



Thin Client HP Pro t550

A solução de ambiente de trabalho virtual essencial

Aumente a produtividade com o Thin Client HP Pro t550 duradouro que suporta computação VDI com um processador Intel® Celeron® série J¹ melhorado com funcionalidades integradas de IoT. Obtenha um valor acrescentado com um ciclo de vida 30% mais longo do que o das gerações anteriores.



*As imagens podem ser diferentes dos produtos

Concebido para colaboradores versáteis

- Otimize os espaços de trabalho com uma variedade de posições e opções de montagem para o Thin Client HP Pro t550. Assegure-se de que o seu parque está equipado para ser produtivo e que as suas equipas estão prontas para utilizarem um único sistema de Comunicações Unificadas que unifica voz, vídeo, texto e dados.²

Produtividade. Desempenho. No presente e no futuro.

- Partilhe ideias e conteúdos intuitivamente e de forma mais envolvente numa variedade de canais de comunicação.² Equipado com o processador Intel® Celeron® série J,¹ o Thin Client HP Pro t550 oferece um desempenho sólido e tecnologia de IoT que suporta a interatividade das equipas.

Disponível em breve: HP Cloud Endpoint Manager

- Implemente, atualize e faça a gestão do seu parque de Thin Clients HP Pro t550 com o HP Cloud Endpoint Manager, que oferece gestão baseada em políticas, monitorização e alertas em tempo real, e implementação flexível na nuvem ou nas instalações.³
- Esteja pronto para a próxima geração de dispositivos IoT (Internet das Coisas) com os processadores Intel® Celeron® série J.¹ Tire proveito de novos níveis de desempenho gráfico e de CPU com funcionalidades integradas de IoT, desempenho em tempo real, capacidade de gestão, segurança e segurança funcional.
- Aumente a produtividade com a possibilidade de trabalhar em várias janelas em dois monitores. O Thin Client HP Pro t550 permite a utilização de dois monitores 4K⁴ em simultâneo, para uma definição impressionante e realista.
- Configure o seu equipamento com uma antena Wi-Fi externa, uma porta série, VGA, HDMI, DisplayPort através de USB-C®, ou duas portas USB-A 3.1 Gen 1 para utilização de periféricos antigos e novos.⁵ A porta RJ-45 é conveniente e vem de série.
- Prepare o equipamento. Configure-o. Monte-o. Posicione comodamente o Thin Client em até seis orientações diferentes com um suporte de montagem VESA.⁶
- Mantenha o seu espaço de trabalho limpo e organizado com uma porta DisplayPort opcional através de USB Type-C® com USB Power Delivery num monitor de ancoragem preparado para o futuro – com um único cabo USB-C®.⁷
- Impeça o roubo do equipamento em espaços públicos com uma ranhura integrada para o cabo antirroubo e cadeado,⁸ o que garante paz de espírito do departamento de TI.
- Submetido aos testes MIL-STD-810⁹ e aos testes do HP Total Test Process¹⁰ para hardware e sistemas, o Thin Client HP Pro t550 cumpre ou excede os padrões de durabilidade da HP e ajuda a reduzir o custo total de propriedade.
- Ligue-se rapidamente e usufrua de maior velocidade e estabilidade em redes congestionadas com o Wi-Fi 6 opcional.¹¹
- Proporcione uma experiência de utilização segura e simples, tanto ao departamento de TI como aos utilizadores finais. O sistema operativo HP ThinPro¹² opcional incorpora segurança multicamada, com um sistema de ficheiros só de leitura e bloqueados, registo encriptado, sistema operativo baseado em Linux e suporte de firewall.
- Facilite o trabalho dos administradores de TI em ambientes Windows com o HP Write Manager,¹³ uma solução simples de filtro de escrita que funciona em várias versões do Windows e impede alterações não autorizadas aos ambientes do utilizador final.
- Reúna as suas equipas para colaborar através de mensagens de texto, chamadas e videochamadas com suporte para qualquer plataforma de Comunicações Unificadas que se adapte às necessidades da sua empresa.² O Thin Client HP Pro t550 suporta Microsoft Teams, Zoom, Cisco Webex e muito mais.
- O chip de segurança incorporado Trusted Platform Module 2.0 (TPM)¹⁴ disponibiliza chaves de encriptação baseadas em hardware para ajudar a proteger os seus dados, e-mail e credenciais de utilizador.

Thin Client HP Pro t550 Tabela de especificações



*As imagens podem ser diferentes dos produtos

Sistemas operativos disponíveis	Windows 10 IoT Enterprise 2021 LTSC ¹ HP Smart Zero Core HP ThinPro IGEL OS
Processadores disponíveis ^{7,8}	Processador Intel® Celeron® J6412 com gráficos Intel® UHD (frequência base de 2,0 GHz, até 2,6 GHz de frequência burst, 1,5 MB de cache L2, 4 núcleos, 4 fios);
Browser	Mozilla Firefox (para modelos com HP ThinPro); Microsoft Edge (para modelos com Windows 10 IoT Enterprise LTSC 2021)
Memória máxima	16 GB de RAM DDR4 (3200 MHz) ² Velocidades de transferência até 3200 MT/s
Slots de memória	1 SODIMM
Armazenamento interno	32 GB até 256 GB Memória flash NAND; não-volátil
Suporte de ecrã	Até 2 monitores 4K suportados. Duas saídas de vídeo DisplayPort™ 1.2 disponíveis na parte de trás do sistema.
Placa gráfica disponível	Placa gráfica Intel® UHD
Protocolos	Citrix® HDX; Citrix® ICA; VMware Horizon® View™ através de RDP/PCoIP, e Blast Extreme; Remote Desktop Services RemoteFX (RFX), RDP
Áudio	Sistema de altifalantes amplificados internos para reprodução básica de áudio
Portas e Ligações	Parte frontal: 1 porta SuperSpeed USB Type-A de 5 Gbps; 1 tomada combinada para auscultadores/microfone de 3,5 mm; 2 portas SuperSpeed USB Type-A de 5 Gbps ; Parte traseira: 1 porta RJ-45; 1 entrada para cabo de alimentação de CA; 2 portas USB 2.0 Type-A; 2 portas SuperSpeed USB Type-A de 10 Gbps; 2 portas DisplayPort™ 1.4 ; Portas opcionais: 1 porta HDMI; 1 porta série; 1 porta VGA; 1 conector para antena externa; 2 portas SuperSpeed USB Type-A de 5 Gbps
Dispositivos de entrada	Teclado USB fino HP Business com Leitor de Smart Card (CCID); Teclado USB com fios HP 320K; Teclado com fios HP 125 (a granel); Rato com fios HP 320M; Rato antimicrobiano HP 125 ¹⁰ ;
Comunicações	WLAN: Adaptador combinado Realtek 8852AE Wi-Fi 6 (2x2) e Bluetooth® 5.2; Adaptador combinado Realtek 8852BE Wi-Fi 6 (2x2) e Bluetooth® 5.2 ;
Ambiente	Temperatura de funcionamento: 10 a 40 °C;
Software	HP Device Manager; HP Easy Shell; HP Easy Tools; HP Smart Zero Client Services; HP ThinUpdate; HP True Graphics; Microsoft SCCM/EDM Agent; ⁵
Energia	Adaptador de alimentação externo CA de 45 W HP Smart
Dimensões	3,5 x 20 x 20 cm
Peso	1,3 kg; (O peso varia consoante a configuração.)
Rótulos ecológicos	Estão disponíveis configurações com registo EPEAT®. ⁶
Certificação Energy star (série fixa)	Com certificação ENERGY STAR®
Garantia	A garantia limitada de 3 anos (3/3/0) inclui 3 anos de peças e mão de obra. Não inclui reparação no local. Os termos e condições variam consoante o país. São aplicáveis determinadas restrições e exclusões.

Thin Client HP Pro t550

Acessórios e serviços (não incluídos)

Auscultadores estéreo G2 HP de 3,5 mm



Entre e saia de chamadas durante todo o dia, sem perder um único minuto. Ligue facilmente a ficha à tomada e prepare-se para falar e ouvir durante todo o dia. Com o abafamento de ruído, um design confortável e um fácil ajuste, terá mais conforto em termos sonoros ao saltar de chamada em chamada, sem interferências ou frustrações.

Número do produto: 428K7AA

Câmara Web FHD HP 325



Entrar em chamadas facilmente, com aspecto e som excelente. Basta ligar a webcam FHD 1080p³ all-in-one e deixá-la fazer o resto, para que se possa concentrar no que verdadeiramente importa. Também possui correção automática de imagem e luz, certificação Works with Chromebook^{1,2}, e uma tampa de lente para privacidade.

Número do produto: 53X27AA

Rato com fios Desktop 320M HP



Trabalhe com eficiência e aumente a sua produtividade no dia a dia, com o Rato com Fios Desktop HP 320M que é fiável e confortável.

Número do produto: 9VA80AA

Teclado HP Business fino com leitor de Smart Card



Aumente a sua produtividade, faça uma escolha de TI com estilo e tire partido de funcionalidades de segurança integradas com o Teclado HP fino com USB e leitor de Smart Card, concebido para complementar os mais recentes computadores profissionais HP.

Número do produto: Z9H48AA

Thin Client HP Pro t550

Rodapés com mensagens

- ¹ A tecnologia multinúcleo foi concebida para melhorar o desempenho de determinados produtos de software. Nem todos os clientes ou aplicações de software beneficiam necessariamente com a utilização desta tecnologia. O desempenho e a frequência do relógio variam consoante a carga de trabalho das aplicações e as configurações de hardware e software. A numeração, marca e/ou designação da Intel não constituem uma medição de um desempenho superior.
- ² É necessária ligação à Internet (não incluída).
- ³ É necessário ter o sistema operativo Windows 10 IoT Enterprise LTSC 2016 (ou uma versão posterior) ou HP ThinPro 7.2 SP1.1 (ou uma versão posterior) num endpoint de acesso à Internet. Para fazer o download ou consultar os detalhes completos e os requisitos de configuração, visite <https://www.hp.com/us-en/solutions/cloud-computing/thin-client-software.html>. Para consultar a ficha técnica e conhecer as funcionalidades à medida que ficam disponíveis, visite <https://www8.hp.com/h20195/h2/GetDocument.aspx?docname=c08045808>.
- ⁴ É necessário conteúdo 4K para visualizar imagens em 4K.
- ⁵ As opções de portas devem ser configuradas no momento da compra.
- ⁶ O hardware de montagem é vendido em separado.
- ⁷ A opção DisplayPort deve ser configurada no momento da compra. O cabo USB-C® não está incluído e é vendido em separado.
- ⁸ O cabo antirruído e o cadeado não estão incluídos e são vendidos em separado.
- ⁹ O conjunto de testes MIL-STD não se destina a demonstrar a adequação aos requisitos dos contratos com o Departamento de Defesa dos Estados Unidos ou à utilização militar. Os resultados dos testes não constituem uma garantia de desempenho futuro sob estas condições de teste. Para obter cobertura contra danos acidentais, é necessário adquirir um HP Accidental Damage Protection Care Pack (HP Care Pack para Proteção Contra Danos Acidentais) opcional.
- ¹⁰ Os resultados dos testes HP Total Test Process não constituem uma garantia de desempenho futuro sob estas condições de teste. Para obter cobertura contra danos acidentais, é necessário adquirir um HP Accidental Damage Protection Care Pack (HP Care Pack para Proteção Contra Danos Acidentais) opcional.
- ¹¹ É necessário um ponto de acesso sem fios e serviço de Internet (comercializado em separado). A disponibilidade de pontos de acesso públicos sem fios é limitada. Wi-Fi 6 (802.11ax) é retrocompatível com especificações 802.11 anteriores.
- ¹² O HP Thin Pro deve ser configurado no momento da compra.
- ¹³ Para usufruir do HP Write Manager, é necessário ter o Windows 10 IoT Enterprise LTSC 2021.
- ¹⁴ O TPM 2.0 é limitado no HP ThinPro/HP SmartZero, e a funcionalidade depende do uso de uma aplicação ativada pelo cliente que pode localizar o chip TPM.

Rodapés com especificações técnicas

- ¹ Nem todas as funcionalidades estão disponíveis em todas as edições ou versões do Windows. Os sistemas poderão necessitar de hardware, controladores e software atualizados e/ou adquiridos em separado ou da atualização do BIOS para tirar o máximo partido das funcionalidades do Windows. Para atualizações ao longo do tempo, poderão ser aplicadas taxas pelo fornecedor de serviços de Internet e requisitos adicionais. Consulte <http://www.windows.com>.
- ² O chip set das placas gráficas utiliza parte da memória total do sistema (RAM) para melhor desempenho de gráficos. A memória de sistema dedicada a desempenho de gráficos fica indisponível para utilização por parte de outros programas.
- ³ Funcionalidade opcional ou adicional.
- ⁴ É necessário um ponto de acesso sem fios e serviço de Internet (comercializado em separado). A disponibilidade de pontos de acesso públicos sem fios é limitada. As especificações para Wi-Fi 6 (WLAN 802.11ax) são provisórias e não são finais. Se as especificações finais forem diferentes das especificações provisórias, tal poderá afetar a capacidade de comunicação do portátil com outros dispositivos WLAN 802.11ax. Apenas disponível em países onde o 802.11ax é suportado.
- ⁵ O software depende do sistema operativo instalado. Consulte as especificações rápidas ("QuickSpecs") do produto para obter mais informações.
- ⁶ Registo EPEAT®, se aplicável. O registo EPEAT varia consoante o país. Para obter informações sobre o estado do registo por país, visite www.epeat.net.
- ⁷ O desempenho de aceleração de frequência varia em função do hardware, software e configuração geral do sistema.
- ⁸ A tecnologia multinúcleo foi concebida para melhorar o desempenho de determinados produtos de software. Nem todos os clientes ou aplicações de software beneficiam necessariamente com a utilização desta tecnologia. O desempenho e a frequência do relógio variam consoante a carga de trabalho das aplicações e as configurações de hardware e software. A numeração da AMD não constitui uma medição da velocidade do relógio.
- ⁹ É necessário um ponto de acesso sem fios e serviço de Internet (comercializado em separado). A disponibilidade de pontos de acesso públicos sem fios é limitada. Wi-Fi 6 é retrocompatível com as especificações 802.11 anteriores.
- ¹⁰ O Rato antimicrobiano HP 125 é vendido somente na China.

Subscreva atualizações hp.com/go/getupdated

© Copyright 2022 HP Development Company, L.P. As informações apresentadas estão sujeitas a alteração sem aviso prévio. As únicas garantias para os produtos e serviços da HP estão definidas nas declarações de garantia expressas que acompanham os respetivos produtos e serviços. Nada do aqui apresentado deverá ser interpretado como constituindo uma garantia adicional. A HP não é responsável por omissões nem erros técnicos ou editoriais aqui apresentados.

Intel, Pentium, o logótipo Intel, Intel Core, Thunderbolt, vPro, Optane e Core Inside são marcas comerciais ou marcas registadas da Intel Corporation ou das suas subsidiárias nos E.U.A. e noutros países. Bluetooth é uma marca comercial do respetivo proprietário e é utilizada pela HP Inc. sob licença. USB Type-C® e USB-C® são marcas registadas da USB Implementers Forum. Adobe PDF é uma marca comercial da Adobe Systems Incorporated. ENERGY STAR é uma marca registada da U.S. Environmental Protection Agency (Agência de Proteção do Ambiente dos E.U.A.). DisplayPort™ e o logótipo DisplayPort™ são marcas comerciais detidas pela Video Electronics Standards Association (VESA®) nos E.U.A. e noutros países. NVIDIA, o logótipo da NVIDIA, Quadro e GeForce são marcas comerciais e/ou marcas registadas da NVIDIA Corporation nos E.U.A. e noutros países. Bluetooth é uma marca comercial do respetivo proprietário e é utilizada pela HP Inc. sob licença. AMD e Radeon são marcas comerciais da Advanced Micro Devices, Inc. Todas as outras marcas comerciais pertencem aos respetivos proprietários.

Novembro 2022

