

Monitor WQHD USB-C para videoconferência HP Série 5 Pro de 34 polegadas - 534pm

Videoconferência imersiva e marcante com IA

Sinta-se confiante para colaborar sem esforço com o Monitor WQHD USB-C para videoconferência HP Série 5 Pro de 34 polegadas. Realize reuniões sem distrações, onde quer que trabalhe, com IA avançada. Desfrute de total conforto graças a um setup personalizável num monitor UltraWide.



*A imagem do produto pode diferir do produto real



Realize videoconferências com confiança

Apresente-se no seu melhor com a Webcam pop-up inclinável Poly Studio de 5 MP e a funcionalidade HP AI Noise Reduction num monitor UltraWide com HP Auto Lock and Awake que protege a sua privacidade. Basta recolher a webcam após a videochamada para proteger a sua privacidade.



Um centro de produtividade poderoso

Faça deste monitor UltraWide curvo o seu centro para uma produtividade sem desorganização. Trabalhe facilmente entre dois computadores¹ e faça a gestão de todos os seus acessórios, enquanto um único cabo USB-C[®] fornece 100 W de potência.



Concebido para o seu conforto

Sinta-se no seu melhor durante todo o dia com as três formas de ajuste ergonómico e um ecrã sem moldura em três lados. Mantenha os seus olhos confortáveis com o sensor de luz ambiente e o HP Eye Ease, que reduz a emissão de luz azul sem afetar a precisão de cor, num monitor UltraWide.

Sustentabilidade em ação

Materiais que causam impacto

Este monitor energeticamente eficiente foi concebido de forma responsável com, pelo menos, 85% de plástico reciclado,³ 20% de vidro reciclado no ecrã do monitor,⁵ e 90% de alumínio reciclado no suporte.⁴ Além disso, 100% da embalagem à base de papel é de origem sustentável.⁶



Monitor WQHD USB-C para videoconferência HP Série 5 Pro de 34 polegadas - 534pm

Em destaque



Webcam de 5 MP nítida e preparada para a privacidade

A Webcam pop-up inclinável Poly Studio de 5 MP oferece uma qualidade de câmara soberba e tem ferramentas de colaboração avançadas. Além disso, um sensor de proximidade Time of Flight permite-lhe usufruir da funcionalidade HP Auto Lock and Awake para obter privacidade.

HP AI Noise Reduction

Melhore a sua experiência de videoconferência com filtros de redução de ruído da HP com tecnologia de IA. Limite as distrações, incluindo o ladrar de cães, sirenes, obras e outras reuniões, para que seja ouvido alto e em bom som, independentemente do que se passa à sua volta.

Experiência de videoconferência intuitiva

Colabore com confiança com uma série de funcionalidades melhoradas do software da câmara. O enquadramento automático mantém-no devidamente enquadrado, e a desfocagem do fundo minimiza as distrações.

Quatro altifalantes integrados de 3 W de saída inferior

Os quatro altifalantes integrados de 3 W de saída inferior oferecem um áudio cristalino sem necessidade de adicionar cabos adicionais ou altifalantes externos à sua secretária. Nunca perca uma palavra com esta solução para uma secretária organizada.

Reuniões sem esforço

Colabore facilmente com um monitor compatível com o Microsoft Teams e certificado para Zoom. Acesse rapidamente os controlos de videoconferência com os botões de controlo no ecrã.

Monitor WQHD UltraWide

Aumente a sua produtividade com o monitor UltraWide curvo de 34 polegadas com resolução WQHD 3440 x 1440 e veja todos os seus projetos com um nível de detalhe incrivelmente nítido.⁶

Monitor curvo 1500R

Com uma moldura de ecrã ainda mais fina, o ecrã curvo 1500R proporciona uma experiência incrivelmente imersiva e realista.

Mais contraste

Veja as diferenças de cor, sombras e realces graças à relação de contraste melhorada de 4000:1.⁶

Elevada luminosidade

Os 400 nits de luminosidade permitem-lhe ver claramente. Melhore a sua experiência de visualização no trabalho e no entretenimento.⁶

Gama de cores 99% sRGB

Aprecie cores altamente precisas no ecrã com 99% sRGB. Este monitor HP apresenta cores reais com o mínimo esforço.⁶

HP Progressive White Balance

Trabalhe melhor com conteúdos que tenham o mesmo aspeto em ambos os ecrãs. A tecnologia HP Progressive White Balance oferece uma correspondência consistente dos pontos brancos de ecrã para ecrã.⁷

USB-C® Power Delivery

Mantenha o seu setup simples e funcional com um monitor que tem tudo integrado. Ligue um teclado e rato às portas na parte de trás deste monitor e apenas um cabo USB-C® ao seu portátil para obter dados, vídeo e até 100 W de carregamento.

Smart KVM, PbP e PiP

Trabalhe como um profissional com o botão Smart KVM que deteta e permite alternar rapidamente entre dois computadores diferentes. Além disso, pode ver dois equipamentos lado a lado no ecrã com as funcionalidades PbP (Picture-by-Picture) e PiP (Picture-in-Picture).¹

Mais portas. Mais energia. Facilmente acessíveis.

Mais portas significa mais possibilidades. Com HDMI 2.0, entrada DisplayPort™ 1.4, USB-C® 3.2 (upstream), RJ-45, tomada de áudio, USB-B (upstream) e três portas USB-A 3.2, pode ligar vários equipamentos. O design funcional virado para trás facilita a ligação.⁸

Um monitor elegante, um espaço de trabalho organizado

Veja e faça mais num ecrã sem moldura em três lados que maximiza a sua área de visualização e permite criar um setup perfeito de dois monitores.

Sensor de luz ambiente

Mantenha os seus olhos confortáveis, de dia ou de noite, sem mexer um dedo. O sensor de luz ambiente ajusta automaticamente a luminosidade do ecrã à iluminação do seu ambiente, para que o ecrã fique brilhante durante o dia e mais escuro à noite.

Guia de Configuração Ergonómica

Com práticas ergonómicas de excelência na ponta dos dedos, tem o conhecimento necessário para adaptar as quatro formas de ajuste ergonómico do seu monitor para obter um conforto ideal durante todo o dia, graças ao Guia de Configuração Ergonómica detalhado no HP Display Center.^{9,10}

Filtro de luz azul permanente e fiel à cor

O HP Eye Ease é um filtro de luz azul que está sempre ligado e que ajuda a manter os olhos confortáveis ao longo do dia ao reduzir a emissão de luz azul – sem cores amareladas e sem qualquer impacto na precisão da cor.

Gestão remota reinventada

A HP Client Management Script Library (CMSL) torna a gestão remota fácil de utilizar. Esta poderosa solução funciona na perfeição com o Intune/SCCM para gerir o seu parque de monitores utilizando o HP PowerShell.¹¹

Aumento da eficiência energética

A HP está empenhada em ajudar a proteger o nosso futuro partilhado, minimizando a energia que os nossos monitores consomem para ajudar a reduzir a necessidade de energia. Este monitor cumpre os mais elevados padrões de poupança de energia com uma classificação ENERGY STAR® e registo EPEAT® Gold.¹²



Monitor WQHD USB-C para videoconferência HP Série 5 Pro de 34 polegadas - 534pm

Especificações

Especificações do ecrã

Tamanho do ecrã
34"
Tamanho do ecrã (diagonal, sistema métrico)
86,4 cm (34 pol.)
Tamanho da região visível na diagonal
34 polegadas (86,4 cm)
Proporção
21:9 ¹
Curvatura
1500R
Resolução nativa
WQHD (3440 x 1440) ^{1,2}
Resolução (máxima)
WQHD (3440 x 1440 a 100 Hz) ¹
Resoluções suportadas
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; 1680 x 1050 a 60 Hz; 1920 x 1080 a 60 Hz; 1920 x 1200 a 60 Hz; 2560 x 1440 a 60 Hz; 2560 x 1440 a 75 Hz; 2560 x 1440 a 100 Hz; 1280 x 1024 a 75 Hz; 3440 x 1440 a 60 Hz; 3440 x 1440 a 75 Hz; 3440 x 1440 a 100 Hz; 1024 x 768 a 75 Hz; 1280 x 800 a 60 Hz; 1920 x 1080 a 75 Hz
Tipo de painel
VA; LCD
Moldura
Ecrã sem moldura em 3 lados
Área ativa do painel
79,72 x 33,37 cm
Profundidade de bits do painel
True 8-bit ¹
Cores do ecrã
São suportadas até 16,7 milhões de cores ¹
Gama de cores do ecrã
99% sRGB
Taxa de atualização (máxima)
100 Hz ¹
Frequência de digitalização do visor
50-100 Hz (Vertical) ¹ 30-155 kHz (Horizontal) ¹
Tempo de resposta
5 ms (cinzento para cinzento) (com overdrive) ¹
Luminosidade
400 nits ¹
Relação de contraste
4000:1 (Static) ¹ 10.000.000:1 (Dinâmico) ¹
Espaçamento de pixels
0,23 x 0,23 mm ¹
Pixels por polegada (ppp)
110 ppp ¹
Ângulo de visualização
178° (Vertical) 178° (Horizontal)
Tipo de retroiluminação
Edge-Lit; WLED
Vida da lâmpada de retroiluminação
30,000 hours
Funcionalidades do monitor
Funcionalidade Single Power ON; Tecnologia antirreflexo; Altifalantes integrados; HP Eye Ease; Microfone integrado; Sensor de luz ambiente; Botão de KVM; Picture-in-Picture (PiP); Picture-by-Picture (PbP); Ajuste da altura; Inclinação; Rotação
Mostrar opções de controlo do utilizador
Cor; Imagem; Entrada; Áudio; Ligar/Desligar; Menu; Gestão; Informações; Sair; Dividir ecrã
Software de gestão
HP Display Center; HP Client Management Script Library ^{3,10}
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
Modos Low Blue Light
Sim, HP Eye Ease (certificação TÜV Low Blue Light Hardware Solution)
Ecrã sem cintilação
Sim (certificação TÜV)
Tratamento do ecrã
Antirreflexo
Dureza
3H ¹
Perigo
25%
Montagem VESA
100 x 100 mm
Intervalo de ajuste da altura
150 mm
Inclinação
-5° a +20°
Rotação
±30°
Câmara
Sim, 5 MP
Caraterísticas da câmara
Inclinação independente de -20° a 5°; Compatibilidade com o Windows Hello (sensor de infravermelhos); Mecanismo pop-up de privacidade; HP Auto Lock and Awake
Resolução máxima de vídeos
2592 x 1944 a 30 fps
Campo de visão diagonal (dFoV)
80° (RGB)
Microfone
Sim (dois microfones com Redução de ruído por rede neural profunda)
Potência de saída do altifalante
4 x 3 W Altifalantes integrados com saída descendente

Comunicações e conectividade

Portas e Ligações
1 Portas HDMI 2.0
1 DisplayPort™ 1.4
1 tomada de áudio de 3,5 mm (entrada e saída de áudio)
1 porta USB Type-C®, débito binário de 5 Gbps (fornecimento de energia USB até 15 W)
1 porta USB Type-C®, débito binário de 5 Gbps (fornecimento de energia USB até 100 W, Alt Mode DisplayPort™ 1.4)
3 portas USB Type-A (débito binário de 5 Gbps) (1 para carregamento)
1 Porta USB-B
1 RJ-45 (10/100/1000 Mbps)
HDCP
Sim, DisplayPort™, HDMI e USB Type-C®
Fonte de alimentação
100 - 240 V CA, 50/60 Hz
(Interno)
Consumo de energia no modo de espera
0.5 W

Logística e física

Cor do Produto
Jet black
Cor do suporte
Preto profundo; Prateado natural
Suporte destacável
Yes
Segurança física
Preparado para fecho ¹¹
Área da base
25,6 x 25,35 cm
Dimensões sem suporte (L x P x A)
31,81 x 4,59 x 14,52 cm (sem suporte)
Dimensões com suporte (largura x profundidade x altura)
80,79 x 26,96 x 54,71 cm
Peso
11,46 kg (com suporte); 8,68 kg (sem suporte)
Dimensões da embalagem (L x P x A)
91,1 x 22,5 x 46,5 cm
Peso com embalagem
17,6 kg
Produtos por camada
5

Certificação de conformidade

Eficiência energética
Com certificação ENERGY STAR® F
Rótulos ecológicos
Certificação TCO Certified; Certificação TCO Certified Edge; EPEAT® Gold com Climate+ ¹²
Especificações ambientais
Baixo teor de halogénio; A embalagem (caixa) e os enchimentos de cartão canelado são de origem 100% sustentável e recicláveis; 85% de plástico de circuito fechado derivado de equipamento informático; Contém plástico recuperado que teria como destino os oceanos; Contém 20% de vidro reciclado no painel do monitor; Pelo menos 20% de metal reciclado, incluindo 90% de alumínio reciclado no suporte ^{4,5,6,7,8}
Certificações
BIS; BSMI; CB; CCC; CE; CECP; CEL; cTUVus; EAC; FCC; ICES; ISO 9241-307; KC; KCC; NOM; PSB; RCM; SEPA; TÜV-S; VCCI; REEE; ISC; California Energy Commission (CEC); Pedido de certificação a nível mundial; EAU; TGM; Certificados (Ucrânia); Certificação TÜV Flicker Free; NRCS; PSE; GS; Eficiência energética (Ucrânia); Certificação TÜV Low Blue Light Hardware Solution; MEPS (Coreia do Sul); CEL (Classe 2); DoC (Austrália e Nova Zelândia); EMF
Certificação Microsoft WHQL
Windows 11; Windows 10
Software de colaboração certificado
Zoom
Compatível com o Windows Hello
Yes
Amplitude térmica de funcionamento
41 to 95°F
Amplitude de humidade de funcionamento
20 a 80% HR (sem condensação)
Intervalo humidade de não funcionamento
5% a 95%

Informações adicionais

Números de produto
9E0Z2UT - 534pm (with stand); 9E0Z2E9 - 534pm (5 years warranty); 9E0Z2A5 - 534pm (PVC free)
Garantia do fabricante
Garantia HP limitada de 3 anos (varia consoante o país)
Conteúdo da embalagem
Monitor; DisplayPort™ cable; Warranty card; USB Type-A to B cable; Quick Setup Poster; 1 USB Type-C® to Type-C cable; AC power cord; VESA mount adapter ³
País de origem
Fabricado na China



Monitor WQHD USB-C para videoconferência HP Série 5 Pro de 34 polegadas - 534pm

Notas de rodapé

Rodapés com mensagens

¹ No caso da compatibilidade com o KVM, se os PCs conectados não tiverem porta USB-C[®], o utilizador terá de utilizar um cabo USB-B para A.

² O plástico reciclado é expresso em percentagem do peso total do plástico. O termo "plástico reciclado pós-consumo" baseia-se na definição estabelecida na norma IEEE 16801-2018 respeitante a computadores.

³ O metal reciclado é expresso como uma percentagem do peso total do metal de acordo com as definições da norma ISO 14021 para peças de metal com mais de 25 gramas.

⁴ A percentagem de vidro reciclado no ecrã do monitor varia consoante o produto. O plástico reciclado é expresso em percentagem do peso total de vidro.

⁵ 100% da embalagem à base de papel é produzida com fibras recicladas e certificadas de origem sustentável.

⁶ Todas as especificações de desempenho representam as especificações típicas apresentadas pelos fabricantes dos componentes utilizados nos produtos da HP; o desempenho real poderá ser superior ou inferior.

⁷ A tecnologia HP Progressive White Balance foi concebida para calibrar 100% de branco total nos Monitores HP Série 5 Pro. Este ajuste destina-se a alinhar melhor o ponto branco entre os vários Monitores HP Série 5 Pro. No entanto, devido à natureza dos monitores, ainda podem ocorrer diferenças percetíveis na cor branca quando se olha para os monitores a partir de diferentes ângulos.

⁸ Cabo de alimentação de 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 em separado.

⁹ O Guia de Configuração Ergonómica está disponível no HP Display Center. O PC anfitrião necessita do Windows 10 ou uma versão posterior. O HP Display Center está disponível na Microsoft Store.

¹⁰ O PC anfitrião necessita do Windows 10 ou uma versão posterior. O HP Display Center está disponível para download na Microsoft Store para Windows ou em support.hp.com para Windows e macOS.

¹¹ Prevê-se que o HP CMSL esteja disponível entre novembro de 2024 e abril de 2025. O HP CMSL só é suportado no PowerShell 5.1 de 64 bits e posterior. O HP CMSL é compatível com o Windows 10, versão 1809 e posterior, e com o Windows 11. Podem aplicar-se algumas limitações a monitores antigos. Visite support.hp.com para fazer o download do HP CMSL.

¹² Com base no registo EPEAT® dos Estados Unidos, de acordo com a norma IEEE 16801-2018. O estatuto varia de acordo com o país. Saiba mais em www.epeat.net. O EPEAT® é um rótulo ecológico a nível mundial para produtos eletrónicos e tecnológicos. Os produtos com registo EPEAT® Gold com Climate+ cumprem critérios rigorosos e foram verificados de forma independente para garantir que foram concebidos de forma responsável a pensar no planeta. Com a designação EPEAT Climate+, não está apenas a escolher produtos; está a escolher um movimento no sentido da responsabilidade empresarial e da ação climática. Este produto foi verificado para cumprir os requisitos ENERGY STAR®.

Rodapés com especificações técnicas

¹ Todas as especificações de desempenho representam as especificações típicas fornecidas pelos fabricantes dos componentes utilizados nos produtos da HP; o desempenho real pode variar, podendo ser superior ou inferior.

² É necessária uma porta DisplayPort™ 1.4 ou uma porta HDMI 2.0 para se usar o ecrã na sua resolução nativa. A placa de vídeo do computador conectado deve ser capaz de suportar 2560 x 1440 a 60 Hz com cor de 8 bits usando uma porta DisplayPort™ ou HDMI. A placa de vídeo do computador conectado deve ser capaz de suportar 2560 x 1440 e incluir uma saída DisplayPort™ ou HDMI para se usar o monitor no Modo Preferido.

³ Os cabos incluídos podem variar consoante o país.

⁴ 100% da caixa exterior e dos enchimentos de cartão ondulado é produzido com fibras recicladas e proveniente de fontes sustentáveis certificadas.

⁵ A percentagem de plástico de circuito fechado derivado de equipamentos de TI baseia-se na definição constante da norma IEEE 16801-2018.

⁶ O termo "plástico recuperado que teria como destino os oceanos" baseia-se na definição estabelecida pela norma UL 2809.

⁷ O metal reciclado é apresentado como uma percentagem do peso total do metal, de acordo com as definições da norma ISO 14021 para peças metálicas com mais de 25 gramas.

⁸ A percentagem de vidro reciclado no painel do monitor varia de acordo com o produto. O plástico reciclado é expresso em percentagem do peso total de vidro.

⁹ O PC anfitrião necessita do Windows 10 ou de uma versão posterior. O HP Display Center está disponível na Microsoft Store.

¹⁰ O HP Client Management Script Library (CMSL) deve ser descarregado para o PC conectado para executar comandos do CMSL. Podem aplicar-se algumas limitações em monitores mais antigos. Visite support.hp.com para descarregar o HP CMSL.

¹¹ O cabo antirroubo é vendido em separado.

¹² Registo EPEAT®, se aplicável. O registo EPEAT® varia consoante o país. Para consultar informações sobre o estado do registo por país, visite www.epeat.net. Com base no registo EPEAT® dos Estados Unidos, de acordo com a norma IEEE 16801-2018. O estado varia consoante o país. Saiba mais em www.epeat.net.

