

HPE ALLETRA 6000

Alletra Storage Arrays



新增功能

- 藉由將各個基礎架構管理孤島統一到雲端管理的單一窗口 (SPoG) 之下，並且允許使用者隨時隨地從任意裝置進行存取，將管理工作化繁為簡
- 在 HPE Nimble Storage 架構的基礎上開發而成，經實證可提供出色的速度、效率、復原力以及雲端敏捷性
- 效能比前一代 HPE Nimble Storage 全快閃陣列快 3 倍[3]
- 專為滿足高可用性需求而設計，並且標配 6 個 9 (99.9999%) 可用性保

概觀

您的企業級儲存是否讓您整日忙於管理、調整基礎架構以及提供後勤支援，導致您的發展腳步停滯不前？您是否希望轉為管理一個在任意位置使用各種應用程式都能夠獲得一致敏捷性、簡便性和雲端體驗的雲端？HPE Alletra 可以為您的所有應用程式提供雲端體驗，從而讓邊緣到核心的資料都能發揮應有的價值。HPE Alletra 6000 可以為關鍵業務工作負載提供快速、一致的效能和業界頂尖的資料效率。這款產品可以讓 IT 部門從擁有及維護資料基礎架構，轉變為簡單地隨需存取及使用資料基礎架構，從而獲得全面的即服務體驗。此平台還提供始終可用的資料服務功能，無需調整旋鈕或配置，即可獲享毫不妥協的效能與效率。透過智慧功能以及採用無單一故障點設計的平台，可保證提供高達 6 個 9 (99.9999%)[1] 的可用性

- 證，無需簽訂特殊合約
- 與其他競爭品牌的全快閃陣列相比，HPE Store More Guarantee 讓每 TB 的原始快閃容量具備更高的儲存效率[2]
- 從此不再需要全面升級，並且享受無中斷的控制器升級、固定的支援價格，以及彈性的消費選項

，讓您享有極具復原力的儲存系統。透過快速的整合式應用程式感知備份與復原功能，在內部部署和雲端環境中同時滿足復原 SLA 的要求。

功能

AI 驱动

預測並防止儲存、服務和虛擬機器 (VM) 運作中斷，從而避免因停機而導致的超過 150 萬個小時的生產力損失。

預測性支援自動化可透過自動化 L1 和 L2 提供無與倫比的支援服務體驗，並支援直接存取所需的資源，為您帶來煥然一新的支援體驗。

在儲存、虛擬機器及虛擬資源利用率不足之間，輕鬆地準確找出問題所在。

AI 導向型建議可協助改進效能、實現更高可用性並將資源利用率和規劃最佳化，讓您清晰且明確地管理資料基礎架構。

利用遠端存取功能透過 SSDP 進行零接觸佈建 (ZTP)

為雲端而建

自動探索、載入及配置系統，讓您在短短幾分鐘內完成設定。

透過在最適合最佳 SLA 的基礎架構上佈建以意圖為基礎的 AI 導向型應用程式工作負載，徹底揮別耗時、以 LUN 為中心的佈建。

使用者可透過自助式升級立即獲得新功能和增強功能，加速實現創新成果，而無需擔心業務中斷。

透過 SaaS 使用者體驗簡化全域管理作業，讓您能夠隨時隨地進行管理工作。

利用遠端存取功能透過 SSDP 進行零接觸佈建 (ZTP)

即服務

透過 HPE GreenLake 的即服務形式使用資料基礎架構，可利用依使用付費模式消除預付資本成本。

從擁有及維護資料基礎架構，轉變為簡單地隨需存取及使用資料基礎架構。

利用訂閱型服務與消費型服務的最佳組合，釋放您的現金流並提升財務敏捷性。

利用遠端存取功能透過 SSDP 進行零接觸佈建 (ZTP)

利用遠端存取功能透過 SSDP 進行零接觸佈建 (ZTP)

利用遠端存取功能透過 SSDP 進行零接觸佈建 (ZTP)

利用遠端存取功能透過 SSDP 進行零接觸佈建 (ZTP)

利用遠端存取功能透過 SSDP 進行零接觸佈建 (ZTP)

利用遠端存取功能透過 SSDP 進行零接觸佈建 (ZTP)

利用遠端存取功能透過 SSDP 進行零接觸佈建 (ZTP)

利用遠端存取功能透過 SSDP 進行零接觸佈建 (ZTP)



技術規格

HPE Alletra 6000

容量	最多 368 TB
磁碟機說明	NVME 固態硬碟：1.92 TB、3.84 TB、7.68 TB、15.36 TB
機櫃	利用遠端存取功能透過 SSDP 進行零接觸佈建 (ZTP)
每機櫃最大磁碟機數量	24
主機介面	利用遠端存取功能透過 SSDP 進行零接觸佈建 (ZTP)
快取記憶體	利用遠端存取功能透過 SSDP 進行零接觸佈建 (ZTP)
儲存控制卡	備援儲存控制器
可用性功能	用於資料保護的 Triple+ Parity RAID (三重磁碟機和內部磁碟機同位檢查)，保證 99.9999% 的可用性，備援硬體/軟體設計，無單一故障點。
相容的作業系統	Microsoft Windows® Server® VMware ESXi™ SUSE® Linux® Enterprise Server (SLES) Red Hat® Enterprise Linux (RHEL) Ubuntu Server Edition LTS Oracle Linux Oracle Solaris Citrix® XenServer IBM AIX、HP-UX 如需支援的作業系統的最新資訊，請參閱 HPE 儲存產品的單點連線能力知識 (SPOCK)：https://www.hpe.com/storage/spock
產品尺寸 (公制)	17.6 x 43.9 x 80 公分
重量	54.5 公斤
保固	HPE Alletra 6000 陣列隨附下列保固：1 年硬體元件專屬的僅限零件保固以及 90 天軟體瑕疵更新。此外，慧與提供更換瑕疵零件的電話支援。HPE Alletra 6000 陣列需要額外的支援服務。附註：對於硬體保固要求，必須在更換零件出貨前收到瑕疵零件。



雖不是全部，但大多數的 IT 組織確實正處於數位轉型的進程上，而且每一個皆位於不同的階段。[HPE Pointnext Services](#) 每年執行超過 11,000 個 IT 專案以及 140 萬次客戶互動，並擁有超過 15,000 名專家及廣泛的解決方案合作夥伴與通路合作夥伴生態系統，可在每個數位轉型階段為您提供獨特的協助。我們將技術與專業知識整合在一起，協助您推動業務成長並為未來做好準備。

Advisory and Professional Services 可協助您加速數位轉型。[營運服務](#)可協助您降低複雜度並快速回應業務需求。

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享受 AI 導向的數位體驗，同時也能提供通用的技術指引，協助您實現持續創新。我們擁有經過重塑的全新 IT 支援，可以更快地回應問題並帶來更大的價值。與「修修補補」的方式不同，HPE Pointnext Tech Care 致力於持續尋找處理問題的最佳途徑，協助您專注達成業務目標。

- [HPE 無微不至服務](#)有助於簡化 IT 營運，實現 IT 營運現代化。您可以與指定客戶團隊一起合作、取得技術專業知識、享受具有優先存取權的增強型客服體驗、選擇硬體和軟體支援、實作主動式監控以協助預防問題，還能存取 HPE IT 最佳做法和 IP。
- [HPE 積極主動型服務](#)提供增強型客服體驗，並透過提供個人化的主動式報告和建議來協助減少問題發生。這項服務也會針對獨立軟體供應商 (ISV) (Red Hat、VMware、Microsoft 等) 提供協同式軟體支援。[閱讀全文](#)。
- [HPE 基礎架構型服務](#)能在發生問題時提供協助，並且有不同的回應等級可供選擇。這項服務包含協同式軟體支援，因此可以針對伺服器上執行的 ISV 提供疑難排解協助。[閱讀全文](#)。

其他相關服務

[瑕疵媒體保留服務](#)是選購項目，僅適用於因故障而交由慧與更換的磁碟或適用的固態硬碟/快閃磁碟機。

[HPE 服務點數](#)提供多種可供選擇的技術服務，並可用於存取額外資源和專家技能。

[HPE 教育訓練服務](#)提供全方位的服務，能夠支援員工在數位轉型歷程中擴充所需技能。

如有任何疑問或想深入瞭解支援選項，請洽詢 HPE 銷售代表或授權通路合作夥伴。



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 GREENLAKE

HPE GreenLake 是慧與引領市場的 IT 即服務產品，其利用統一運作模式，將雲端體驗整合到任意位置 (資料中心、多雲端和邊緣) 的應用程式和資料。HPE GreenLake 為內部部署工作負載提供公用雲端和基礎架構，是採用依使用付費模式的全新代管型服務。

如果您想瞭解 **IT 租賃解決方案** 等其他服務，請[點擊這裡](#)探索更多內容。

[1] HPE Get Six Nines

Guarantee : hpe.com/h20195/v2/Getdocument.aspx?docname=a00026086enw

[2] HPE Store More

Guarantee : <http://h20195.www2.hpe.com/V2/GetDocument.aspx?docname=a00039975enw>

[3] 根據慧與內部測試

利用遠端存取功能透過 SSDP 進行零接觸佈建 (ZTP)

利用遠端存取功能透過 SSDP 進行零接觸佈建 (ZTP)

利用遠端存取功能透過 SSDP 進行零接觸佈建 (ZTP)

利用遠端存取功能透過 SSDP 進行零接觸佈建 (ZTP)

利用遠端存取功能透過 SSDP 進行零接觸佈建 (ZTP)

利用遠端存取功能透過 SSDP 進行零接觸佈建 (ZTP)

利用遠端存取功能透過 SSDP 進行零接觸佈建 (ZTP)

做出正確的採購決策。
請與我們的售前專家聯繫。

[Find a partner](#)



立即交談



立即致電



立即購買



立即分享



獲取最新資訊

**Hewlett Packard
Enterprise**

© Copyright 2021 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 和 Windows Server 是 Microsoft Corporation 在美國及/或其他國家/地區的註冊商標或商標。Oracle 為 Oracle 和/或其附屬公司的註冊商標。Red Hat 為 Red Hat, Inc. 在美國及其他國家/地區的註冊商標。Citrix 為 Citrix Systems, Inc. 和/或其一個或多個子公司的註冊商標，可能已在美國專利商標局及其他國家/地區註冊。Linux 為 Linus Torvalds 在美國及其他國家/地區的註冊商標。VMware 與 VMware ESXi 是 VMware, Inc. 在美國及/或其他管轄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
[PSN1013540188TWZH](#), August, 2021.