee.org。如需接頭相關尺寸,請參閱 SFF-8223。