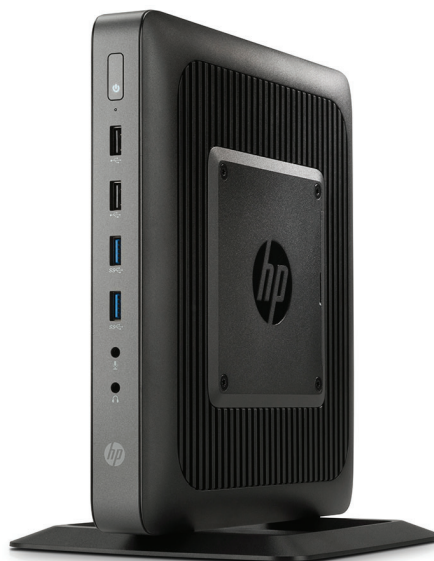


HP t620 Flexible Thin Client



Experiência Desktop simples e de resposta rápida, segurança reforçada e virtualização de cliente premium.

Obtenha uma Experiência Desktop simples e de resposta rápida, segurança reforçada e virtualização de cliente premium com o Thin Client Flexible HP série t620.



Flexibilidade onde necessita.

- Personalize o seu thin client com tudo o que precisa e livre-se de tudo o que não precisa. Escolha as opções de configuração e capacidades de expansão que melhor se adequam à sua empresa e ajude a garantir uma experiência ideal para os utilizadores finais.

Desempenho de hardware e software feito à medida.

- Configure a sua implementação para garantir uma experiência Desktop simples e de resposta rápida aos utilizadores finais, sem exceder o seu orçamento.

Personalize a segurança de acordo com as suas necessidades.

- Ajude a proteger o ambiente do seu thin client com soluções opcionais e integradas de hardware e software, incluindo: HP BIOS implementado segundo as diretrizes NIST, um chipset TPM, comunicações Fiber NIC e tampas e portas com possibilidade de bloqueio.

Concebido para lhe dar paz de espírito.

- Reduza as chamadas para a assistência e a substituição de produtos com um chassis totalmente remodelado, que inclui refrigeração passiva avançada para suporte dos processadores quad-core sem ventoinhas.¹
- Escolha entre uma variedade de portas para suportar a sua empresa agora e no futuro.
- Escolha a tecnologia que é melhor para si – escolha entre duas NIC Wi-Fi instaladas de fábrica e de classe empresarial opcionais com antenas internas ou uma NIC de fibra opcional HP 100 Mbps Mini PCIe SC integrada.
- Suporte configurações com um, dois ou quatro ecrãs digitais ou escolha o VGA preexistente.
- Escolha o processador AMD GX dual ou quad core¹ e a combinação de placas gráficas profissionais AMD HD que melhor se adequam à sua empresa.
- Escolha o ambiente de SO melhorado da HP ideal para o seu orçamento e requisitos de desempenho.
- Obtenha conectividade de alta fidelidade, sem complicações para aplicações e ambientes de trabalho virtualizados com o mais recente software de clientes e certificações da Citrix, VMware e Microsoft.
- Acabe com as dores de cabeça de TI e gira e implemente thin clients sem problemas com o HP Device Manager.
- Melhore o desempenho de rede e a experiência do utilizador final com o software HP Velocity.
- Forneça um ambiente de computação thin seguro com uma variedade de funcionalidades de segurança de software e hardware.
- Encomende produtos a nível mundial com suporte e configurações locais através do Global Series Program, que o ajuda a assegurar implementações consistentes em todo o mundo.
- Reduza o consumo de energia. Ajude a diminuir os seus custos com um design inteligente e que permite um consumo de energia eficiente, com as certificações ENERGY STAR® e EPEAT® Gold.



HP t620 Flexible Thin Client Tabela de especificações



Sistema operativo disponível	Windows 10 IoT Enterprise para Thin Clients 64 Windows Embedded 8 Standard 64 Windows Embedded Standard 7P 64 Windows Embedded Standard 7E 32 HP ThinPro 32 Tecnologia HP Smart Zero 32
Browser	Microsoft Internet Explorer 9 (para modelos com Windows Embedded Standard 7E); Microsoft Internet Explorer 10 (para modelos com Windows Embedded Standard 7P); Internet Explorer 10 (para modelos com Windows Embedded 8 Standard); Mozilla Firefox 19 (para modelos com HP Thin Pro e tecnologia HP Smart Zero)
Processadores disponíveis¹	AMD GX-217GA Dual-Core APU com placa gráfica AMD Radeon HD 8280E (1.65 GHz); AMD GX-415GA Quad-Core APU com placa gráfica AMD Radeon HD 8330E (1.5 GHz)
Memória Máxima	Até SDRAM DDR3L-1600 de 16 GB ² Nota de memória padrão: Taxas de transferência até 1600 MT/s
Armazenamento interno	8 GB, Até 64 GB, Memória Flash MLC
Placa gráfica disponível	AMD Radeon HD 8280E integrada; AMD Radeon HD 8330E integrada ³ (Placa gráfica AMD Radeon HD 8280E disponível apenas no processador dual-core a 1,65 GHz. Placa gráfica AMD Radeon HD 8330E disponível apenas no processador quad-core a 1,5 GHz. Ou 2 DisplayPort 1.2 de fábrica ou 1 DisplayPort 1.2 (ativa) e 1 VGA (na porta opcional))
Áudio	Altfalante interno amplificado, minificha de 1/8 pol. para auscultador, estéreo total de 24 bits, saída de frequência de amostragem até 192 KHz, minificha de 1/8 pol. para microfone; estéreo de 24 bits; entrada de frequência de amostragem até 192 kHz, conectores de entrada e saída de linha de áudio no painel traseiro.
Comunicações	Broadcom 802.11 a/b/g/n com duas antenas internas (opcional); Broadcom 802.11ac com duas antenas internas (opcional) ^{6,7,8} (O módulo Wi-Fi não pode ser instalado simultaneamente com o Fiber NIC) 10/100/1000 GbE; Fiber NIC Mini-PCIe SC HP 100 Mbps (opcional) ⁵ (A Fiber NIC não pode ser instalada simultaneamente com a placa Wi-Fi)
Protocolos	Citrix® ICA; Citrix® HDX; Microsoft RDP; Microsoft RemoteFX (RFX); VMware® Horizon View™ através de RDP; VMware® Horizon View™ através de PCoIP (Os protocolos dependem do sistema operativo instalado)
Dispositivo de entrada	Teclado USB HP padrão; Teclado HP PS/2 padrão Rato ótico USB HP; Rato Padrão HP PS/2
Portas e Ligações	2 USB 3.0; 6 USB 2.0; 1 auscultador; 1 entrada para microfone; 1 entrada de áudio; 1 saída de áudio; 1 RJ-45; 2 PS/2 (teclado e rato); 2 DisplayPort 1.2 ⁴ (2 das 6 portas USB 2.0 são internas. 1 porta opcional (série, VGA ou Fiber SC))
Dimensões	22 x 4 x 24 cm (com base)
Peso	1.36 kg (Listado o menor peso da configuração. As opções e funcionalidades adicionais irão aumentar o peso.)
Alimentação	65W, deteção automática mundial de 100 ou 240 VCA, 50 a 60 Hz, desliga-se automaticamente para economizar energia, resistente a picos de corrente
Ambientais	Baixo halogéneo ¹⁰
Conformidade com standards de eficiência energética	Configurações com certificação ENERGY STAR® e registo EPEAT® disponíveis ^{9,12}
Garantia	Garantia limitada de 3 anos, incluindo 3 anos para peças e mão-de-obra. Os termos e as condições variam segundo o país.

HP t620 Flexible Thin Client

Acessórios e serviços (não incluídos)

HP Care Pack: Troca no dia
útil seguinte, 5 anos



Durante 5 anos, a HP efetua a substituição rápida da sua unidade de hardware danificada no dia seguinte à falha, se não for possível solucionar o problema remotamente.

Número de produto: U7929E

HP t620 Flexible Thin Client

Rodapés com mensagens

¹ O chassis standard inclui AMD GX-217GA Dual-Core APU a 1,65 GHz com placa gráfica AMD Radeon HD 8280E ou AMD GX-415GA Quad-Core APU a 1,5 GHz com placa gráfica AMD Radeon HD 8330E. O chassis PLUS encontra-se disponível com AMD™ GX-420CA Quad-Core APU a 2,0 GHz com placa gráfica AMD Radeon HD 8400E. Este sistema requer um sistema operativo de 64 bits e software de 64 bits para tirar partido das capacidades de processamento de 64 bits da tecnologia AMD. O processamento multi-core com tecnologia AMD foi concebido para melhorar o desempenho deste sistema. Devido à vasta gama de aplicações de software disponíveis, o desempenho poderá variar. A numeração AMD não reflete uma medição da velocidade de relógio.

Especificações técnicas renúncias

¹ A estrutura padrão oferece AMD GX-217GA Dual-Core APU a 1,65 GHz com placa gráfica AMD Radeon HD 8280E ou AMD GX-415GA Quad-Core APU a 1,5 GHz com placa gráfica AMD Radeon HD 8330E. A estrutura PLUS encontra-se disponível com AMD™ GX-420CA Quad-Core APU a 2,0 GHz com placa gráfica AMD Radeon HD 8400E. Este sistema requer um sistema operativo de 64 bits e software de 64 bits para tirar partido das capacidades de processamento de 64 bits da tecnologia AMD. O processamento multi-core disponível com tecnologia AMD é concebido para melhorar o desempenho deste sistema. Dada a vasta gama de aplicações de software disponíveis, o desempenho do sistema, incluindo um sistema operativo de 64 bits, varia.

² O chipset das placas gráficas utiliza parte de memória total do sistema para o desempenho gráfico. A memória de sistema dedicada ao desempenho gráfico fica indisponível para utilização por parte de outros programas. Mínimo de 256 MB reservado para os gráficos.

³ O chipset da placa gráfica integrada AMD Radeon HD 8400E utiliza parte de memória total do sistema para o desempenho gráfico. A memória de sistema dedicada ao desempenho gráfico fica indisponível para utilização por parte de outros programas. Mínimo de 512 MB reservado para os gráficos. Placa gráfica AMD FirePro 2270 disponível como opção de fábrica em alguns modelos.

⁴ Portas opcionais de fábrica disponíveis em algumas configurações.

⁵ Fiber NIC opcional de fábrica disponível em algumas configurações.

⁶ Wi-Fi Broadcom 802.11a/b/g/n e antenas internas disponíveis como opção de fábrica em certos modelos.

⁷ Wi-Fi Broadcom 802.11ac e antenas internas disponíveis como opção de fábrica em certos modelos. As especificações para a WLAN 802.11ac são especificações previstas e não finais. Se as especificações finais forem diferentes das especificações previstas, pode afetar a capacidade de comunicação do thin client com outros dispositivos WLAN 802.11ac.

⁸ A utilização de qualquer um dos módulos Wi-Fi Broadcom 802.11 requer um ponto de acesso sem fios e serviço de Internet. A disponibilidade dos pontos de acesso sem fios públicos é limitada.

⁹ As configurações dos Thin Clients Flexible HP t620 e HP t620 PLUS com qualificação ENERGY STAR® estão identificados nos websites da HP e em www.energystar.gov.

¹⁰ As fontes de alimentação externas, cabos de alimentação, cabos e periféricos não são de baixo halogéneo. As peças de serviço obtidas após a aquisição podem ser ou não de baixo halogéneo.

¹¹ A disponibilidade do software varia de acordo com a configuração do thin client e o sistema operativo.

¹² Registo EPEAT®, se aplicável. O registo EPEAT varia consoante o país. Para obter informações sobre o estado do registo por país, consulte www.epeat.net.

Saiba mais em

www.hp.eu/thinclients

Recorra aos serviços financeiros HP

Explore opções de pagamento mensal e planos de atualização de tecnologia que podem fornecer mais flexibilidade para ajudar a cumprir os seus objetivos de TI. Mais informações em www.hp.com/go/hpfs.

Registe-se para atualizações

www.hp.com/go/getupdated

© Copyright 2013-2016 HP Development Company, L.P. As informações contidas neste documento estão sujeitas a alterações sem aviso prévio. As únicas garantias para os produtos e serviços da HP estão definidas nas declarações de garantia expressa que acompanham esses produtos e serviços. Nenhuma declaração constante neste documento deverá ser interpretada como constituição de garantia adicional. Não são da responsabilidade da HP quaisquer erros técnicos ou editoriais ou omissões contidas no presente documento.

ENERGY STAR® e a marca ENERGY STAR® são marcas comerciais registadas da U.S. Environmental Protection Agency (Agência para a proteção ambiental dos EUA). Bluetooth é uma marca comercial do respetivo proprietário utilizada pela HP Inc. sob licença. Microsoft e Windows são marcas comerciais nos E.U.A. do grupo de empresas Microsoft. AMD e Radeon são marcas comerciais registadas da Advanced Micro Devices, Inc.

