



# Desktop HP Pro Mini 400 G9 (CU0A7AT)



## Descrição Geral

**Mini PC de nível comercial que se adapta a todos os ambientes de trabalho**

O HP Pro Mini 400 oferece aos usuários desempenho de nível comercial, segurança e recursos de implantação flexíveis, necessários para espaços de trabalho pequenos e variados. Esse PC extremamente pequeno tem a capacidade de atender a pequenas, médias e grandes empresas com um processador Intel®[2], além de contar com a proteção da segurança sempre ativa, na qual você pode confiar.

### Processador Intel® mais recente

Faça tudo, de pequenas tarefas a projetos complexos com o mais recente processador Intel®.[2]

### Protegido pela HP Wolf Security

O HP Wolf Security for Business cria uma defesa sempre ativada, reforçada por hardware e resiliente.[4]

### Portas flexíveis para expandir com facilidade

Configure ou expanda o Mini do seu jeito com portas flexíveis para conectividade legada ou mesa limpa.

### Ajude a proteger nosso futuro compartilhado

Uma fonte de alimentação de alta eficiência e uma embalagem de celulose moldada ajudam a reduzir o impacto ambiental.[6]

## Recursos

### A HP recomenda o Windows 11 Pro para empresas

Trabalhe em qualquer lugar sem comprometer o desempenho com o Windows 11 e a tecnologia de colaboração, segurança e conectividade da HP. Resuma e reescreva conteúdos, obtenha recomendações de conteúdo relevante e organize-se com o Microsoft Copilot.<sup>[1]</sup>

### Recuperação automática de ataques de firmware

Ataques de firmware podem destruir completamente seu computador. Mantenha-se protegido com o HP Sure Start, o BIOS com autorreparo que se recupera automaticamente de ataques ou corrupção.<sup>[3]</sup>

### Navegue sem receio

Ajude a proteger seu PC contra sites e anexos somente leitura do Microsoft Office e em PDF com malware, ransomware ou vírus com a segurança aplicada por hardware do HP Sure Click.<sup>[7]</sup>

### O processador Intel® mais recente com vários núcleos

Configure a CPU do seu HP Pro Mini 400 para obter a combinação perfeita de potência, desempenho rápido e valor. Com o mais recente processador Intel®, realize várias tarefas de trabalho de forma descomplicada e confiável com vários núcleos de processamento para dividir o trabalho.<sup>[2]</sup>

### Trabalhe sem interrupção

Mantenha o nível de produtividade alto e o nível de paralisações baixo com os recursos automatizados e totalmente integrados do ecossistema de firmware HP BIOSphere Gen6. Seus PCs têm proteção extra, graças a atualizações e verificações de segurança automáticas.<sup>[5]</sup>

### Apague sua unidade

O HP Secure Erase remove os conteúdos de um disco rígido para reaproveitamento ou reatribuição.<sup>[8]</sup>

---

*[2] A tecnologia de vários núcleos foi desenvolvida para melhorar o desempenho de determinados softwares. Nem todos os clientes ou aplicativos serão necessariamente beneficiados pelo uso dessa tecnologia. O desempenho e a frequência de clock variam de acordo com a carga de trabalho dos aplicativos e com as configurações de hardware e software. A numeração, a marca e/ou o nome da Intel não representam uma medida de desempenho superior.*

*[4] O HP Wolf Security for Business requer o Windows 10 ou 11 Pro ou superior, inclui vários recursos de segurança da HP e está disponível nos produtos HP Pro, Elite, Workstation e RPOS. Consulte os detalhes do produto para conhecer os recursos de segurança incluídos.*

*[6] Proteções feitas de fibra de madeira 100% reciclada e material orgânico.*

*[1] Nem todos os recursos estão disponíveis em todas as edições ou versões do Windows. Os sistemas podem exigir hardware, drivers, software ou BIOS atualizados e/ou adquiridos separadamente para o uso integral das funcionalidades do Windows. O Windows 11 é atualizado automaticamente e essa opção está sempre ativada. Podem ser cobradas tarifas do provedor de serviços de Internet, e requisitos adicionais podem se aplicar ao longo do tempo para atualizações. Consulte <http://www.windows.com>. O Microsoft Copilot requer Windows 11. Alguns recursos requerem uma NPU. O momento e a disponibilidade dependerão da Microsoft e variam de acordo com o mercado e o dispositivo. É preciso fazer login na conta da Microsoft. Quando o Copilot não estiver disponível, a tecla Copilot fará o direcionamento para o mecanismo de busca Bing. Acesse <http://aka.ms/WindowsAIFeatures>.*

*[3] O HP Sure Start Gen7 está disponível em PCs HP selecionados e exige o Windows 10 Pro ou superior.*

*[5] O HP BIOSphere Gen6 requer o Windows 10 e está disponível em alguns PCs HP Pro e Elite. Os recursos podem variar, dependendo da plataforma e das configurações.*

*[7] O HP Sure Click exige o Windows 10 e superior. Consulte [https://bit.ly/2PrLT6A\\_SureClick](https://bit.ly/2PrLT6A_SureClick) para obter todos os detalhes.*

*[8] Para os métodos descritos na publicação especial 800-88 do National Institute of Standards and Technology (método de limpeza "Clear"). O HP Secure Erase não oferece suporte para plataformas com Intel® Optane™.*

## Especificações

<b>Form factor</b>	Mini
<b>Sistema operacional</b>	Windows 11 Pro <sup>[1]</sup>
<b>Família de processador</b>	Processador Intel® Core™ i7 de 14ª geração
<b>Processador</b>	Intel® Core™ i7-14700T (até 5,0 GHz de frequência turbo máxima, 33 MB de cache L3, 20 núcleos, 28 threads) <sup>[6,7]</sup>
<b>Chipset</b>	Intel® Q670 (vPro®) <sup>[3]</sup>
<b>Memória</b>	DDR5-4800 MT/s de 16 GB (1 x 16 GB)
<b>Memory Slots</b>	2 DIMM
<b>Armazenamento interno</b>	SSD PCIe® NVMe™ M.2 de 512 GB
<b>Baixas para unidades internas</b>	Um de 2,5"
<b>Gráficos</b>	Integrado
<b>Graphics (integrated)</b>	Placa de vídeo Intel® UHD 770
<b>Áudio</b>	Codec Realtek ALC3252, conector de áudio universal com CTIA e suporte para fone de ouvido OMTP
<b>Dimensões (largura x profundidade x altura)</b>	17,7 x 17,5 x 3,4 cm
<b>Dimensões (largura x profundidade x altura)</b>	6.97 x 6.89 x 1.34 in
<b>Peso</b>	1,42 kg <i>(O peso exato depende da configuração.)</i>
<b>Peso</b>	3.13 lb <i>(Exact weight depends on configuration.)</i>
<b>Teclado</b>	Teclado com fio HP 125
<b>Mouse</b>	Mouse HP 125 com fio
<b>Portas</b>	1 combo de fone de ouvido/microfone; 1 SuperSpeed USB Type-A com taxa de sinalização de 10 Gbps; 1 SuperSpeed USB Type-A com taxa de sinalização de 10 Gbps (carregamento); 1 SuperSpeed USB Type-C® com taxa de sinalização de 20 Gbps
<b>Slots de expansão</b>	1 M.2 2230; 1 M.2 2280 <i>(1 slot M.2 para WLAN e 1 slot M.2 2280 para armazenamento.)</i>
<b>Portas</b>	1 conector de alimentação; 1 RJ-45; 1 SuperSpeed USB Type-A com taxa de sinalização de 10 Gbps; 2 SuperSpeed USB Type-A com taxa de sinalização de 5 Gbps; 2 DisplayPort™ 1.4; 1 HDMI 2.1
<b>Dimensões com embalagem</b>	49,8 x 23,5 x 13,2 cm <i>(O material de embalagem usado varia de acordo com o país)</i>
<b>Peso com embalagem</b>	3,40 kg <i>(O material de embalagem usado varia de acordo com o país)</i>
<b>Alimentação</b>	Adaptador de alimentação externo 90 W, até 89% de eficiência, PFC ativo

<b>Rótulos ecológicos</b>	Registro EPEAT®
<b>Com certificação Energy Star</b>	Certificação ENERGY STAR®
<b>Características de gestão</b>	HP Client Catalog (download); Pacotes de driver HP (download); HP Image Assistant (download); HP Client Management Script Library (download); HP Connect para Microsoft Endpoint Manager; HP Manageability Integration Kit (download); HP Patch Assistant (download) <sup>[15,16,17]</sup>
<b>Gestão de segurança</b>	Chip de segurança integrado Trusted Platform Module TPM 2.0 enviado com o Windows 10 (certificação Common Criteria EAL4+)(certificação FIPS 140-2 nível 2); HP Secure Erase; HP Sure Click; HP Sure Sense; Módulo Absolute Persistence; HP Sure Admin; HP BIOSphere Gen6; HP Tamper Lock; HP Sure Start Gen7; Certificado de instalação do dispositivo da plataforma HP <sup>[22,23,24,25,26,27,28]</sup>
<b>Software incluído</b>	HP Notifications; HP PC Hardware Diagnostics UEFI; Assistente de Suporte HP; HP Connection Optimizer; Configurações de privacidade da HP; HP PC Hardware Diagnostics Windows; HP Desktop Support Utilities; HP Easy Clean; Personalização de ponto de contato comercial; Driver de teclado HP Easy Clean; HSA Fusion for Commercial; HSA Telemetry for Commercial; HPX para CMIT <sup>[18,20]</sup>
<b>Número UPC</b>	199764458056

## Especificações adicionais

<b>Armazenamento com ícone Playbook TS</b>	<a href="http://h10003.www1.hp.com/digmedialib/prodimg/lowres/c08192819.png">http://h10003.www1.hp.com/digmedialib/prodimg/lowres/c08192819.png</a>
<b>Cache do processador</b>	33 MB de cache L3
<b>Capacidade de armazenamento</b>	512
<b>Conectividade com ícone Playbook TS</b>	<a href="http://h10003.www1.hp.com/digmedialib/prodimg/lowres/c08201987.png">http://h10003.www1.hp.com/digmedialib/prodimg/lowres/c08201987.png</a>
<b>Cor</b>	Preto Jack Black
<b>Código UNSPSC</b>	43211507
<b>Especificações do produto com nomes longos</b>	Desktop HP Pro Mini 400 G9, Windows 11 Pro, Intel® Core™ i7, 16GB RAM, 512GB SSD
<b>Especificações nome abreviado do produto</b>	Desktop HP Pro Mini 400 G9, Intel® Core™ i7, 16GB RAM, 512GB SSD
<b>Especificações, foto 5</b>	AHID/db3c1e6b1687731c3ec64ed825c434409e0aef6a
<b>Família de processador</b>	Core™ i7
<b>Folheto de Especificações, foto 1</b>	AHID/470e1cb93ade92344cce4e52c148d3bfb63f80ec
<b>Folheto de Especificações, foto 3</b>	AHID/9344224886ffa85d098d6fbb80b4ea1b4a0cafb7
<b>Folheto de Especificações, foto 4</b>	AHID/c8ad9625653a606773b3feb548ff8631879ccfb7
<b>Gama de temperaturas de funcionamento</b>	10 a 35°C
<b>Intervalo de umidade para funcionamento</b>	10 a 90% UR
<b>Keyboard connectivity</b>	com fio
<b>Localização da porta E/S</b>	Frontal
<b>Localização da porta E/S</b>	Traseira
<b>Marca do Processador</b>	Intel®
<b>Medida imperial do peso com ícone Playbook TS</b>	<a href="http://h10003.www1.hp.com/digmedialib/prodimg/lowres/c05790117.png">http://h10003.www1.hp.com/digmedialib/prodimg/lowres/c05790117.png</a>
<b>Memory layout (slots &amp; size)</b>	1 x 16 GB
<b>Memory module type</b>	SODIMM
<b>Memory speed uom</b>	MT/s
<b>Memória com ícone Playbook TS</b>	<a href="https://h10003.www1.hp.com/digmedialib/prodimg/lowres/c08267700.png">https://h10003.www1.hp.com/digmedialib/prodimg/lowres/c08267700.png</a>
<b>Métrica de peso com o ícone Playbook TS</b>	<a href="https://h10003.www1.hp.com/digmedialib/prodimg/lowres/c08267650.png">https://h10003.www1.hp.com/digmedialib/prodimg/lowres/c08267650.png</a>
<b>Nome de marca de produto</b>	HP
<b>Nota da memória standard</b>	Taxas de transferência de até 4800 MT/s.

Number of memory slots	1
Peso com embagem	7.40 lb
Placa de vídeo com ícone Playbook TS	<a href="https://h10003.www1.hp.com/digmedialib/prodimg/lowres/c08169202.png">https://h10003.www1.hp.com/digmedialib/prodimg/lowres/c08169202.png</a>
Power Supply Type Icon	<a href="https://assetmanager.hp.com/details/asset/hxd6usbsno">https://assetmanager.hp.com/details/asset/hxd6usbsno</a>
Processador com ícone Playbook TS	<a href="https://h10003.www1.hp.com/digmedialib/prodimg/lowres/c08201972.png">https://h10003.www1.hp.com/digmedialib/prodimg/lowres/c08201972.png</a>
Processador core	20
Processor frequency technology	Tecnologia Intel® Turbo Boost
Processor generation	14ª geração
Processor maximum frequency	5.0
Processor maximum frequency uom	GHz
Processor model	14700T
Processor threads	28
Sistema operacional com ícone Playbook TS	<a href="http://h10003.www1.hp.com/digmedialib/prodimg/lowres/c03905482.png">http://h10003.www1.hp.com/digmedialib/prodimg/lowres/c03905482.png</a>
Software disponível	HP Smart Support <sup>[21]</sup>
Software incluído	Certificação HP UEFI BIOS Nível 2,7B
Storage form factor 01	M.2
Storage interface 01	PCIe®
Storage interface protocol 01	NVMe™
TCO Certified	TCO Certified (Geração 9)
Tamanho da memória	16
Tipo de armazenamento	SSD
Tipo de armazenamento 01	SSD
Tipo de memória	DDR5
Torre com dimensões com ícone Playbook TS	<a href="https://h10003.www1.hp.com/digmedialib/prodimg/lowres/c08201997.png">https://h10003.www1.hp.com/digmedialib/prodimg/lowres/c08201997.png</a>
Unidade de medida de capacidade de armazenamento 01	GB
Unidade de medida do tamanho da memória	GB
Velocidade da memória	4800

[1] Nem todos os recursos estão disponíveis em todas as edições ou versões do Windows. Os sistemas podem exigir hardware, drivers, softwares ou BIOS atualizados e/ou adquiridos separadamente para o uso integral das funcionalidades do Windows. O Windows é atualizado e ativado automaticamente. Internet de alta velocidade e conta da Microsoft são necessárias.

*Podem ser cobradas tarifas do ISP, e requisitos adicionais podem se aplicar ao longo do tempo para atualizações. Consulte <http://www.windows.com>.*

*[3] Para obter a funcionalidade Intel® vPro® completa, Windows 10 Pro 64 bits, um processador compatível com vPro, chipset habilitado para vPro, LAN com fio habilitada para vPro e/ou placa WLAN e TPM 2.0 são necessários. Algumas funcionalidades requerem softwares de terceiros adicionais para funcionar. Consulte <http://intel.com/vpro>*

*[6] A tecnologia de vários núcleos foi desenvolvida para melhorar o desempenho de determinados softwares. Nem todos os clientes ou aplicativos serão necessariamente beneficiados pelo uso dessa tecnologia. O desempenho e a frequência de clock variam de acordo com a carga de trabalho dos aplicativos e com as configurações de hardware e software. A numeração, a marca e/ou o nome da Intel não representam uma medida de desempenho superior.*

*[7] O desempenho da tecnologia Intel® Turbo Boost varia conforme o hardware, software e a configuração geral do sistema. Consulte [www.intel.com/technology/turboboost](http://www.intel.com/technology/turboboost) para obter mais informações.*

*[15] O HP Connect para Microsoft Endpoint Manager está disponível no Azure Market Place para PCs HP Pro, Elite, Z e de ponto de venda gerenciados com o Microsoft Endpoint Manager. Assinatura para Microsoft Endpoint Manager necessária e vendida separadamente. É necessária conexão de rede.*

*[16] HP Patch Assistant disponível em determinados PCs HP com o HP Manageability Kit, que são gerenciados por meio do Microsoft System Center Configuration Manager. O HP Manageability Kit pode ser baixado em <http://www8.hp.com/us/en/ads/clientmanagement/overview.html>.*

*[17] O HP Manageability Kit pode ser baixado em <http://www.hp.com/go/clientmanagement>.*

*[18] O myHP exige o SO Windows.*

*[20] Assistente de Suporte HP: é preciso ter o Windows e acesso à Internet.*

*[21] O suporte HP Smart exige que o HP TechPulse seja instalado. Para mais informações sobre como ativar ou baixar o Suporte HP Smart, visite <http://www.hp.com/smart-support>.*

*[22] O HP Sure Click exige o Windows 10 Pro ou superior ou Enterprise. Consulte [https://bit.ly/2PrLT6A\\_SureClick](https://bit.ly/2PrLT6A_SureClick) para obter todos os detalhes.*

*[23] O HP Sure Sense está disponível em PCs HP selecionados com SO Windows 10 Pro, Windows 10 Enterprise, Windows 11 Pro ou Windows 11 Enterprise.*

*[24] O HP Sure Start Gen7 está disponível em alguns PCs HP e exige o Windows 10 ou superior.*

*[25] O HP Sure Admin exige o Windows 10 ou posterior, HP BIOS, Kit de integração de gerenciamento HP em <http://www.hp.com/go/clientmanagement> e o aplicativo HP Sure Admin Local Access Authenticator para smartphone da loja Android ou Apple.*

*[26] Os recursos HP BIOSphere Gen6 podem variar dependendo da plataforma e da configuração.*

*[27] Para os métodos descritos na publicação especial 800-88 (método de limpeza "claro") do National Institute of Standards and Technology. O HP Secure Erase não oferece suporte para plataformas com Intel® Optane™.*

*[28] O módulo de firmware da Absolute é enviado desligado e só pode ser ativado com a compra de uma assinatura de licença e a ativação total do agente de software. As assinaturas de licença podem ser adquiridas por períodos de vários anos. O serviço é limitado, consulte a Absolute para saber sobre a disponibilidade fora dos EUA. Aplicam-se determinadas condições. Para ver todos os detalhes, acesse: <https://www.absolute.com/about/legal/agreements/absolute/>.*

---

## Soluções para trabalho híbrido

### Áudio

★ : Recomendados

#### Headset com fio

Headset Poly Blackwire 3220 estéreo USB-C + adaptador USB-C/A	8X228AA ★
Headset Poly Blackwire 5220 estéreo USB-C + plugue de 3,5 mm + adaptador USB-C/A	8X231AA ★
Headset Poly Blackwire 8225 estéreo USB-C + adaptador USB-C/A	8X223AA ★
Headset Poly Blackwire 3210 monoauricular USB-C + adaptador USB-C/A	8X214AA
Headset Poly Blackwire 3210 monoauricular USB-C + adaptador USB-C/A (Lote)	8X214A6
Headset Poly Blackwire 3210 monoauricular USB-C preto + adaptador USB-C/A (Lote)	8X2J8A6
Headset Poly Blackwire 3215 monoauricular USB-C + plugue de 3,5 mm + adaptador USB-C/A	8X227AA
Headset Poly Blackwire 3215 monoauricular USB-C + plugue de 3,5 mm + adaptador USB-C/A (Lote)	8X227A6
Headset Poly Blackwire 3220 estéreo USB-C + adaptador USB-C/A	93S87AA
Headset Poly Blackwire 3220 estéreo USB-C + adaptador USB-C/A (Lote)	8X228A6
Headset Poly Blackwire 3220 estéreo preto USB-C + adaptador USB-C/A (Lote)	8X2J9A6
Headset Poly Blackwire 3225 estéreo USB-C + plugue de 3,5 mm + adaptador USB-C/A	8X229AA
Headset Poly Blackwire 3225 estéreo USB-C + plugue de 3,5 mm + adaptador USB-C/A (Lote)	8X229A6
Headset Poly Blackwire 3310 certificado para Microsoft Teams + adaptador USB-C/A TAA	760Q7AA
Headset Poly Blackwire 3310 monoauricular USB-C + adaptador USB-C/A	8X215AA
Headset Poly Blackwire 3310 monoauricular certificado para Microsoft Teams USB-C + adaptador USB-C/A	8X216AA
Headset Poly Blackwire 3315 monoauricular USB-C + plugue de 3,5 mm + adaptador USB-C/A	8X217AA
Headset Poly Blackwire 3315 monoauricular certificado para Microsoft Teams USB-C + plugue de 3,5 mm + adaptador USB-C/A	8X218AA
Headset Poly Blackwire 3320 estéreo USB-C + adaptador USB-C/A	8X219AA
Headset Poly Blackwire 3320 estéreo certificado para Microsoft Teams USB-C + adaptador USB-C/A	8X220AA
Headset Poly Blackwire 3325 estéreo USB-C + plugue de 3,5 mm + adaptador USB-C/A	8X221AA
Headset Poly Blackwire 3325 estéreo certificado para Microsoft Teams USB-C + plugue de 3,5 mm + adaptador USB-C/A	8X222AA

Headset Poly Blackwire 5210 monoauricular USB-C + plugue de 3,5 mm + adaptador USB-C/A	8X230AA
Headset Poly Blackwire 5210 monoauricular USB-C + plugue de 3,5 mm + adaptador USB-C/A (Lote)	8X230A6
Headset Poly Blackwire 5220 estéreo USB-C + plugue de 3,5 mm + adaptador USB-C/A	93S88AA
Headset Poly Blackwire 8225 estéreo certificado para Microsoft Teams USB-C + adaptador USB-C/A	8X225AA
Headset Poly EncorePro 310 monoauricular USB-C TAA	760Q8AA
Headset Poly EncorePro 310 monoauricular com desconexão rápida TAA	77T43AA
Headset Poly EncorePro 320 binaural com desconexão rápida TAA	77T26AA
Headset Poly EncorePro 320 estéreo USB-A TAA	767G0AA
Headset Poly EncorePro 320 estéreo USB-C TAA	767F9AA
Headset Poly EncorePro 510 monoauricular com desconexão rápida TAA	783Q1AA
Headset Poly EncorePro 510V monoauricular com microfone omnidirecional e desconexão rápida TAA	783Q3AA
Headset Poly EncorePro 520 binaural com desconexão rápida TAA	783P6AA
Headset Poly EncorePro 520V binaural com microfone omnidirecional e desconexão rápida TAA	783P8AA
Headset Poly EncorePro 540 conversível com desconexão rápida TAA	783P0AA
Headset Poly EncorePro 715 monoauricular USB-A TAA	783N5AA
Headset Poly EncorePro 725 estéreo USB-A TAA	783M6AA
Headset Poly EncorePro HW710 monoauricular + Estojo para transporte + Desconexão rápida TAA	805H7AA
Headset Poly EncorePro HW720 binaural + estojo para transporte TAA	805H6AA
Headset USB-A Poly EncorePro 310 em conformidade com TAA	767G1AA
Headset conversível Poly EncorePro 545 USB-A	783R4AA
Headset estéreo Poly EncorePro 525 USB-A	783R3AA
Headset estéreo Poly EncorePro 525 certificado para Microsoft Teams com USB-A	783R2AA
Headset monaural Poly EncorePro 515 certificado para Microsoft Teams com USB-A	783R1AA
Headset monaural Poly EncorePro 515 com USB-A	783R0AA
Poly Blackwire C3225 Top	7S4M7AA

## Viva-voz

Viva-voz Poly Sync 10 USB-A USB-C	<b>772C3AA ★</b>
Poly Sync 40 + viva-voz USB-A USB-C + adaptador BT700 USB-A	772C5AA
Poly Sync 40 + viva-voz USB-A USB-C + adaptador BT700 USB-A certificado para Microsoft Teams	77P36AA

Viva-voz Poly Sync 10 certificado para Microsoft Teams	77P34AA
Viva-voz Poly Sync 20+ com USB-A certificado para Microsoft Teams	772C9AA
Viva-voz Poly Sync 40 USB-A USB-C	772C4AA
Viva-voz Poly Sync 40 certificado para Microsoft Teams	77P35AA
Viva-voz Poly Sync 60	772C2AA
Viva-voz Poly Sync 60 certificado para Microsoft Teams	77P41AA

### **Acessórios para áudio**

Adaptador Poly DA75 USB preto para QD TAA	786C6AA
Adaptador Poly DA85 USB preto para QD TAA	786C7AA
Adaptador Poly DA85-M preto USB para QD TAA	786C8AA
Adaptador USB-A Bluetooth Poly BT700	786C4AA
Adaptador USB-C Bluetooth Poly BT700	786C5AA
Base de carregamento do Poly Savi 8210/8220 + Adaptador CA	783M9AA

### **Headset sem fio**

Earbuds Poly Voyager Free 60 Carbon Black+ UC + Adaptador BT700 USB-C + Caixa para carregamento com tela sensível ao toque	7Y8G4AA
Earbuds Poly Voyager Free 60 Carbon Black+ UC M + Adaptador BT700 USB-C + Estojo de carga com tela sensível ao toque	7Y8H0AA
Headset Poly Savi 8410 Office Monoaural com DECT de 1920 a 1930 MHz	8L7E6AA
Headset Poly Savi 8410 Office Monoaural com DECT de 1920 a 1930 MHz certificado para Microsoft Teams	8L7E9AA
Headset Poly Savi 8420 Office Estéreo com DECT de 1920 a 1930 MHz	8L7F2AA
Headset Poly Savi 8420 Office Estéreo com DECT de 1920 a 1930 MHz certificado para Microsoft Teams	8L7F5AA
Headset Poly Voyager 4310 UC monoauricular + adaptador USB-A BT700 + base de carregamento	77Y92AA
Headset Poly Voyager 4310 USB-A + dongle BT700	76U48AA
Headset Poly Voyager 4310 USB-C + dongle BT700	77Y94AA
Headset Poly Voyager 4310 USB-C + dongle BT700 + base de carregamento	77Y96AA
Headset Poly Voyager 4310 certificado para Microsoft Teams + dongle BT700 + base de carregamento	77Y93AA
Headset Poly Voyager 4310 com USB-A certificado para Microsoft Teams + dongle BT700	77Y91AA
Headset Poly Voyager 4310 com USB-C certificado para Microsoft Teams + dongle BT700	77Y95AA
Headset Poly Voyager 4310-M com USB-C certificado para Microsoft Teams + dongle BT700 + base de carregamento	77Y97AA

Headset Poly Voyager 4320 UC estéreo USB-A + adaptador USB-A BT700 + base de carregamento	77Y99AA
Headset Poly Voyager 4320 USB-A + dongle BT700	76U49AA
Headset Poly Voyager 4320 USB-C + dongle BT700	76U50AA
Headset Poly Voyager 4320 USB-C + dongle BT700 + base de carregamento	77Z31AA
Headset Poly Voyager 4320 certificado para Microsoft Teams + dongle BT700 + base de carregamento	77Z00AA
Headset Poly Voyager 4320 certificado para Microsoft Teams USB-A + dongle BT700	77Y98AA
Headset Poly Voyager 4320 com USB-C certificado para Microsoft Teams + dongle BT700	77Z30AA
Headset Poly Voyager 4320-M certificado para Microsoft Teams + dongle BT700 + base de carregamento	77Z32AA
Headset Poly Voyager Focus 2 USB-C-C + adaptador USB-C/A	9T9J3AA
Headset Poly Voyager Focus 2 USB-C-C + adaptador USB-C/A + base de carregamento	9T9J5AA
Headset Poly Voyager Focus 2 USB-C-C certificado para Microsoft Teams + adaptador USB-C/A	9T9J4AA
Headset Poly Voyager Focus 2 USB-C-C certificado para Microsoft Teams + adaptador USB-C/A + base de carregamento	9T9J6AA
Headset Poly Voyager Legend 50 UC	AT9M9AA
Headset Poly Voyager Legend 50-M UC	AJ8V4AA
Headset Poly Voyager Surround 80 UC com USB-C + Adaptador USB-C/A	8G7T9AA
Headset Poly Voyager Surround 80 UC com certificação para Microsoft Teams USB-C + Adaptador USB-C/A	8G7U0AA
Headset Poly Voyager Surround 80 UC com certificação para Microsoft Teams USB-C + Adaptador USB-C/A	8H2G3AA
Headset Poly Voyager Surround 85 UC USB-C + adaptador USB-C/A + base de carregamento	8G7T7AA
Headset Poly Voyager Surround 85 UC USB-C certificado para Microsoft Teams + adaptador USB-C/A + base de carregamento	8G7T8AA
Headset conversível Poly Savi 8445 Office com DECT de 1920 a 1930 MHz	8L7F8AA
Headset conversível Poly Savi 8445 Office com DECT de 1920 a 1930 MHz certificado para Microsoft Teams	8L7F1AA

# Monitores

## Monitores Empresariais

★ : Recomendados

### Series 5 Pro

Monitor FHD USB-C HP Série 5 Pro 23,8 pol. - 524pu	9D9V7AA ★
Monitor HP Series 5 Pro 27 polegadas QHD USB-C - 527pu	9E0G5AA
Monitor de conferências HP Series 5 Pro 23,8 polegadas FHD USB-C - 524pm	9E0G9UT
Monitor de conferências HP Series 5 Pro 27 polegadas QHD USB-C - 527pm	9E0Y9UT
Monitor de conferências HP Series 5 Pro 34 polegadas WQHD USB-C - 534pm	9E0Z2UT
Monitor portátil WQXGA HP Série 5 Pro 14 pol. - 514pn	B88JWAA

### Série E

Monitor HP E22 G5 FHD	6N4E8AA
Monitor HP E27 G5 FHD	6N4E2AA
Monitor de conferência HP E24mv G4 FHD	169L0AA
Monitor de conferência HP E24mv G4 FHD	169L0L9

### Série 3 Pro

Monitor HP Série 3 Pro 21,45 polegadas FHD – 322pe	AK2F1UT
Monitor HP Série 3 Pro FHD 21,5 polegadas – 322ph	BOBN7UT
Monitor HP Série 3 Pro FHD 23,8 polegadas – 324ph	BOBU9UT
Monitor HP Série 3 Pro FHD 27 polegadas – 327pe	B1GM6AA
Monitor HP Série 3 Pro FHD 27 polegadas – 327pf	BOCG3UT
Monitor HP Série 3 Pro FHD 27 polegadas – 327ph	BOCG8UT

### Série P

Monitor HP tela curva P34hc G4 WQHD USB-C	21Y56AA
---	---------

## Workforce Computing

★ : Recomendados

### Serviços de suporte (Workforce Computing)

Suporte a hardware HP 3 anos no local desktops	U10N3E ★
Suporte a hardware de desktop HP Active Care próximo dia útil no local 3 anos	U18HNE ★
Desktop HP 1 ano pós-garantia no local c/ alertas de detecção preditiva	U67VWPE
Desktop HP 1 ano pós-garantia no local c/ alertas de detecção preditiva/DMR	U95Y7PE
HP 1 ano pós-garantia no local com Retenção de mídia defeituosa para desktops	U10MSPE
HP 1 ano pós-garantia no local para desktops	U10N2PE
Ser acesso prio PC +250 licenças por 2 anos HP	U80LYE
Serviço HP 2a PriorityAccessPlus PC + 1000 vagas	U80LZE
Serviço HP Priority Access Plus por 1 ano para PCs (+ 1000 licenças)	U80M9E
Serviço HP Priority Access Plus por 3 anos para PCs (+ 1000 licenças)	U80MBE
Serviço HP Priority Access Plus por 4 anos para PCs (+ 1000 licenças)	U80MCE
Serviço HP Priority Access Plus por 5 anos para PCs (+ 1000 licenças)	U80MDE
Serviço HP de acesso prioritário para Desktops (+ 250+ licenças) por 3 anos	U80M6E
Serviço de acesso prioritário para PCs (+ 250 licenças) por 1 ano HP	U80M5E
Serviço de acesso prioritário para PCs (+ 250 licenças) por 4 anos HP	U80M1E
Serviço de acesso prioritário para PCs (+ 250 licenças) por 5 anos HP	U80M2E
Sup a HW de DT HP de 3 anos Active Care com resposta no próximo dia útil no local c/ retenção de mídia defeituosa	U18HSE
Sup a HW de DT HP de 4 anos Active Care com resposta no próximo dia útil no local c/ retenção de mídia defeituosa	U18HTE
Sup a HW de DT HP de 5 anos Active Care com resposta no próximo dia útil no local c/ retenção de mídia defeituosa	U18HVE
Suporte a HW de desktop HP de 4 anos no próximo dia útil no local c/ retenção de mídia defeituosa	U11C1E
Suporte a HW de desktop HP de 5 anos no próximo dia útil no local c/ retenção de mídia defeituosa	U11C2E
Suporte a HW de desktop HP de 3 anos no próximo dia útil no local c/ retenção de mídia defeituosa	U11C0E
Suporte a hardware de desktop HP Active Care próximo dia útil no local 4 anos	U18HQE
Suporte a hardware de desktop HP Active Care próximo dia útil no local 5 anos	U18HRE
Suporte a hardware de desktop HP próximo dia útil no local 4 anos	U10NDE
Suporte a hardware de desktop HP próximo dia útil no local 5 anos	U10NFE

Suporte a hardware de desktop HP resposta em 48 h chamada para reparo 3 anos	U11BSE
Suporte a hardware de desktop HP resposta em 48 h chamada para reparo 4 anos	U11CBE
Suporte a hardware de desktop HP resposta em 48 h chamada para reparo 5 anos	U11CFE
Suporte para solução HP 3 anos Active Care no próximo dia útil no local DMR DT	U53C7E
Suporte para solução HP 3 anos Active Care no próximo dia útil no local DT	U53C4E
Suporte para solução HP 3 anos no próximo dia útil no local DMR DT	U53CFE
Suporte para solução HP 3 anos no próximo dia útil no local DT	U53CBE
Suporte para solução HP 4 anos Active Care no próximo dia útil no local DMR DT	U53C8E
Suporte para solução HP 4 anos Active Care no próximo dia útil no local DT	U53C5E
Suporte para solução HP 4 anos no próximo dia útil no local DMR DT	U53CGE
Suporte para solução HP 4 anos no próximo dia útil no local DT	U53CCE
Suporte para solução HP 5 anos Active Care no próximo dia útil no local DMR DT	U53C9E
Suporte para solução HP 5 anos Active Care no próximo dia útil no local DT	U53C6E
Suporte para solução HP 5 anos no próximo dia útil no local DMR DT	U53CHE
Suporte para solução HP 5 anos no próximo dia útil no local DT	U53CDE

### **Serviços certificados de reconicionados (Workforce Computing)**

Serviço HP Carbon Emissions Sync - To the Door com Serviço de uso para Desktop	U53DDE
Serviço HP Carbon Emissions Sync - To the Door para Desktop	U53DCE

## Acessórios para PC

### Bases/suportes para montagem

★ : Recomendados

#### Suportes para montagem

Suporte de engate rápido HP 2	6KD15AA ★
Suporte de montagem para PC HP B250	8RA46AA

### Replicadores de porta/dongles/estações de acoplamento

#### Cabos/adaptadores de cabo/dongles

Adaptador HP DisplayPort para DVI-D	FH973AA
Adaptador HP DisplayPort para HDMI True 4K	2JA63AA
Adaptador HP DisplayPort para VGA	AS615AA
Adaptador HP DisplayPort para VGA	F7W97AA
Adaptador HP HDMI para VGA	H4F02AA
Kit de cabos HP DisplayPort	VN567AA

### Dispositivos de áudio

#### Dispositivos para headset

Auscultadores estéreo USB HP G2	428K6AA
---------------------------------	---------

### Componentes/atualizações

#### Memória

Memória de 8 GB DDR5 (1x8 GB) 4800 SODIMM NECC	4M9Y4AA
SODIMM HP 16GB DDR4-3200	13L75AA
SODIMM HP 32GB DDR4-3200	13L73AA
SODIMM HP 8GB DDR4-3200	13L77AA

#### Armazenamento

SSD 1TB PCIe 4x4 NVMe TLC	406L7AA
SSD 512GB PCIe 4x4 NVMe TLC	406L8AA

#### Chassi/trilhos

Sleeve VESA v4+ para Desktop Mini HP	99T54AA
--------------------------------------	---------

## **Mouses/canetas/outros dispositivos com ponteiro**

### **Mouses com fio**

Mouse 320M para desktop com fio HP

9VA80AA

Mouse laser HP 128 com fio

265D9AA

## **Teclados/outros dispositivos de entrada**

### **Teclados com fio**

Teclado empresarial slim smartcard HP

Z9H48AA

## Periféricos gamers HyperX

### Acessórios para teclado HyperX

★ : Recomendados

#### Teclas HyperX SC

Capas de teclas de borracha HyperX - Kit de acessórios gamer - azul (layout dos EUA)	519U1AA	obsoleto
Capas de teclas de borracha HyperX - Kit de acessórios gamer - rosa (layout dos EUA)	519U0AA	obsoleto
Capas de teclas de borracha HyperX - Kit de acessórios gamer - vermelho (layout dos EUA)	519T6AA	obsoleto
Capas de teclas do Conjunto de teclas completo HyperX - PBT (branco)	519T5AA	obsoleto
Capas de teclas do Conjunto de teclas completo HyperX - PBT (preto)	519P1AA	obsoleto
Capas de teclas do Conjunto de teclas completo HyperX - PBT (rosa)	519T9AA	obsoleto

### Headsets gamers HyperX

#### Headsets HyperX Cloud Stinger 2 SC

Headsets gamers HyperX Cloud Stinger 2 Core	683L9AA
HyperX Cloud Stinger 2 - Headset gamer (preto)	519T1AA
HyperX Cloud Stinger 2 sem fio - Headset gamer	676A2AA

#### Headsets HyperX Cloud Alpha SC

HyperX Cloud Alpha - Headset gamer (preto-vermelho)	4P5L1AA
HyperX Cloud Alpha - Headset gamer (preto-vermelho)	4P5L1AM
HyperX Cloud Alpha - Headset gamer (preto-vermelho)	4P5L1AX
HyperX Cloud Alpha - Headset gamer sem fio (Preto-Vermelho)	4P5D4AA

#### Headsets HyperX Cloud Flight SC

HyperX Cloud Flight - Headset para jogos sem fio (preto-azul) PS5-PS4	4P5H6AA
---	---------

#### Headsets HyperX Cloud Stinger SC

HyperX Cloud Stinger Core - Headset gamer sem fio (branco-azul) - PS5-PS4	4P5J1AA
HyperX CloudX Stinger Core - Headset para jogos sem fio (verde-preto) - Xbox	4P5J0AA

### Teclados gamers HyperX

#### Teclados HyperX Alloy Core SC

HyperX Alloy Core RGB - Teclado gamer (Layout BR)	4P4F5A2
---	---------

HyperX Alloy Core RGB - Teclado para jogos (layout dos EUA)	4P4F5AA
---	---------

## Teclados HyperX Alloy Origins SC

HyperX Alloy Origins - Teclado gamer mecânico - HX Aqua (layout dos EUA)	4P5N9AA
--	---------

HyperX Alloy Origins - Teclado gamer mecânico - HX Vermelho (layout da RU)	4P4F6AX
--	---------

HyperX Alloy Origins - Teclado gamer mecânico - HX vermelho (Layout US)	4P4F6AA
---	---------

HyperX Alloy Origins 60 - Teclado gamer mecânico - HX Vermelho (layout da RU)	4P5N0AA
---	---------

HyperX Alloy Origins 60 - Teclado gamer mecânico - HX vermelho (Layout US)	4P5N4AA
--	---------

HyperX Alloy Origins 65 - Teclado gamer mecânico - HX Vermelho (layout da RU)	4P5D6AX
---	---------

HyperX Alloy Origins 65 - Teclado mecânico gamer - HX verde água (layout dos EUA)	56R64AA
---	---------

HyperX Alloy Origins 65 - Teclado mecânico gamer - HX vermelho (layout dos EUA)	4P5D6AA
---	---------

HyperX Alloy Origins Core - Teclado mecânico para jogos - azul HX (layout dos EUA)	4P5P2AA
--	---------

HyperX Alloy Origins Core PBT HX Azul - Teclado gamer mecânico	639N8AA
--	---------

HyperX Alloy Origins PBT HX Azul - Teclado gamer mecânico	639N4AA
---	---------

## Alimentação HyperX

### HyperX ChargePlay Duo SC

HyperX ChargePlay Duo - Estação de carregamento de controle para PS5	51P68AA
--	---------

## Mouse gamer HyperX

### Mouse de núcleo HyperX Pulsefire SC

HyperX Pulsefire Core - Mouse gamer (preto)	4P4F8AA
---	---------

## Mouse pads gamers HyperX

### Mouse pads HyperX Pulsefire Mat SC

HyperX Pulsefire Mat - Mouse pad gamer - Tecido (L)	4Z7X4AA
---	---------

HyperX Pulsefire Mat - Mouse pad gamer - Tecido (M)	4Z7X3AA
---	---------

## Microfones HyperX

### Microfones HyperX USB

HyperX QuadCast S - Microfone USB (preto-cinza) - Iluminação RGB	4P5P7AA	
HyperX SoloCast - Microfone USB (branco)	519T2AA	obsoleto
HyperX SoloCast - Microfone USB (preto)	4P5P8AA	

---

## Isenção de responsabilidade — Copyright

© Copyright 2025 HP Development Company, L.P. As informações contidas neste documento estão sujeitas a alterações sem aviso. As únicas garantias de produtos e serviços da HP são aquelas estabelecidas nas declarações de garantia expressas que acompanham tais produtos e serviços. Nada aqui contido deve ser interpretado como uma garantia adicional. A HP não se responsabiliza por omissões, erros técnicos ou erros editoriais contidos neste documento.

Generated by Dynamic Collateral Tool – (br-br) – Jun 10, 2026 6:13 AM UTC+0000