Monitor de conferências HP Series 5 Pro 23,8 polegadas FHD USB-C - 524pm

Conferências memoráveis com IA

Sinta-se confiante ao colaborar facilmente usando o monitor de conferências USB-C HP Series 5 Pro FHD de 23,8". Participe de reuniões sem distrações, independentemente do local, com a IA avançada. Acomode-se confortavelmente com o auxílio da configuração personalizável.



*A imagem do produto pode ser diferente da imagem do produto real



Conferência com confianca

Tenha facilmente a melhor exibição e o melhor som com a webcam pop-up Poly Studio inclinável de 5 MP e com a redução de ruídos por IA - Tudo em uma tela com bloqueio e ativação automáticos para manter a sua privacidade. Após o término da chamada, basta esconder a webcam para privacidade sob demanda.



O seu centro de produtividade

Transforme esse monitor em seu centro de produtividade organizado. Trabalhe perfeitamente com dois computadores² enquanto um único cabo USB-C* faz o fornecimento de energia de 100 W. Tenha ainda mais produtividade com a tela dupla e a conexão em cadeia com outro monitor HP Series 5 Pro.¹



Assuma o controle do seu conforto

Sinta-se muito bem o dia todo com o elegante design sem bordas com 3 lados e ajustes em 4 direções. Mantenha seus olhos confortáveis com o sensor de luz ambiente e o HP Eye Ease para reduzir a luz azul sem impactar as cores.

Sustentabilidade em ação

Materiais que fazem a diferença

Esse monitor com eficiência energética foi cuidadosamente desenvolvido com pelo menos 85% de plástico reciclado, 3 20% de vidro reciclado no painel 5 e 90% de alumínio reciclado no suporte. 4 Além disso, 100% do papel da embalagem é de origem sustentável. 6









Monitor de conferências HP Series 5 Pro 23,8 polegadas FHD USB-C - 524pm

Recursos







A webcam pop-up Poly Studio inclinável de 5 MP tem uma qualidade de câmera excepcional e ferramentas de colaboração avançadas. Além disso, o sensor de proximidade Time of Flight permite o bloqueio e a ativação automáticos para privacidade sob demanda.

Melhore a sua experiência em audioconferências com os filtros de redução de ruídos baseados em IA da HP. Limite distrações nas reuniões, como latidos de cachorros, sirenes, barulho de obras, entre outras, para que você seja ouvido com clareza, independente do que estiver acontecendo ao seu redor.

Colabore com confiança usando um conjunto de recursos aprimorados de software de câmera. O enquadramento automático centraliza e coloca você em destaque, enquanto o desfoque de fundo reduz as distrações.

Quatro alto-falantes down-firing integrados de 3 W

Os 4 alto-falantes down-firing integrados de 3 W entregam um áudio nítido, sem que você precise adicionar outros cabos ou alto-falantes externos à sua mesa. Nunca deixe de escutar uma palavra com

Colabore perfeitamente com um monitor certificado pelo Zoom e compatível com Microsoft Teams. Acesse rapidamente os comandos de conferência com os botões de controle na tela.

Resolução FHD

Foque nos pequenos detalhes e aproveite os visuais nítidos e as imagens claras com a resolução FHD de 1920 x 1080 desse monitor de 23,8" na diagonal.

Não importa onde você esteja, a tecnologia IPS garante precisão e consistência de imagem em um amplo ângulo de visualização de 178 graus na horizontal e na vertical.

Veja diferenças sutis de cores, sombras e realces, graças à proporção de contraste aprimorada de 1500:1 e ao conteúdo nítido com 350 nits de brilho.

Desfrute de cores altamente precisas na tela com sRGB de 100%. Esse monitor HP proporciona uma reprodução ideal de cores com o mínimo esforco.

Trabalhe melhor com a exibição igual do conteúdo nas duas telas. Progressive White Balance é uma tecnologia HP que fornece correspondência consistente de ponto branco entre as telas.

Fornecimento de energia USB-C°

Mantenha a sua configuração simples e contínua com uma tela que tem tudo integrado. Conecte um teclado e um mouse às portas na parte de trás do monitor e apenas um cabo USB-C® ao seu notebook para acessar dados, vídeo e até 100 W de carregamento.

Conexão em cadeia com um segundo monitor HP Series 5 Pro

Exiba ainda mais com DisplayPort™ ao conectar um segundo monitor HP Series 5 Pro em cadeia para obter a melhor configuração de várias telas. 19

Aumențe a sua produtividade com o switch Smart KVM que detecta e alterna perfeitamente entre dois computadores diferentes para que você possa realizar multitarefas com apenas um teclado e um

Mais portas. Mais potência. Facilmente acessível.

Mais portas significa mais recursos. Com HDMI 2.0, DisplayPort™ 1.4 In e Out, USB-C* 3.2 (upstream), RJ-45, tomada de áudio, USB-B (upstream) e 3 portas USB-A 3.2, você pode conectar diversos dispositivos. O design simples voltado para a parte traseira facilita a conexão. 10

Design elegante, espaço limpo

Veja e faça mais em sua tela com um design sem bordas com 3 lados e uma moldura de microborda que maximiza a área de visualização e proporciona design elegante e configurações de monitor duplo praticamente perfeitas.

Sensor de luz ambiente

Mantenha seus olhos confortáveis, dia ou noite, sem levantar um dedo. O sensor de luz ambiente ajusta automaticamente o brilho da sua tela de acordo com a iluminação local para que a tela fique intensa durante o dia e escurecida durante a noite.

Com as práticas ergonômicas de nível mundial detalhadas no Guia de configuração ergonômica, disponibilizado no HP Display Center, você tem as informações ao seu alcance para fazer ajustes em 4 direções na sua tela e obter o conforto ideal durante o dia todo. 11,12

Sempre ligado, True Color, Filtro de luz azul baixa

O HP Eye Ease é um filtro de pouca luz azul sempre ativo que mantém seus olhos confortáveis durante todo o dia ao reduzir a luz azul sem afetar a precisão das cores nem adicionar uma alteração da cor

Repensando o gerenciamento remoto

O HP Client Management Script Library (CMSL) simplifica o gerenciamento remoto. Essa solução poderosa funciona perfeitamente com o Intune/SCCM para gerenciar a sua frota de telas usando o

A HP está comprometida em ajudar a proteger o futuro comum ao reduzir o consumo de energia dos monitores para diminuir, assim, a demanda por energia. Esse monitor é regido pelos mais altos padrões de economia de energia com uma classificação ENERGY STAR® e o registro EPEAT® Gold.14



Monitor de conferências HP Series 5 Pro 23,8 polegadas FHD USB-C - 524pm

Especificações

Especificações da tela

Tamanho da tela 23.8"

Display size (diagonal, metric)

60.5 cm (23.8 pol.)

Tamanho com visibilidade na diagonal 23,8" (60,47 cm)

Relação largura-altura

Curvature

Plana

Resolução nativa FHD (1920 x 1080)^{1,2}

Resolução (máximo) FHD (1920 x 1080 a 100 Hz)¹ Resoluções admitidas

640 x 480 a 60 Hz; 640 x 480 a 75 Hz; 720 x 400 a 70 Hz; 800 x 600 a 60 Hz; 800 x 600 a 75 Hz; 1024 x 768 a 60 Hz; 1280 x 720 a 60 Hz; 1280 x 1024 a 60 Hz; 1440 x 900 a 60 Hz; 1600 x 900 a 60 Hz; 1630 x 1050 a 60 Hz; 1920 x 1080 a 75 Hz

Tipo de tela

Bezel Sem bordas com 3 lados e moldura de microborda

Área ativa do painel 52,7 x 29,65 cm

Panel bit depth 8 bits (6 bits + FRC)¹ Cores na tela

Suporte para até 16,7 milhões de cores^{1,3}

Gama de cores do monitor 100% sRGB

Taxa de atualização (máxima)

Freqüência de atualização da tela 50 a 100 Hz (Vertical)¹ 30 a 115 KHz (Horizontal)¹

Tempo de resposta GtG de 5 ms (com overdrive)

350 nits¹

Relação de contraste 1500:1 (Estática)¹ 10.000.000:1 (Dinâmica)¹

Espaçamento de pixels 0,27 x 0,27 mm¹

Pixels per inch (ppi)

ângulo de visualização 178° (Vertical) 178° (Horizontal)

Backlight type Iluminação na borda; WLED

Vida da lâmpada de retroiluminação

30,000 nours

Características do visor

Alimentação única ligada; Antirreflexo; Ajuste de altura/inclinação/rotação/pivô; Alto-falantes integrados; HP Eye Ease;

Microfone integrado; Sensor de luz ambiente; Switch KVM; Conexão em cadeia Opções de controle do visor pelo usuário
Brilho+; Cor; Imagem; Entrada; Áudio; Alimentação; Menu; Gerenciamento; Informações; Sair

Software de gestão
HP Display Center; HP Client Management Script Library^{10,11}

Gestão remota In-Band MAC Address Pass Through (MAPT); Out-of-Band MAC Address Pass Through (MAPT); In-Band Wake on LAN (WoL); Out-of-Band Wake on LAN (WoL); PXE Boot; Through HP Client Management Script Library

Low blue light modes Sim, HP Eye Ease (certificação TÜV de Solução de hardware de pouca luz azul)

Sim (Certificação TÜV)

Screen treatment

Anti-reflexo Hardness 3H1

Haze

Instalação VESA 100 x 100 mm

-5 a +23°

Swivel +45°

Funcionalidades de câmeras

Taricominidades e Cultiletas. Inclinação independente de -20° a 5°; Suporte a Windows Hello (sensor infravermelho); Privacidade pop-up; Bloqueio e ativação automáticos

Resolução máxima do vídeo 2592 x 1944 a 30 fps

Campo de visão na diagonal (dFoV) 80°(RGB)

Microfone Sim (microfones duplos com redução de ruídos DNN)

Speaker output power
4 x 3 W Alto-falantes down-firing integrados

Conectividade e comunicações

Portas e conectores 1 HDMI 2.0

1 DisplayPort™ 1.4 1 saída DisplayPort™ 1.4

1 conector de áudio de 3,5 mm (combo de entrada/saída de áudio)

1 USB Type-C° com taxa de sinalização de 5 Gbps (fornecimento de energia por USB de até 15 W) 1 USB Type-C° com taxa de sinalização de 5 Gbps (fornecimento de energia por USB de até 100 W, DisplayPort™ 1.4 com

3 USB Type-A com taxa de sinalização de 5 Gbps (1 carregamento)

1 USB-B 1 RJ-45 (10/100/1000 Mbps)

HDCP

Sim, DisplayPort™, HDMI e USB Type-C®

Cabo de alimentação 100 - 240 VCA, 50/60 Hz

(Interno)

Consumo de energia 223 W (máximo), 33 W (típico), 0,5 W (em espera)

Logística e Física

Cor do produto

Cor do suporte Jet Black; Prata natural

Detachable stand

Segurança física

Pronto para bloqueio de segurança ¹²

Dimensões sem o suporte (L × P × A)

21,24 x 1,86 x 12,37 cm (sem suporte)

Dimensions with stand (WxDxH) 53,94 x 18,95 x 50,32 cm

9,5 kg (com suporte); 4,99 kg (sem suporte)

Dimensões com a embalagem (LxPxA) 62,1 x 14 x 39,3 cm

Peso na embalagem 9,5 kg

Produtos por camada

Certificação e conformidade

Eficiência de energia Certificado pela ENERGY STAR®

Rótulos ecológicos Certificação TCO; Certificação TCO Edge; EPEAT* Gold with Climate+¹³

Especificações ambientals

Baixo teor de halogênio; Caixa externa e proteções corrugadas são produzidas com materiais 100% sustentáveis e recicláveis; 85% de plástico derivado de Equipamento de Tecnologia da Informação (ITE) reciclado; Contém plástico resgatado do oceano; Contém 20% de vidro reciclado no painel do monitor; Pelo menos 35% de metal reciclado, incluindo 90% de alumínio reciclado no suporte 5,67,8,9

Certificações
MEPS (Austrália-Nova Zelândia); BIS; BSMI; CB; CCC; CE; CECP; CEL; CEL nível 1; cTUVus; EAC; FCC; ICES; ISO 9241-307; KC; KCC; NOM; PSB; RCM; SEPA; TUV-S; VCC; MEPS (Vietnā); WEEE; ISC; California Energy Commission (CEC); EAU; TGM; Certificados da Ucrânia; Certificado livre de Flicker TÜV; NRCS; PSE; GS; EE da Ucrânia; Certificação TÜV Low Blue Light Hardware Solution: MEPS da Coreia: DoC da Austrália-Nova Zelândia: EMF

Certificação Microsoft WHQL Windows 11; Windows 10

Software de colaboração certificado

Compatível com Windows Hello

41 to 95°F

Intervalo de umidade para funcionamento 20 a 80% HR (sem condensação)

Faixa de umidade não operacional

Informações adicionais

Garantia do fabricante Três anos de garantia limitada HP

Conteúdo da caixa
Monitor; Cabo DisplayPort™; Certificado de garantia; Cabo USB Type-A para B; Folheto de instalação rápida; 1 cabo USB Type-C° para Type-C; Cabo de alimentação CA⁴



Monitor de conferências HP Series 5 Pro 23,8 polegadas FHD USB-C - 524pm

Acessórios e serviços (não incluídos)

Kit de trava de segurança para PC comercial HP v3



Aiude a evitar violações de chassi e proteia o seu PC e o monitor em espaços de trabalho e áreas públicas com o econômico Kit de Trava de Segurança para PC Comercial HP v3. Referência: 3XJ17AA

HP Quick Release Monitor Single Arm



Dê a si mesmo mais opções de conforto e mais espaço em sua mesa com o braço para monitor de liberação rápida HP. Com três opções fáceis de montagem na sua mesa e fixação de liberação rápida para monitores E-Series G5/Series 5 Pro¹ e Series 7 Pro² selecionados, nunca foi tão fácil maximizar o conforto no dia de trabalho e o espaço na

¹Compatível com monitores HP E Series, Series 5 Pro e Series 7 Pro selecionados. Verifique

aa compatibilidade detalhada na folha de dados do acessório. ² Requires monitor VESA adapter for selected models. Please contact your Sales agent or HP Service for further guidance.

HP B560 PC Mounting Bracket



Crie um espaço de trabalho compacto e eficiente com o suporte de montagem de PC HP $B560.\,Basta\,fixar\,o\,seu\,HP\,Desktop\,\underline{Mini}\,PC^1\,selecionado\,diretamente\,atrás\,dos\,monitores\,E-$ Series G5/Series 5 Pro/Series 7 Pro² selecionados para obter uma solução otimizada de economia de espaço que não interfere na capacidade de ajuste de 4 vias da tela.

Referência: 763U8AA

¹ Compatible with Desktop Mini PCs and Workstations that have a 100 mm x 100 mm VESA mount. Use included spacer kit to allow compatibility with HP Thin Clients that have a 100 mm

x 100 mm VESA mount.

² Compatível com monitores HP E Series, Series 5 Pro e Series 7 Pro selecionados. Verifique a compatibilidade detalhada na folha de dados do acessório.



Monitor de conferências HP Series 5 Pro 23,8 polegadas FHD USB-C - 524pm

Notas de Rodapé

Notas de rodapé de mensagens

- ¹ Monitor HP Series 5 Pro ou monitor adicional vendido separadamente.
- $^2 Para compatibilidade com KVM, se os PCs conectados não tiverem uma porta USB-C^*, o usuário precisará de um cabo USB-B para A.$
- 3 O plástico reciclado é declarado como uma porcentagem do peso total do plástico. A reciclagem pós-consumo tem como base a definição estabelecida pelo padrão EPEAT para computadores, norma IEEE 1680.1-2018.
- ⁴ O metal reciclado é declarado como uma porcentagem do peso total do metal, de acordo com as definições do ISO 14021 para peças de metal acima de 25 gramas. ⁵ A porcentagem de vidro reciclado no painel do monitor varia de acordo com o produto. O vidro reciclado é declarado como uma porcentagem do peso total do vidro.
- ⁶ 100% da embalagem de papel é produzida com fibras certificadas e recicladas de origem sustentável.
- ⁷ Todas as especificações de desempenho representam as típicas especificações fornecidas pelos fabricantes de componentes da HP; o desempenho real poderá variar para mais ou para menos.
- B O recurso Progressive White Balance da HP foi desenvolvido para calibrar o branco total em 100% em monitores HP Series 5 Pro. Esse regulagem tem como objetivo ajustar estreitamente o ponto branco entre vários monitores HP Series 5 Pro. No entanto, devido à natureza dos monitores, diferenças perceptíveis na cor branca ainda podem aparecer auando os monitores são vistos de ânaulos diferentes.
- 9 Taxa de atualização de 100 Hz aceita em PCs host com DisplayPort™ 1.2 ou superior. O PC host pode afetar as combinações de taxa de atualização dos monitores 1 e 2. As taxas de atualização podem ser habilitadas pela usuário nas configurações do PC.
- 10 Cabo de alimentação CA, cabo DisplayPort™ 1,4, cabo USB 3,0 A-B e cabo USB 3,1 C-C incluídos, Todos os outros cabos são vendidos separadamente.
- O Guia de configuração ergonômica está disponível no HP Display Center. O PC host exige Windows 10 ou superior. O HP Display Center está disponível na loja da Microsoft.
- ¹² O PC host requer Windows 10 ou superior. O HP Display Center pode ser baixado na Microsoft Store para Windows ou em support hp.com para Windows e MacOS.
- 13 HP CMSL is estimated to be available between November 2024 to April 2025. HP CMSL is only supported on 64-bit PowerShell 5.1 and higher. CMSL Support Windows 10 version 1809 and higher, and Windows 11. Some limitations may apply to legacy displays. Visit support.hp.com to download HP CMSL.
- ¹⁴ Com base no registro EPEAT* dos EUA de acordo com a IEEE 16801-2018 EPEAT*. O status varia de acordo com o país. Acesse www.epeat.net para obter mais informações. EPEAT* é um rótulo ecológico de nível mundial para produtos eletrônicos e de tecnologia. Os produtos com o registro EPEAT* Gold with Climate+ cumpriram critérios rigorosos e passaram por avaliações independentes para confirmar que foram cuidadosamente desenvolvidos com o planeta em mente. Com o EPEAT Climate+, você não escolhe apenas produtos; você está escolhendo um movimento rumo à responsabilidade corporativa e à ação climática. Foi confirmado que este produto está em conformidade com os padrões ENERGY STAR*.

Notas de rodapé das especificações técnicas

- ¹Todas as especificações de desempenho representam as típicas especificações fornecidas pelos fabricantes de componentes da HP; o desempenho real pode variar para mais ou para menos.
- ² DisplayPort™ 1.4 ou HDMI 2.0 necessário para a tela funcionar na sua resolução nativa. A placa de vídeo do PC conectado precisa ter capacidade para 1920 x 1080 a 60 Hz com cores de 8 bits usando uma porta DisplayPort™, HDMI. A placa de vídeo do PC conectado deve ser capaz de oferecer suporte a 1920 x 1080 e conter uma saída DisplayPort™ ou uma saída HDMI para o monitor funcionar no Modo preferencial.
- ³ Número de cores por meio da tecnologia A-FRC.
- 4 Os cabos incluídos podem variar de acordo com o país.
- 5 100% da embalagem da caixa externa e das almofadas corrugadas produzidas com fibras certificadas e recicladas de origem sustentável.
- ⁶ A porcentagem de plástico de ciclo fechado derivado de ITE se baseia na definição estabelecida no padrão IEEE 1680.1-2018.
- 7 O plástico resgatado do oceano se baseia na definição estabelecida pela norma UL2809.
- 8 O metal reciclado é expresso como uma porcentagem do peso total do metal de acordo com as definições da ISO 14021 para peças de metal com mais de 25 gramas.
- 9 A porcentagem de vidro reciclado no paínel do monitor varia de acordo com o produto. O vidro reciclado é declarado como uma porcentagem do peso total do vidro.
- ¹⁰ O PC host requer Windows 10 ou posterior. O HP Display Center está disponível na loja da Microsoft.
- The Client Management Script Library must be downloaded to the connected PC to run CMSL commands. Some limitations may apply to legacy displays. Visit support.hp.com to download HP CMSL.
- 12 Trava vendida separadamente.
- 13 Registro EPEAT* onde aplicável. O registro EPEAT* varia conforme o país. Acesse www.epeat.net para ver o status do registro por país. Com base no registro EPEAT* dos EUA de acordo com a IEEE 1680.1-2018 EPEAT*. O status varia de acordo com o país. Acesse www.epeat.net para obter mais informações.

Outubro 2024