

# HPE ALLETRA 6000

## Alletra Storage Arrays



### 新機能

- どこからでも、どのデバイスからのアクセスできる、クラウド管理の一元的な管理の下で、インフラストラクチャ管理のサイロを統合することにより、複雑さを解消します。
- クラウドアジリティにより速度、効率、耐障害性を提供する実績がある、HPE Nimble Storageアーキテクチャーの基盤から開発
- 以前のHPE Nimble Storageオールフラッシュアレイより最大3倍高速のパフォーマンスを達成 [3]

### 概要

エンタープライズクラスストレージが足かせになり、インフラストラクチャの管理、チューニング、サポートに時間を取られていませんか。すべてのアプリケーションに対して同じ俊敏性、シンプルさ、クラウド利用が可能で、あらゆる場所で利用できるクラウドエクスペリエンスへの移行を目指していますか。HPE Alletraにより、エッジからコアまで、すべてのアプリケーションに対するクラウドエクスペリエンスで、保有データが強化されます。ビジネスクリティカルな汎用ワークロードに対して、HPE Alletra 6000は、高速で、一貫性のあるパフォーマンスと業界をリードするデータ効率を実現します。これにより、データインフラストラクチャを所有し、維持することから、オンデマンドでas a

- 特別な契約なしで、標準のメリットとして、99.9999%可用性保証により、高可用性要件に対応する設計
- HPE Store More Guaranteeは、競合するオールフラッシュアレイよりフラッシュのRAW容量がテラバイトあたりで効率的な容量になります。 [2]
- フォークリフトアップグレードは不要です。中断のないコントローラーアップグレード、定額サポート価格、柔軟な利用オプションをご活用ください。

serviceでアクセスし利用するだけの方式にITを移行できます。調整作業や構成を必要としない、常時稼働のデータサービスがパフォーマンスと効率性のトレードオフを排除します。インテリジェンス機能に、単一障害点を持たないプラットフォームが加わって99.9999% [1] の可用性を保証する耐障害性に優れたストレージを導入していただけます。高速でアプリケーション対応の統合型バックアップ/リカバリにより、オンプレミスとクラウドでリカバリのSLAにも対応します。

## 機能

### AI主導

ストレージ、サービス、仮想マシン (VM) にまたがる障害を予測し、回避します。結果として、ダウンタイムによる150万時間以上に相当する生産性低下を回避できます。

自動化されたL1とL2および必要なリソースへの直接アクセスを可能にした、これまでにない予測サポート自動化で、サポートエクスペリエンスを刷新します。

ストレージおよびVMと使用率の低い仮想リソースの間の問題を容易に特定します。

パフォーマンスを向上し、高可用性を促進し、リソース稼働率とプランニングを最適化する、AI主導の推奨事項により、データインフラストラクチャを推測に頼らずに管理できるようにします。

### クラウド対応

システムの検出、オンボーディング、構成が自動実行されるため、分単位でセットアップできます。

最適化されたSLAに合ったインフラストラクチャに、AI主導かつインテントベースでアプリケーションワークロードをプロビジョニングすることにより、時間のかかる、LUN中心のプロビジョニングが不要になります。

中断なしで、イノベーションを迅速に利用できるエクスペリエンスを実現します。これを可能にしているのは、新しい機能や機能強化がすぐに入手できるセルフサービスアップグレードです。

SaaSベースのユーザーエクスペリエンスを使用できるシンプルなグローバル管理で、どこからでも管理できます。

### as-a-Service

HPE GreenLakeを通じてデータIaaSを利用すれば、従量制課金モデルのため初期費用が不要になります。

データインフラストラクチャを所有し、維持することから、シンプルにオンデマンドでアクセスし利用する方式へと移行できます。

キャッシュフローを有効活用し、サブスクリプションと従量制サービスの最適な組み合わせにより財務のアジリティを高めます。



## 技術仕様

## HPE Alletra 6000

容量	最大368TB
ドライブの説明	NVMe SSD: 1.92TB、3.84TB、7.68TB、15.36TB
エンクロージャーあたりの最大ドライブ数	24
ディスク コントローラー	冗長ストレージ コントローラー
可用性機能	トリプル+パリティRAIDによるデータ保護 (トリプルドライブパリティとドライブ間パリティ)、99.9999%の可用性保証、冗長ハードウェア/ソフトウェア設計、単一障害点を排除。
互換性のあるオペレーティング システム	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。サポート対象オペレーティングシステムの最新情報については、HPEストレージ製品の Single Point of Connectivity Knowledge (SPOCK) ( <a href="https://www.hpe.com/storage/spock">https://www.hpe.com/storage/spock</a> (英語)) をご覧ください。
製品の寸法 (メートル法)	17.6 x 43.9 x 80cm
重量	54.5kg
標準保証	HPE Alletra 6000アレイには、ハードウェアコンポーネントの部品限定保証 (1年間) と不具合を修正するためのソフトウェアアップデート保証 (90日間) が付いています。また、ヒューレット・パッカード エンタープライズから欠陥部品の交換に関する電話サポートが提供されます。HPE Alletra 6000アレイでは、サポートを追加していただく必要があります。注記: ハードウェア保証を受けたい場合は、交換用部品の発送前に欠陥部品を返送していただく必要があります。



追加の技術情報、使用可能なモデルとオプションについては、QuickSpecsを参照してください

適切な購入決定を行います。プリセールスのスペシャリストにお問い合わせください。

今すぐチャット

今すぐ共有  
アップデートを入手

Hewlett Packard  
Enterprise

## HPE POINTNEXT SERVICES

HPE Pointnext Servicesは、テクノロジーと専門知識を結集して、お客様のビジネスを前進させ、将来への備えを支援します。

### HPE Pointnext Servicesの各種運用サービス

HPE Pointnext Tech Careは、製品に特化した専門家への迅速なアクセス、AI主導のデジタルエクスペリエンス、一般的な技術指導を提供し、継続的なイノベーションを可能にします。より迅速な対応と、より大きな価値を提供するために、ITサポートをゼロから再構築しました。単なる故障の修理とは一線を画しており、より優れた方法を常に探し続けることで、HPE Pointnext Tech Careはビジネス目標の達成にお客様が集中できるようサポートいたします。

HPE Pointnext Complete Careは、総合的なアプローチでIT環境全体を最適化する、エッジからクラウドまでのモジュール式IT環境サービスであり、顧客中心の個人化されたエクスペリエンスを通して、同意されたIT成果とビジネス目標を達成します。これらのサービスはすべて、HPE Pointnext Servicesの専門家チームが担当いたします。

HPE統合およびパフォーマンスサービスでは、個々のニーズ、ワークロード、テクノロジーに基づいたサービスメニューにより、製品ライフサイクルのどの段階でもお客様がユーザーエクスペリエンスをカスタマイズできるようサポートします。

- アドバイス、設計、変革
- 展開
- 統合と移行
- 運用と改善
- 金融サービス
- GreenLake管理サービス
- 廃棄とサニタイズ
- ITトレーニングと自己啓発

### その他の関連サービス

HPE Education Servicesは、デジタルトランスフォーメーションに必要なスキルを伸ばそうとしている従業員の皆様の包括的なサービスで支援します。ご不明な点やサポートオプションの詳細については、HPEの営業担当者または認定チャネルパートナーまでお問い合わせください。

Defective Media Retentionは、不具合によってHPEが交換したディスクまたは対象となるSSD/フラッシュドライブを保持できるオプションサービスです。

## HPE GREENLAKE

HPE GreenLakeは、IT-as-a-Service市場をリードするHPEのソリューションです。統合型運用モデルにより、データセンター、マルチクラウド、エッジなどの場所を問わず、アプリケーションやデータをハイブリッドクラウドで利用できます。HPE GreenLakeでは、パブリッククラウドサービスとオンプレミス ワークロードに対応するインフラストラクチャの両立を、完全管理型の従量制課金モデルで実現します。

ITファイナンス ソリューションなどその他のサービスについては、[こちら](#)をご覧ください。

[1] HPE Get Six Nines Guarantee:  
[hpe.com/h20195/v2/Getdocument.aspx?docname=a00026086enw](https://hpe.com/h20195/v2/Getdocument.aspx?docname=a00026086enw)

[2] HPE Store More Guarantee:  
<http://h20195.www2.hp.com/v2/GetDocument.aspx?docname=a00059975enw> (英語)

© Copyright 2022 Hewlett Packard Enterprise Development LP. 本書の内容は、将来予告なく変更されることがあります。結果に基づきバックアップ エンタープライズ製品およびサービスに対する保証については、当該製品およびサービスの保証規定書に記載されています。本書のいかなる内容も、新たな保証を追加するものではありません。本書の内容につきましては万全を期しておりますが、本書中の技術的あるいは校正上の誤り、省略に対しては責任を負いかねますのでご了承ください。

部品/部材: HPEは、保証対象のハードウェア製品の保守に必要な、HPEがサポートする交換用部品および部材を提供します。

メーカーの操作マニュアル、製品のQuickSpecs、または製品のテクニカルデータシートに記載された、サポートされている最大ライフタイム、最大使用限度、またはその両方に達した部品およびコンポーネントは、このサービスでは提供、修理、または交換されません。

MicrosoftおよびWindows Serverは、米国またはその他の国におけるMicrosoft Corporationの商標または登録商標です。Oracleは、Oracleおよびその関連会社の登録商標です。Red Hatは、米国およびその他の国におけるRed Hat, Inc.の登録商標です。Citrixは、Citrix Systems, Inc.および/またはその一もしくは複数の子会社の商標であり、米国の特許商標庁および他の国において登録されている場合があります。Linuxは、米国およびその他の国におけるLinus Torvalds氏の登録商標です。VMwareおよびVMware ESXiは、米国およびその他の管轄区域におけるVMware, Inc.の登録商標もしくは商標です。その他すべての第三者の商標は、それぞれの所有者に帰属します。

画像は実際の製品と異なる場合があります。  
[PSN1013540188JPA](#), November, 2022.