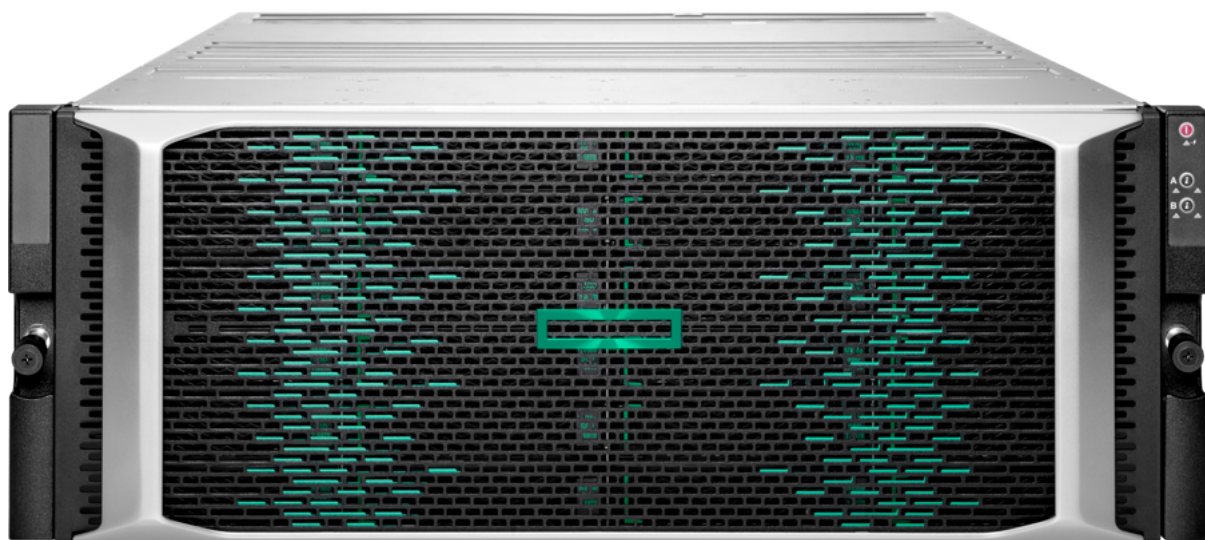


HPE Alletra 6000



Quais são as novidades?

- Expanda com facilidade sem interrupções usando as prateleiras NVMe all-flash para aumentar a capacidade do sistema
- Elimine a complexidade unificando os silos de gerenciamento de infraestrutura em um painel de controle único gerenciado na nuvem, acessível de qualquer lugar e qualquer dispositivo
- Desenvolvido a partir da base da arquitetura do HPE Nimble Storage, oferecendo velocidade, eficiência e resiliência com agilidade na nuvem comprovadas
- Oferece desempenho até 3x mais rápido que os arrays all-flash HPE Nimble Storage anteriores [3]

Visão geral

Seu armazenamento de classe empresarial está freando seu progresso porque você está ocupado administrando, ajustando e oferecendo suporte à infraestrutura? Você está querendo migrar para uma experiência de nuvem em qualquer lugar com a mesma agilidade, simplicidade e consumo de nuvem para todas as aplicações? O HPE Alletra potencializa os seus dados da borda ao núcleo com a experiência de nuvem para todos os seus aplicativos. Para cargas de trabalho críticas para o negócio, o HPE Alletra 6000 oferece desempenho rápido e consistente e eficiência de dados líder do setor. Ele permite que a TI mude da propriedade e manutenção da infraestrutura de dados para o simples acesso e uso sob demanda e como serviço. Acabe com as concessões de desempenho e eficiência sem botões e configurações para ajustar, com serviços de dados sempre em operação. Tenha armazenamento resiliente com inteligência e uma plataforma sem um único ponto de falha que juntos garantem disponibilidade de 6x9s [1]. Atenda

- Desenvolvido para requisitos de alta disponibilidade, com disponibilidade de 6x9s garantida como benefício padrão sem a necessidade de um contrato especial
- A Garantia HPE Store More oferece mais capacidade efetiva por terabyte de flash bruto que os arrays all-flash da concorrência [2]

aos SLAs de recuperação com backup e recuperação rápidos, integrados e com detecção de aplicativos — no local e na nuvem.

Recursos

Cond. por IA

Preveja e evite interrupções em armazenamento, serviços e máquinas virtuais (VMs), resultando em economias de mais de 1,5 milhão de horas de produtividade perdida por tempo de inatividade.

Redefina a experiência de suporte com automação de suporte preditivo que oferece uma experiência de suporte sem precedentes com L1 e L2 automatizados e acesso direto aos recursos necessários.

Identifique problemas entre armazenamento e VMs e recursos virtuais subutilizados sem esforço.

Elimine as suposições no gerenciamento da infraestrutura de dados com recomendações conduzidas por IA que melhoram o desempenho, proporcionam maior disponibilidade e otimizam o uso e o planejamento de recursos.

Criado para a nuvem

Instale em minutos com sistemas que são automaticamente descobertos, integrados e configurados.

Diga adeus ao oneroso provisionamento centrado em LUN com um provisionamento conduzido por IA e baseado em intenção das cargas de trabalho de aplicativos em uma infraestrutura adequada para otimização de SLAs.

Desfrute de acesso mais rápido à inovação sem interrupções com novos recursos e melhorias disponíveis instantaneamente por meio de atualizações de autoatendimento.

Gerencie de qualquer lugar com um gerenciamento global simples, conduzido por uma experiência de usuário baseada em SaaS.

Como serviço

Consuma infraestrutura de dados como serviço via HPE GreenLake, eliminando os custos de capital iniciais com um modelo de pagamento conforme o uso.

Mude da propriedade e manutenção da infraestrutura de dados para o simples acesso e uso sob demanda.

Libere o seu fluxo de caixa e aumente a agilidade financeira com a combinação certa entre serviços baseados em assinatura e consumo.



Especificações técnicas

HPE Alletra 6000

Descrição da unidade	SSDs NVMe: 1,92 TB, 3,84 TB, 7,68 TB, 15,36 TB
Capacidade	Até 368 TB por gabinete
Controlador de armazenamento	Controladores de armazenamento redundante
Máximo de unidades por compartimento	24
Características disponíveis	RAID de paridade Triple+ para proteção de dados (tripla paridade de unidade e paridade intraunidade), 99,9999% de disponibilidade garantida projeto de hardware/software redundante, sem pontos únicos de falha.
Sistemas operacionais compatíveis	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 Para as mais recentes informações sobre os sistemas operacionais compatíveis, consulte o Single Point of Connectivity Knowledge para produtos de armazenamento HPE (SPOCK): https://www.hpe.com/storage/spock
Dimensões do produto (métrico)	17,6 x 43,9 x 80 cm
Peso	54,5 kg
Garantia	Os arrays HPE Alletra 6000 vêm com as garantias a seguir: garantia de 1 ano somente para peças de componentes de hardware e 90 dias de atualizações de software para defeitos. Além disso, a Hewlett Packard Enterprise oferecerá suporte por telefone para a substituição de peças com defeito. É necessária uma cobertura de suporte adicional para arrays HPE Alletra 6000. Observação: para declarações de garantia de hardware, a peça com defeito deve ser recebida antes de as peças de reposição serem enviadas.

[1] Obtenha a garantia de seis meses da HPE: [hpe.com/h20195/v2/GetDocument.aspx?docname=a00026086enw](https://www.hpe.com/h20195/v2/GetDocument.aspx?docname=a00026086enw)

[2] Mais garantia HPE Store: <http://h20195.www2.hpe.com/V2/GetDocument.aspx?docname=a00039975enw>

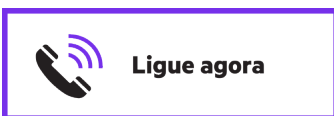
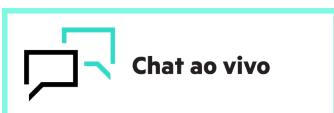
[3] Com base em testes internos da HPE



[Para informações técnicas adicionais, modelos e opções disponíveis, faça referência ao QuickSpecs](#)

Tome a decisão de compra certa. Entre em contato com nossos especialistas em pré-venda.

[Encontre um parceiro](#)



Serviços HPE

Não importa onde você esteja em sua jornada de transformação, você pode contar com os serviços HPE para fornecer o conhecimento que você precisa quando, onde e como você precisa. Da estratégia e planejamento até a implantação, operações contínuas e muito mais, nossos especialistas podem ajudá-lo a perceber suas ambições digitais.

Consultando serviços

Os especialistas podem ajudá-lo a mapear seu caminho para a nuvem híbrida e otimizar suas operações.

Serviços gerenciados

A HPE executa suas operações de TI, proporcionando controle unificado para que você possa se concentrar na inovação.

Serviços operacionais

Otimize todo o seu ambiente de TI e impulse a inovação. Gerencie a TI do dia a dia tarefas operacionais enquanto libera tempo e recursos valiosos.

- HPE Complete Care Service: um serviço modular projetado para ajudar a otimizar toda a sua TI ambiente e alcançar resultados de TI e metas de negócios acordados. Tudo entregue por uma equipe designada de especialistas da HPE.
- HPE Tech Care Service: a experiência de serviço operacional para produtos HPE. O serviço fornece acesso a especialistas específicos de produtos, uma experiência digital baseada em IA e orientação técnica geral para ajudar a reduzir riscos e buscar maneiras de fazer melhor as coisas.

Serviços de ciclo de vida

Atenda às necessidades específicas do seu projeto de implantação de TI com gerenciamento de projeto personalizado e serviços de implantação.

Serviços educacionais da HPE

Treinamento e certificação projetados para profissionais de TI e de negócios em todos os setores. Crie caminhos de aprendizagem para expandir a proficiência em um assunto específico. Agende o treinamento em um maneira que funciona melhor para o seu negócio com opções flexíveis de aprendizagem contínua.

A opção do recurso de serviço Defective Media Retention (DMR) aplica-se somente ao disco ou Unidades SSD/Flash elegíveis substituídas pela Hewlett Packard Enterprise devido a mau funcionamento. A Retenção Abrangente de Materiais Defeituosos (CDMR) permite que você mantenha todos os dados retentivos componentes.

HPE GreenLake

A plataforma HPE GreenLake edge-to-cloud é a oferta como serviço líder de mercado da HPE que traz a experiência da nuvem para aplicativos e dados em qualquer lugar – data centers, multinuvens e bordas – com um modelo operacional unificado, no local, totalmente gerenciado com pagamento por uso modelo.

Se procura mais serviços, como soluções de financiamento de TI, explore-os [aqui](#).

© Copyright 2024 Hewlett Packard Enterprise Development L.P. As informações contidas neste documento estão sujeitas a alterações sem aviso. As únicas garantias dos produtos e serviços da Hewlett Packard Enterprise são as estabelecidas nas declarações de garantia expressa que acompanham tais produtos e serviços. Nenhuma parte deste documento deve ser inferida como constituindo uma garantia adicional. A Hewlett Packard Enterprise não se responsabiliza por omissões, erros técnicos ou erros editoriais contidos neste documento.

Peças e materiais: A HPE irá oferecer reposição de peças e materiais suportados pela HPE necessários para manter o hardware coberto.

Peças e componentes que tenham atingido a vida útil suportada máxima e/ou as limitações de uso máximo definidas no manual operacional do fabricante, nas especificações rápidas do produto ou na folha de especificações técnicas do produto não serão fornecidos, reparados ou substituídos como parte desses serviços.

Microsoft e Windows Server são marcas comerciais ou registradas da Microsoft Corporation nos Estados Unidos e/ou em outros países. Oracle é uma marca comercial registrada da Oracle e/ou suas afiliadas. Red Hat é uma marca comercial registrada da Red Hat, Inc. nos EUA e outros países. Citrix é uma marca comercial registrada da Citrix Systems, Inc. e/ou de mais uma de suas subsidiárias e pode estar registrada no órgão de marcas comerciais e patentes dos Estados Unidos e de outros países. Linux é a marca comercial registrada de Linus Torvalds nos EUA e em outros países. VMware e VMware ESXi são marcas registradas ou marcas comerciais da VMware, Inc. nos Estados Unidos e/ou em outras jurisdições. Todas as outras marcas comerciais de terceiros pertencem a seus respectivos proprietários.

A imagem do produto pode ser diferente do produto real
[PSN1013540188BRPT](#), fevereiro, 2024.