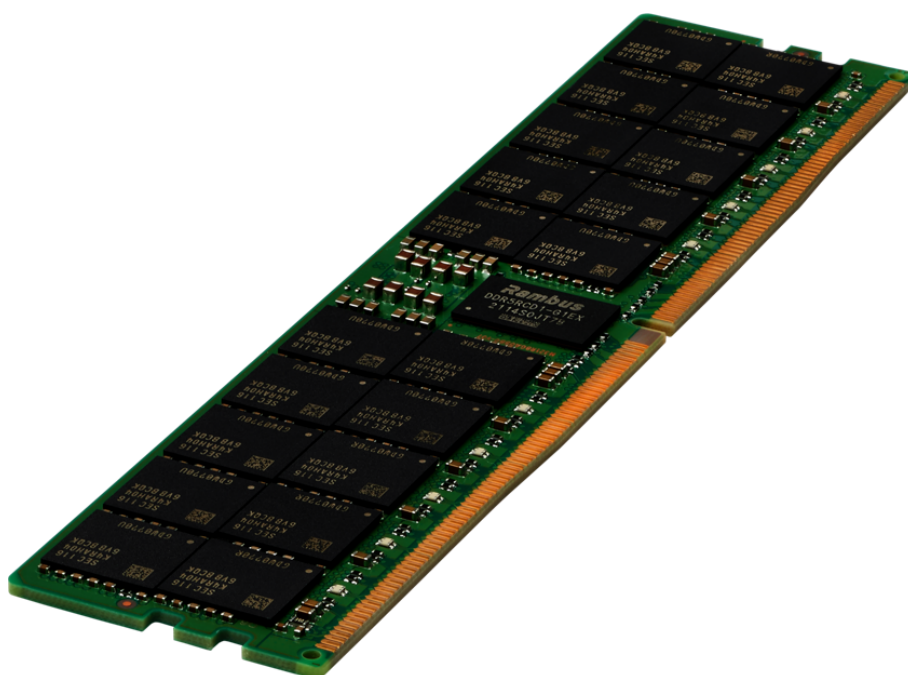


HPE DDR5 Smart Memory

HPE 32GB (1x32GB) Dual Rank x8 DDR5-5600 CAS-46-45-45 EC8 Registered Smart Memory Kit (P64706-B21)



Quais são as novidades?

- Kit de memória inteligente registrada HPE 16 GB (1x16 GB) categoria simples x8 DDR5-6400 CAS-46-45-45 EC8
- Kit de memória inteligente registrada HPE 32 GB (1x32 GB) categoria dupla x8 DDR5-6400 CAS-46-45-45 EC8
- Kit de memória inteligente registrada HPE 64 GB (1x64 GB) categoria dupla x4 DDR5-6400 CAS-46-45-45 EC8
- Kit de memória inteligente registrada HPE 96 GB (1x96 GB) categoria dupla x4 DDR5-6400 CAS-46-45-45 EC8
- Kit de memória inteligente registrada

Visão geral

Seu servidor foi configurado com a memória de que precisa para operar conforme sua função se expande ao longo do tempo?

A memória inteligente HPE DDR5 foi projetada para pequenas e médias empresas e clientes empresariais com uma necessidade considerável de desempenho e capacidade, juntamente com o desejo de gerenciar o custo total de propriedade. A memória inteligente HPE DDR5 permite a otimização da memória total do servidor, é executada em velocidade máxima de taxa de transferência e está entre as memórias de maior eficiência energética disponíveis. Além de desempenho e eficiência, a memória inteligente HPE DDR5 oferece também confiabilidade. Somente os módulos DRAM da mais alta qualidade são selecionados dos principais fornecedores. A qualidade da DRAM é mais importante do que nunca, visto que tendências de data center, como virtualização de servidor, computação em nuvem e o uso de aplicativos para banco de dados grandes, aumentaram a necessidade de

HPE 128 GB (1x128 GB) categoria
dupla x4 DDR5-6400 CAS-52-52-52
EC8

- Kit de smart memory 3DS registrada
HPE 256 GB (1x 256 GB) categoria
quádrupla x4 DDR5-6400 CAS-60-
52-52 EC8

maior capacidade de memória com maior disponibilidade. A memória inteligente HPE DDR5 passa por rigorosos processos de qualificação e testes que resultam na disponibilidade de recursos de desempenho de memória apenas com servidores HPE.

Recursos

Alto desempenho

A HPE DDR5 Smart Memory de 6400 MT/s oferece melhorias na largura de banda em comparação com os módulos de memória DDR4 de 5600 MT/s.

A HPE DDR5 Smart Memory oferece aprimoramentos na latência a 6400 MT/s em comparação com os módulos de memória DDR4 de 5600 MT/s.

Alta confiabilidade

A Hewlett Packard Enterprise testa e qualifica os módulos Smart Memory HPE DDR5 em todas as plataformas de servidor HPE para oferecer o mais alto nível de integridade de sinal.

A memória inteligente HPE DDR5 evita a substituição desnecessária de DIMM e reduz o tempo de inatividade do servidor com tecnologia avançada de detecção de erros de memória.

A HPE usa materiais da mais alta qualidade em sua memória do servidor DDR5, reduzindo os problemas que possam afetar a integridade do sinal e aumentando a confiabilidade do sistema.

A memória do servidor da HPE, com desempenho acima dos padrões da indústria, permite que os clientes aumentem o desempenho de seus servidores sem precisar aumentar a quantidade de memória adquirida.

Especificações técnicas	HPE 32GB (1x32GB) Dual Rank x8 DDR5-5600 CAS-46-45-45 EC8 Registered Smart Memory Kit
Product Number	P64706-B21
Tipo de memória	DDR5
Capacidade	32 GB
Categ DIMM	Categ. dupla
Velocidade nativa de DIMM	5600 MT/s
Tipo de DIMM	Memória inteligente registrada (RDIMM)
Plataforma compatível	Para obter mais informações sobre plataformas convencionais HPE Compute, consulte as especificações
Capacidade de DIMM	16 GB, 32 GB, 64 GB, 96 GB, 128 GB, 256 GB
Tensão	1,1 V

Serviços HPE

Não importa onde você esteja na sua jornada de transformação, você pode contar com o conhecimento especializado da HPE Services quando, onde e como necessário. Desde a estratégia e o planejamento até a implantação, operações contínuas e outros, nossos especialistas ajudam você a alcançar seus objetivos digitais.

Advisory & Professional services

Os especialistas podem ajudar você a traçar um caminho para a nuvem híbrida e otimizar suas operações.

Serviços gerenciados

A HPE cuida das suas operações de TI, fornecendo um controle unificado, para que você se concentre na inovação.

Serviços de suporte

Otimize todo o seu ambiente de TI e incentive a inovação. Gerencie tarefas operacionais diárias de TI ao mesmo tempo em que libera tempo e recursos valiosos.

- **HPE Complete Care Service:** um serviço modular criado para ajudar a otimizar todo o seu ambiente TI e atingir os resultados de TI e metas comerciais acordados. Todos os serviços são prestados por uma equipe atribuída de especialistas da HPE.
- **HPE Tech Care Service:** a experiência de suporte operacional para produtos HPE. Este serviço oferece acesso a especialistas de produtos específicos, uma experiência digital conduzida por IA e orientação técnica geral para ajudar a reduzir os riscos e buscar a melhor forma de fazer as coisas.
- **Serviços de multifornecedor HPE:** Único ponto de responsabilidade para gerenciamento de suporte local para hardware e software de produtos de vários fornecedores. Os especialistas da HPE ajudam a gerenciar as tecnologias e plataformas do seu ambiente de TI para tecnologias da HPE e que não são da HPE, agindo como um único ponto de contato para suas necessidades operacionais de TI.

Serviços de ciclo de vida

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

HPE Education Services

Treinamentos e certificações criados para profissionais de TI e de negócios de todos os setores. Crie planos de estudo para dominar melhor um assunto específico. Opções flexíveis de aprendizagem contínua, para que você possa escolher os melhores horários de treinamento para os seus negócios.

A **retenção de mídia com defeito** é opcional e permite reter unidades de disco ou SSD/flash elegíveis substituídos pela HPE devido a defeitos.

GreenLake

O [GreenLake](#) é a nuvem que permite que você execute e gerencie todo o seu cenário híbrido: privado, público e de borda. Ele ajuda você a:

- Otimizar as operações de TI em computação, armazenamento e rede, sem complicações
- Unificar e proteger os dados à medida que você ganha velocidade
- Acelerar a IA, desde a fase piloto até a produção

O resultado: maior eficiência operacional, TCO mais baixo e entrega de IA mais ágil – tudo a partir de uma plataforma única, inteligente e unificada, desenvolvida para a empresa híbrida moderna.

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

Visite [HPE.com](#)

[Chat ao vivo](#)

© Copyright 2026 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.

A imagem do produto pode ser diferente do produto real.

[PSN1014786878BRPT](#), setembro, 2026.

HEWLETT PACKARD ENTERPRISE

[hpe.com](#)

