

Servidor HPE ProLiant DL380 Gen10 Plus

Servidor HPE ProLiant DL380 Gen10 Plus 5315Y 3,2 GHz 8 núcleos 1P 32GB-R MR416i-p NC 8 SFF PS de 800 W (P55248-B21)



Quais são as novidades?

- Compatível com os processadores escaláveis Intel® Xeon® da 3ª geração.
- Suporte para PCIe Gen4, resultando em melhoria de largura de banda e taxa de transferência.
- Suporte para adaptadores de rede OCP 3.0 padrão do setor.
- Suporte para controladores HPE Smart Array (NVMe/SAS/SATA) de três modos.

Visão geral

Os seus servidores precisam de maior desempenho em armazenamento, computação ou expansão? O servidor HPE ProLiant DL380 Gen10 Plus é adaptável para várias cargas de trabalho e ambientes, proporcionando o equilíbrio certo entre capacidade de expansão e escalabilidade. Projetado para versatilidade e resiliência supremas, essa plataforma 2U/2P pode ser implantada em vários ambientes, baseada nos processadores escaláveis Intel® Xeon® da 3ª geração e respaldada por uma garantia abrangente. Equipado com recursos de PCIe Gen4, o servidor HPE ProLiant DL380 Gen10 Plus oferece melhores taxas de transferência de dados e velocidades de rede mais altas.

Recursos

Desenvolvido para algumas das cargas de trabalho mais exigentes

O servidor HPE ProLiant DL380 Gen10 Plus é desenvolvido com inteligência fundamental para transformar a TI com insights que melhoram o desempenho, o posicionamento e a eficiência da carga de trabalho, proporcionando melhores resultados mais rapidamente.

Fornecer feedback operacional em tempo real sobre o desempenho do servidor e recomendações de ajustes finos nas configurações do BIOS para otimizar segundo as necessidades dinâmicas dos negócios.

Segurança holística de 360 graus

O servidor HPE ProLiant DL380 Gen10 Plus proporciona uma visão holística aprimorada de 360 graus da segurança, que começa na cadeia de suprimentos de fabricação e termina com um descomissionamento protegido no fim da vida útil.

A segurança do HPE ProLiant começa com a fabricação do servidor sem qualquer tipo de corrupção e com a auditoria da integridade de cada componente — hardware e firmware — para oferecer garantia de que o servidor já começa o ciclo de vida seguro na cadeia de suprimentos.

Os servidores HPE ProLiant oferecem rápida detecção de comprometimento da segurança de um servidor — chegando a evitar que ele se inicialize —, garantindo a contenção de código criminoso e protegendo os servidores íntegros.

Os servidores HPE ProLiant proporcionam recuperação automatizada a partir de um evento de segurança, incluindo restauração de firmware validado e facilitação da recuperação de sistema operacional, aplicativo e conexões de dados, oferecendo o caminho mais rápido para restabelecer a conexão e as operações de um servidor.

Quando chega a hora de aposentar ou realocar um servidor HPE ProLiant, o apagamento seguro com apenas um botão acelera e simplifica a remoção completa de senhas, definições de configuração e dados, impedindo o acesso inadvertido a informações previamente protegidas.

Automação de gerenciamento inteligente

O servidor HPE ProLiant DL380 Gen10 Plus simplifica e automatiza as tarefas de gerenciamento, estabelecendo uma base sólida para uma plataforma de nuvem híbrida aberta, habilitada pela capacidade de composição.

Incorporado aos servidores da HPE, o HPE Integrated Lights-Out (iLO) é a inteligência principal exclusiva da HPE que monitora o status do servidor, fornecendo os meios para geração de relatórios, gerenciamento contínuo, alerta de serviço e gerenciamento local ou remoto para identificar e resolver problemas rapidamente.

A automação e o controle definido por software reduzem o tempo gasto com provisionamento e manutenção, além de reduzir os tempos de implantação de semanas para poucos dias.

Disponível na forma de experiência como um serviço

O servidor The HPE ProLiant DL380 Gen10 Plus recebe suporte do HPE GreenLake para simplificar o gerenciamento da infraestrutura de TI em todo o estado híbrido. Com monitoramento e gerenciamento 24x7, nossos especialistas fazem o trabalho pesado para gerenciar seu ambiente com serviços incorporados em soluções baseadas em consumo.

A Hewlett Packard Enterprise oferece aos clientes opções de compra e consumo de TI além das tradicionais de financiamento e leasing, oferecendo opções que liberam capital preso, aceleram atualizações na infraestrutura e fornecem consumo no local com pagamento conforme o uso com o HPE GreenLake.



Especificações técnicas**Servidor HPE ProLiant DL380 Gen10 Plus 5315Y
3,2 GHz 8 núcleos 1P 32GB-R MR416i-p NC 8 SFF PS
de 800 W**

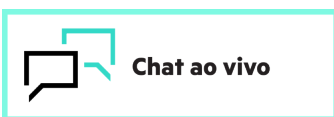
Product Number	P55248-B21
Número processadores	1 processador incluído
Núcleo do processador disponível	8 núcleos
Cache do processador	12 MB de L3
Velocidade do processador	3,20 GHz
Tipo de fonte de alimentação	1x Kit de fonte de alimentação de slot flexível com baixo teor de halogênio hot-plug Platinum HPE de 800 W
Slots de expansão	8, para descrições detalhadas, consulte o resumo das especificações
Tipo de memória	Smart Memory DDR4 HPE
Tipo de unidade ótica	DVD-ROM opcional via baia de mídia universal Somente suporte externo
Controlador de rede	Adaptador Broadcom BCM57412 Ethernet 10 Gb 2 portas SFP+ OCP3 para HPE
Controlador de armazenamento	Controlador HPE MR416i-p Gen10 Plus x16 pistas 4 GB de Cache NVMe/SAS 12 G
Dimensões do produto (métrico)	8,75 x 44,54 x 71 cm
Peso	Máximo de 28,77 kg
Gerenciamento de infraestrutura	HPE iLO Standard com provisionamento inteligente (integrado), HPE OneView Standard (requer download) (padrão) HPE iLO Advanced e HPE OneView Advanced (opcional, requer licenças)



[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](#)



**Hewlett Packard
Enterprise**

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 LP. 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.

Intel, Intel Xeon e Intel Optane são marcas comerciais da Intel Corporation ou de suas subsidiárias nos EUA e/ou em outros países. Todas as marcas de terceiros pertencem aos seus respectivos proprietários.

A imagem do produto pode ser diferente do produto real
[PSN1014656522BRPT](#), outubro, 2024.