

PC Mini HP para Conferência IP com Microsoft Teams Rooms

Esqueça a configuração e comece rapidamente a sua reunião

Capacite as suas equipas com experiências de colaboração ricas e envolventes em toda a cidade, e em todo o mundo, num instante. Equipado com um processador Intel[®],² o PC Mini HP para Conferência IP com Microsoft Teams Rooms³ foi concebido para funcionar com a sua infraestrutura audiovisual certificada para Microsoft Teams Rooms, incluindo painéis de controlo tátil, o Controlador Poly TC10⁶ e até dois ecrãs.^{4,5}

Instalação simples

Configurar o seu espaço de conferência é rápido e fácil com um PC com processador Intel[®]² que tem o Microsoft Teams Rooms³ pré-instalado e compatibilidade com áudio, vídeo e o Controlador tátil Poly TC10⁶ certificados para Microsoft Teams Rooms.

Personalize a sua configuração

Implemente facilmente este PC no seu ambiente Microsoft Teams Rooms³ atual equipado com um Controlador Poly TC10,⁶ com o qual pode controlar até dois ecrãs.⁴ Obtenha mais espaço para trabalhar retirando totalmente o PC da mesa da sala de conferências e fixando-o⁵ a uma parede ou debaixo de uma mesa com a placa VESA integrada.

Sólida segurança e capacidade de gestão

Usufrua de um PC altamente seguro e fácil de gerir que oferece a proteção da tecnologia de autorrecuperação do HP Sure Start Gen 7⁷ e uma gestão fácil de dispositivos através do Microsoft Endpoint Manager com o HP Manageability Integration Kit.⁸



*A imagem do produto pode diferir do produto real

Sustentabilidade em ação

Proteja o nosso futuro partilhado

Pelo menos 50% de todo o plástico utilizado neste PC é plástico reciclado pós-consumo.⁹ A embalagem exterior (caixa) é de origem 100% sustentável.¹⁰



PC Mini HP para Conferência IP com Microsoft Team Rooms

Em destaque

Preparado para salas de conferência

Obtenha um desempenho poderoso com o Windows IoT e um processador Intel®.^{1,2}

Expanda a sua solução

Ligue facilmente o seu áudio, vídeo e Controlador Poly TC10 certificados ao PC Mini HP para Conferência IP com Microsoft Teams Rooms para uma excelente experiência de sala de conferências.^{3,6}

Recuperação automática após ataques de firmware

Os ataques ao firmware podem destruir completamente o seu PC. Mantenha-se protegido com o BIOS com capacidade de autorrecuperação da HP - o HP Sure Start Gen 7 recupera automaticamente o BIOS de malware, rootkits ou danos.⁷

Acelere as funcionalidades básicas de gestão de TI

Implemente o HP Manageability Integration Kit para acelerar a criação de imagens e a gestão de hardware, BIOS e segurança ao utilizar o Microsoft Endpoint Manager para a gestão de dispositivos.⁸

Desfrute de imagens com qualidade de excelência

Usufrua descansadamente deste PC concebido para durar, tendo sido submetido a 120 000 horas de testes do HP Total Test Process e a testes MIL-STD-810. Proteja o seu PC da entrada de pó com um filtro de pó amovível opcional.^{11,12,13}



PC Mini HP para Conferência IP com Microsoft Team Rooms

Especificações técnicas

Sistemas operativos disponíveis	Windows 11 IoT Enterprise ¹
Família de processadores	Processador Intel® Core™ i7 de 13.ª geração
Processadores disponíveis ^{3,4,5,6}	Intel® Core™ i7-13700T com Intel® UHD Graphics 770 (1,0 GHz de frequência base E-core, 1,4 GHz de frequência base P-core, até 3,6 GHz de frequência Max Turbo E-core, até 4,8 GHz de frequência Max Turbo P-core, até 4,9 GHz com Tecnologia Intel® Turbo Boost, 30 MB de cache L3, 8 P-cores e 8 E-cores, 24 threads), suporta a Tecnologia Intel® vPro®
Chipset ³	Intel® Q670 (vPro®)
Formato	Mini
Slots de memória	2 SODIMM
Armazenamento interno	até 256 GB SSD PCIe® NVMe™ M.2 ¹⁰
Placa gráfica disponível	Integrada: Intel® UHD Graphics 730
Áudio	Codec Realtek ALC3252, tomada de áudio universal com suporte para auscultadores CTIA e OMTP
Ranuras de expansão	1 M.2 2230; 2 M.2 2280 (1 ranhura M.2 2230 para WLAN e 2 ranhuras M.2 2280 para armazenamento)
Portas e Ligações	Parte frontal: 1 porta USB Type-C® de 20 Gbps; 1 porta USB Type-A de 10 Gbps (carregamento); 1 porta USB Type-A de 10 Gbps ; Traseira: 1 porta USB Type-C® de 10 Gbps (DisplayPort™); 1 porta USB Type-C® de 10 Gbps; 3 portas USB Type-A de 10 Gbps; 1 porta HDMI 2.0b; 1 entrada HDMI 2.0; 1 porta RJ-45; 1 ranhura para cabo antirrobo padrão; 1 entrada para cabo de alimentação; 2 portas DisplayPort™ 1.4a; 1 porta PoE de 2,5 Gbps
Comunicações	LAN: Intel® I219LM GbE LOM integrada ; Intel® Wi-Fi 6E AX211 (2x2) e cartão wireless Bluetooth® 5.3, vPro®
Ambiente	Temperatura de funcionamento: 10 a 35°C; Humidade de funcionamento: 10 a 90% de HR
Software	Microsoft Teams Rooms
Gestão de segurança	HP Sure Start Gen 7; HP Sure Sense ¹⁷ ; HP Sure Start ¹⁸
Licenças de software de segurança	HP Wolf Pro Security Edition



PC Mini HP para Conferência IP com Microsoft Team Rooms

Especificações técnicas

Funcionalidades de gestão	HP Console Control; Poly Lens HP Image Assistant (download) HP Manageability Integration Kit (download) ⁹
Energia	Adaptador de alimentação externo (150 W), até 89% de eficiência, correção do fator de potência (PFC) ativa
Dimensões	6,97 x 6,89 x 1,35 in; 17,7 x 17,5 x 3,4 cm; 19,4 x 10,0 x 4,5 in 49,2 x 11,4 x 25,1 cm (Embalagem)
Peso	3,13 lb; 1,42 kg; (O peso exato depende da configuração.)



PC Mini HP para Conferência IP com Microsoft Team Rooms

Notas de rodapé

Rodapés com mensagens

¹ Nem todas as funcionalidades estão disponíveis em todas as edições ou versões do Windows. Os sistemas poderão necessitar de hardware, drivers e software atualizados e/ou adquiridos em separado ou de uma atualização do BIOS para tirar o máximo partido das funcionalidades do Windows. O Windows é atualizado automaticamente através de uma funcionalidade que está sempre ativada. É necessário ter uma ligação à Internet de alta velocidade e uma conta Microsoft. Poderão ser aplicadas taxas de fornecedor de serviços de Internet e poderá haver requisitos adicionais para atualizações ao longo do tempo. Saiba mais em <http://www.windows.com>.

² 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.

³ O software Microsoft Teams Rooms Basic vem pré-instalado, sendo necessário ativar a licença, e inclui experiências de reuniões essenciais para um máximo de 25 dispositivos. A licença Pro é vendida em separado e inclui todas as funcionalidades básicas e as experiências melhoradas de reuniões no local, segurança e plataforma Microsoft Teams Rooms Managed Services. Os termos e condições estão sujeitos a alteração. Para mais informações, consulte Aka.ms/TeamsRoomsLicensing.

⁴ É necessário um processador Intel® Core™ i5 ou i7 para suportar dois monitores. Os painéis de controlo tátil e os monitores são vendidos em separado.

⁵ Hardware de montagem vendido separadamente.

⁶ O áudio, vídeo e Controlador tátil Poly TC10 são vendidos em separado.

⁷ Para usufruir do HP Sure Start Gen 7 (disponível em determinados PCs da HP), é necessário ter Windows 10 e posterior.

⁸ O HP Manageability Integration Kit pode ser transferido em <http://www8.hp.com/us/en/ads/clientmanagement/overview.html>.

⁹ A percentagem de plástico reciclado baseia-se na definição estabelecida na norma IEEE 16801-2018.

¹⁰ 100% da caixa exterior é produzida com fibras recicladas e certificadas de origem sustentável. O enchimento de fibra é produzido com fibra de madeira 100% reciclada e material orgânico. Qualquer enchimento de plástico é produzido com >90% de plástico reciclado.

¹¹ Os resultados dos testes do HP Total Test Process não constituem uma garantia de desempenho futuro sob as condições em que foram realizados os testes. 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.

¹² O conjunto de testes MIL-STD não se destina a demonstrar a adequação a requisitos de contratos com o Departamento de Defesa dos Estados Unidos ou para 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.

Notas de rodapé das especificações

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 da BIOS para tirar o máximo partido das funcionalidades do Windows. O Windows é atualizado e ativado automaticamente. É necessária ligação Internet de alta velocidade e conta Microsoft. 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 Para usufruir do Intel® vPro® neste equipamento, é necessário um processador com capacidade para suportar vPro, um chipset compatível com vPro, uma placa LAN com fios compatível com vPro e/ou placa WLAN Wi-Fi 6E, e TPM 2.0 (Trusted Platform Module). Algumas funcionalidades requerem software adicional de terceiros para funcionarem. As funcionalidades do vPro® Essentials e Enterprise variam. Consulte <http://intel.com/vpro>.

³ 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.

⁴ Para usufruir da Tecnologia Intel® Turbo Boost, é necessário um PC com um processador com capacidade para Intel Turbo Boost. O desempenho da Tecnologia Intel Turbo Boost varia em função do hardware, do software e da configuração geral do sistema. Para mais detalhes, consulte <http://www.intel.com/technology/turboboost>.

⁵ Apenas alguns processadores estão disponíveis com cada configuração.

⁶ Para sistemas configurados com mais de 3 GB de memória e um sistema operativo de 32 bits, a totalidade da memória poderá não estar disponível devido aos requisitos de recursos de sistema. A utilização de memória acima dos 4 GB requer um sistema operativo de 64 bits. Os módulos de memória suportam velocidades de transferência de dados até 4800 MT/s; a velocidade real de transferência de dados é determinada pelo processador configurado do sistema. Consulte as especificações do processador para saber a velocidade de transferência de dados da memória suportada. Todas as ranhuras de memória podem ser acedidas/atualizadas pelo cliente.

⁷ Todas as ranhuras de memória podem ser acedidas/atualizadas pelo cliente.

⁸ O HP Manageability Integration Kit está disponível para download em <http://www8.hp.com/us/en/ads/clientmanagement/overview.html>.

⁹ Para unidades de armazenamento, 1 GB = mil milhões de bytes. 1 TB = 1 bilião de bytes. A capacidade real após a formatação é inferior. No Windows, até 30 GB de espaço em disco estão reservados para software de recuperação do sistema.

¹⁰ Disponível apenas no processador de 35 W.

¹¹ O PC Mini HP para Conferência com Zoom Rooms não funciona na banda de 6 GHz. Os equipamentos são compatíveis com routers de 6 GHz e outros routers (vendidos em separado) e funcionarão nas bandas de 2,4 GHz e 5 GHz. A velocidade real depende da condição da rede e da configuração do router. Para suportar a banda de 6 GHz, é necessário Windows 11 IoT.

¹² Para usufruir do HP Sure Start (disponível em determinados PCs da HP), é necessário ter o Windows 10 ou uma versão posterior.

