

HPE 800 GB NVMe GEN4 高效能混用型 SFF SC U.3 PM1735 固態硬 碟 (P26543-H21)

伺服器固態硬碟



新增功能

- HPE 1.6 TB、3.2 TB NVMe 高效能混用型 SFF (2.5 英吋) BC 自我加密 FIPS U.3 CM6 固態硬碟
- 支援自我加密 FIPS
- 利用遠端存取功能透過 SSDP 進行零接觸佈建 (ZTP)

概觀

您是否需要提升混用型應用程式的效能？HPE NVMe 高效能混用型 (MU) 固態硬碟最適合需要均衡讀寫效能的高 I/O 應用，可以為資料密集型應用程式提供高效能與高耐用性。NVMe 高效能 MU 固態硬碟透過 PCIe 匯流排直通應用程式，可大幅提高 I/O 頻寬並降低延遲。HPE NVMe 高效能 MU 固態硬碟具備高效能與低延遲特性，從儲存裝置傳輸資料的速度比 SAS 或 SATA 固態硬碟快很多。此產品可在特定伺服器中運用 PCIe Gen3 和 PCIe Gen4 的高頻寬來處理各種混用型工作負載，例如，大數據分析、高效能運算 (HPC) 和虛擬化。HPE 固態硬碟經過高達 335 萬小時的測試與品質認證檢測才出廠[1]，可確保固態硬碟具有高可靠性與高效能。HPE 數位簽章韌體能保證磁碟機韌體來自可信來源，防止他人未經授權而擅自存取資料。

功能

提供高效能、高可靠性和高效率，協助加快實現業務成果

HPE NVMe 混用型 (MU) 固態硬碟 (SSD) 是巨量資料分析、雲端運算、高效能運算、商業智慧、資料庫應用程式和虛擬化的理想之選

實現更高的 IOPS 並降低延遲，進而提升資料中心的效能。

利用全面資料路徑錯誤偵測，維持資料準確性。

提供廣泛的增強型解決方案 (包含各種容量) 產品組合選擇。

HPE NVMe 高效能固態硬碟

慧與推出 U.3 Universal Connect PCIe Gen4 NVMe 固態硬碟，持續豐富固態硬碟產品組合的陣容

HPE U.3 Universal Connect PCIe Gen4 NVMe 固態硬碟能夠為伺服器儲存解決方案提供更高效能，讓您更從容地應對高效能工作負載所帶來的挑戰

HPE U.3 Universal Connect PCIe Gen4 NVMe 固態硬碟向後完全相容於 HPE Gen10 伺服器上的 NVMe U.2 固態硬碟背板

自我加密 FIPS

支援自我加密 TCG Opal FIPS-140-2。

無論儲存裝置是遭到實際竊取或受到不適當監管鏈的影響，因保固、維修、租賃期滿、處置等退回，或者重新用於其他儲存任務，其中的資料都會受到妥善保護。

技術規格

HPE 800 GB NVMe Gen4 高效能混用型 SFF SC U.3 PM1735 固態硬碟

Product Number	P26543-H21
高度	15 公釐
產品尺寸 (公制)	21.92 x 22.86 x 14.61 公分
重量	0.5 kg
保養服務	HPE 固態硬碟和附加卡均享標準 3/0/0 保固；客戶自行維修 (CSR) 受最大用量限制之約束。最大用量限制是可寫入磁碟機的最大資料量。已達到此限制的磁碟機不在保固範圍內。



[如需進一步瞭解技術資訊、
可用的機型與選項，請參考
規格速覽](#)

HPE POINTNEXT SERVICES

[HPE Pointnext Services](#) 將技術與專業知識緊密結合，協助您推動業務成長並為未來做好準備。

HPE Pointnext Services 的營運服務

[HPE Pointnext Tech Care](#) 可讓您快速接洽特定產品專家並感受 AI 導向的數位經驗，同時也能提供一般技術指導，協助您不斷創新。我們徹底重塑 IT 支援的精神，可以加速解決問題並發揮更大的價值。HPE Pointnext Tech Care 不同於「修修補補」的做法，致力於不斷追求更好的做事方式，協助您專心達成業務目標。

[HPE Pointnext Complete Care](#) 是一項模組式的邊緣到雲端 IT 環境服務，提供全方位的方法，能將整個 IT 環境調整到最好，也能提供以客戶為中心的專屬服務，實現符合預期的 IT 成果和業務目標。這一切全都本公司 HPE Pointnext Services 專家團隊的掌握之中。

[HPE 整合與效能服務](#) 依據個別需求、工作負載和技術提供豐富的服務，能協助您按照產品生命週期當中的任何一個階段規劃貼近需求的服務。

- 建議、設計與轉型
- 部署
- 整合與移轉
- 運作與改善
- 租賃服務
- Greenlake 管理服務
- 淘汰與淨化
- IT 訓練和個人發展

其他相關服務

[HPE Education Services](#) 提供全方位的服務，能夠支援員工在數位轉型歷程中擴充必要技能。如有任何疑問或想深入瞭解支援選項，請向慧與銷售代表或授權通路合作夥伴洽詢。

[保留瑕疵媒體](#) 是選購的服務，您可以透過這項服務保留因故障而由慧與替換的磁碟或符合條件的固態硬碟/快閃磁碟機。

HPE GREENLAKE

[HPE GreenLake](#) 是慧與引領市場的 IT 即服務產品，這項產品運用統一的運作模式，將雲端經驗延伸到位於各處（資料中心、多雲端和邊緣）的應用程式和資料。HPE GreenLake 是內部部署工作負載所需的公用雲端服務和基礎架構，是採用依使用付費模式的全代管服務。

如果您想瞭解 [IT 租賃解決方案](#) 等其他服務，請按一下 [這裡認識相關產品](#)。

做出正確的採購決策。
請與我們的售前專家聯繫。



立即交談



立即致電



立即分享



獲取最新資訊

[1] 慧與內部實驗室測試結果。多達 335 萬個小時的測試量源自多項磁碟機資格測試計畫，尤其是供應商負責執行的 HDDQ 規格、慧與負責執行的 HDDQ 規格、可靠性演示測試 (Reliability Demonstration Test，簡稱 RDT) 規格、CSI 整合測試規格以及試驗測試需求。測試執行時間為 2020 年 5 月。

© Copyright 2022 Hewlett Packard Enterprise Development LP. 本文件所含資訊如有變更，恕不另行通知。慧與產品與服務的唯一保固已詳細記載於此類產品與服務隨附的明示保固聲明中。不應將本文件任何資訊視為構成額外的保固。慧與對於本文件中的技術、編輯錯誤或遺漏概不負責。

零件和材料：為了維護服務範圍內的硬體，慧與將提供由慧與提供支援的必要更換零件和材料。

若零件和元件達到製造商操作手冊、產品規格概要或技術產品資料表中所載之最長支援使用期限及/或最大使用限制，則此服務將不包含提供、維修或更換該零件和元件。

Microsoft 是 Microsoft Corporation 在美國及/或其他國家/地區的註冊商標或商標。所有其他協力廠商商標均為其各自所有人之財產。

圖片可能與實品有所出入
[PSN1012926064HKZH](#), July, 2022.

**Hewlett Packard
Enterprise**