

Monitor QHD HP Série 7 Pro de 27 polegadas - 727pq

Veja as suas ideias concretizadas

Veja as suas ideias brilhantes tornarem-se realidade. O Monitor QHD HP de 27 polegadas combina cores deslumbrantes com um design funcional para ajudá-lo a reimaginar o processo criativo. Mantenha o foco na sua visão, com imagens nítidas e precisas de ecrã para ecrã.



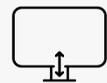
*A imagem do produto pode diferir do produto real



A sua visão, exatamente como a sonhou
Quanto melhor vê, melhor cria. Confie logo no que vê no ecrã graças à precisão de cor calibrada de fábrica num monitor HP DreamColor.¹ Mergulhe numa vasta gama de tonalidades vivas e realistas e num contraste rico graças ao IPS Black, HDR400, 98% Display P3 e muito mais.²



Mais produtividade, à sua maneira
Trabalhe como quiser, com conectividade concebida para o ajudar a fazer o que quer. Realize mais tarefas com mais ecrãs ligando em série este monitor e um Monitor HP Série 7 Pro³ adicional para um setup perfeito de dois monitores, ou faça deste monitor um centro de ligação para os seus acessórios, com portas USB-C[®] e USB-A.



Concebido para se adaptar perfeitamente a si
Para conforto durante todo o dia, ajuste a posição do seu monitor de acordo com o seu processo de trabalho, com as 4 formas de ajuste ergonómico e o Guia de Configuração Ergonómica.⁴ Mantenha os seus olhos confortáveis, de dia ou de noite, com o sensor de luz ambiente que ajusta automaticamente a luminosidade do monitor.

Sustentabilidade em ação

Material que causa impacto

Como uma melhor escolha para um futuro melhor, este monitor energeticamente eficiente é fabricado com, pelo menos, 90% de plástico reciclado⁵ e vem numa embalagem de origem 100% sustentável.⁶



Monitor QHD HP Série 7 Pro de 27 polegadas - 727pq

Em destaque



Resolução QHD

Deixe-se envolver pela definição cativante e pelos detalhes nítidos com 3,7 milhões de píxeis. A resolução QHD 2560 x 1440 transforma todo o conteúdo para proporcionar uma experiência de visualização incrível neste monitor de 27 polegadas.

Tecnologia IPS Black

Imagens fabulosas a partir de qualquer ângulo, com cores mais profundas, sombras mais escuras e realces mais brilhantes com IPS Black. Desfrute de uma impressionante relação de contraste de 2000:1 - o dobro de um painel IPS tradicional - e de ângulos de visualização ultra-amplos.²

Precisão de cor extraordinária

Para projetos em que a cor é fundamental, confie neste monitor validado pela Pantone™ com uma precisão de cor soberba, conseguida através de uma calibragem de cor rigorosa de fábrica que garante que mais de 300 cores atinjam um Delta E inferior a 2, tornando qualquer diferença de cor praticamente indistinguível.

HDR e gama de cores ampla

Replique a realidade no seu monitor com 98% Display P3, 100% sRGB e VESA DisplayHDR™ 400 para uma vasta gama de cores vivas e tonalidades mais profundas que representam as cores tal como são no mundo real.²

AMD FreeSync™ Premium e taxa de atualização elevada

Desfrute de um scroll incrivelmente fluido e de entretenimento ultranítido com o máximo desempenho graças à tecnologia AMD FreeSync™ Premium e a uma taxa de atualização de 120 Hz para o manter produtivo no trabalho e no lazer.^{2,7}

HP User Color Recalibration

Para os profissionais que exigem cores exatas, consistentes e de qualidade superior nos seus monitores, esta funcionalidade permite aos utilizadores recalibrar os seus monitores para manter uma precisão de cor de nível profissional durante toda a vida útil do monitor.⁸

Mais portas. Mais flexibilidade.

Mais portas significa mais possibilidades. Com HDMI 2.0, entrada e saída DisplayPort™ 1.4, 1 porta USB-C® 3.2 Gen 2 (upstream), 1 porta USB-C® 3.2 Gen 2 e 3 portas USB-A 3.2 Gen 2, pode ligar vários monitores, um rato, um teclado e muito mais.⁹

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.

Design elegante e funcional

Design elegante, experiência de visualização expandida, moldura fina em 4 lados, base ajustável e um acabamento em prateado natural.

HP Display Center

Personalize o seu monitor com o HP Display Center que permite ajustar as suas definições, dividir ecrãs e muito mais, tudo através do PC anfitrião. Além disso, saiba como encontrar a sua postura perfeita com a ajuda do Guia de Configuração Ergonómica da HP incluído.¹⁰

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.¹²

Paz de espírito

Desfrute de paz de espírito com uma Garantia HP limitada de 3 anos e a Garantia HP Zero Bright Dot. Em todos os monitores HP Série 7 Pro, mesmo que um subpíxel falhe, a HP substituirá todo o monitor, sem perguntas.¹¹



Monitor QHD HP Série 7 Pro de 27 polegadas - 727pq

Especificações

Especificações do ecrã

Tamanho do ecrã (diagonal, sistema métrico)

68,6 cm (27 pol.)

Tamanho da região visível na diagonal

27 polegadas (68,47 cm)

Proporção

16:9¹

Curvatura

Plano

Resolução nativa

QHD (2560 x 1440)^{1,2}

Resolução (máxima)

QHD (2560 x 1440 a 120 Hz)¹

Resoluções suportadas

640 x 480; 720 x 400; 800 x 600; 1024 x 768; 1280 x 720; 1280 x 1024; 1440 x 900; 1600 x 900; 1600 x 1200; 1680 x 1050; 1920 x 1080; 1920 x 1200; 2560 x 1440

Tipo de painel

IPS Black; LCD¹

Moldura

Ecrã sem moldura em 4 lados

Área ativa do painel

59,67 x 33,57 cm

Profundidade de bits do painel

10 bits (8 bits + FRC)¹

Cores do ecrã

São suportadas até 1,07 mil milhões de cores^{1,3}

Gama de cores do ecrã

100% sRGB; 98% Display P3

Suporte de HDR

VESA DisplayHDR™ 400

Taxa de atualização (máxima)

120 Hz¹

Frequência de digitalização do visor

48 a 120 Hz (Vertical)¹ 30 a 190 kHz (Horizontal)¹

Tempo de resposta

5 ms (cinzento para cinzento) (com overdrive)¹

Luminosidade

400 nits¹

Relação de contraste

2000:1 (Static)¹

Espaçamento de pixels

0,23 x 0,23 mm¹

Pixels por polegada (ppp)

109 ppp¹

Ângulo de visualização

178° (Vertical) 178° (Horizontal)

Tipo de retroluminação

Margem iluminada

Vida da lâmpada de retroluminação

30,000 hours

Funcionalidades do monitor

AMD FreeSync™ Premium; Ajuste da altura/inclinação/rotação/orientação; HP Eye Ease; IPS Black; Sensor de luz ambiente; Ligação em série; Validação pela Pantone; Calibragem de cor de fábrica; HP User Color Recalibration

Mostrar opções de controlo do utilizador

Cor; Imagem; Entrada; Ligar/Desligar; Menu; Gestão; Informações; Sair

Software de gestão

HP Display Center; HP Client Management Script Library^{6,13}

Modos Low Blue Light

Sim, HP Eye Ease (certificação TÜV Low Blue Light Hardware Solution)¹

Ecrã sem cintilação

Sim

Tratamento do ecrã

Antirreflexo

Dureza

3H¹

Perigo

25%

Montagem VESA

100 x 100 mm (suporte incluído)

Intervalo de ajuste da altura

150 mm

Inclinação

-5° a +20°

Rotação

±45°

Rotação

±90°

Câmara

Sem câmara integrada

Comunicações e conectividade

Portas e Ligações

1 Portas HDMI 2.0

1 DisplayPort™ 1.4

1 DisplayPort™ 1.4 (saída)

1 USB Type-C® 10Gbps signaling rate (15 W charging); 1 USB Type-C® 10Gbps signaling rate upstream

3 portas USB Type-A, débito binário de 10 Gbps (1 para carregamento com 7,5 W)

HDCP

Sim, DisplayPort™ e HDMI

Fonte de alimentação

100 - 240 V CA, 50/60 Hz

(Interno)

Consumo de energia no modo ligado em Standard Dynamic Range (SDR)

26 W

Consumo de energia no modo ligado em High Dynamic Range (HDR)

40 W

Consumo de energia no modo de espera

0,5 W

Logística e física

Cor do Produto

Black bezel; Silver rear cover

Cor do suporte

Preto; Prateado

Suporte destacável

Yes

Segurança física

Preparado para fecho⁵

Área da base

25,6 x 19,5 cm

Dimensões sem suporte (L x P x A)

61,34 x 7,45 x 35,4 cm

Dimensões com suporte (largura x profundidade x altura)

61,34 x 22,52 x 54,05 cm

Peso

6,2 kg (com base)

Dimensões da embalagem (L x P x A)

71,5 x 16,1 x 45,5 cm

Peso com embalagem

9,5 kg

Certificação de conformidade

Eficiência energética

Com certificação ENERGY STAR® F

Rótulos ecológicos

TCO Certified; TCO Certified Edge; EPEAT® registered with Climate+⁷

Especificações ambientais

Baixo teor de halogéneo; O enchimento de polpa de papel moldada no interior da caixa é de origem 100% sustentável e reciclável; A caixa (embalagem) e os enchimentos de cartão canalado são de origem 100% sustentável e recicláveis; 90% de plástico reciclado pós-consumo; Fabricado com 15% de aço reciclado; 90% de alumínio reciclado^{8,9,10,11,12}

Certificações

BIS; BSMI; CB; CCC; CE; CECP; CEL; EAC; FCC; ISO 9241-307; KC; KCC; NOM; PSB; RCM; SEPA; TÜV-S; UL/CSA; VCCI; REEE; ISC; Low Blue Light; ICE; EAU; GS; EE (Ucrânia); EE (Bielorrússia); MEPS (Coreia); CEL (Classe 2)

Certificação Microsoft WHQL

Windows 11; Windows 10

Amplitude térmica de funcionamento

41 to 95°F

Amplitude de humidade de funcionamento

20 a 80% HR (sem condensação)

Informações adicionais

Garantia do fabricante

Garantia HP limitada de 3 anos (varia consoante o país)

Conteúdo da embalagem

Monitor; Cabo DisplayPort™; Cabo HDMI; Cartão de garantia; Guia de instalação/configuração rápida; 1 Cabo USB Type-C® para Type-A; Cabo de alimentação de CA; Relatório de calibragem de cor; Adaptador de fixação VESA⁴

País de origem

Fabricado na China



Monitor QHD HP Série 7 Pro de 27 polegadas - 727pq

Acessórios e serviços (não incluídos)

Barra de Coluna para Conferência HP Z G3



O que diz e ouve é tão importante como o que vê nas chamadas em conferência. Se o que pretende é um som mais nítido e mais rico, junto com estilo e flexibilidade, então a barra de altifalantes para conferências Z G3 é a solução para melhorar a sua experiência de áudio.

Número do produto: 32C42AA

¹ Inclui entrada de áudio de 3,5 mm.

² Também compatível com monitores da classe DreamColor.

Kit Antirroubo para PC HP Business v3



Evite a adulteração de componentes no interior do chassis do PC, e proteja o seu PC e o seu monitor de roubo em espaços de trabalho e espaços públicos ao utilizar o Kit Antirroubo para PC HP Business v3 acessível.

Número do produto: 3XJ17AA

Suporte HP de libertação rápida 2



Utilize o Suporte HP de libertação rápida 2 para ligar o seu PC Desktop Mini HP a um monitor HP¹ e a uma variedade de bases, braços ou suportes de fixação em parede.² O mecanismo de segurança "Sure-Lock" mantém o seu PC fixo com toda a segurança, sendo ainda possível utilizar um parafuso de segurança adicional para proteger do roubo.

Número do produto: 6KD15AA

Suporte para Barra de som de videoconferência HP Z G3



Desfrute da flexibilidade de colocar a barra de altifalantes Z¹ onde desejar, montando-a diretamente num suporte² que pode ser movimentado.

Número do produto: 74N60AA

¹ Deve emparelhá-lo com a barra de altifalantes para conferência HP Z G3 (32C42AA). A barra de altifalantes HP Z é vendida em separado.

² Stand sold separately.

Braço único de monitor de remoção rápida HP



Desfrute de mais conforto e espaço com o Braço de libertação rápida para monitor HP. Fixe facilmente e liberte rapidamente alguns Monitores HP Série E G5¹, Série 5 Pro² e Série 7 Pro³ para maximizar o conforto do dia de trabalho e o espaço na secretária.

Número do produto: 762U0AA

¹ Compatível com monitores que têm adaptador e suporte VESA 100 x 100. A capacidade de fixação com libertação rápida está disponível para os seguintes Monitores HP Série E G5: E22 G5, E24 G5, E24t G5, E24q G5, E27 G5, E27q G5, E24u G5, E27u G5, E27k G5e E32k G5.

² Requer um adaptador VESA de monitor para modelos selecionados. Por favor, entre em contato com seu agente de vendas ou o Serviço HP para orientações adicionais.

Suporte de montagem HP B560 para PC



Crie um espaço de trabalho compacto com o Adaptador-bracket para fixação em Monitor HP B560. Fixe o seu HP Desktop Mini¹ à parte de trás de alguns Monitores HP Série E G5², Série 5 Pro³ ou Série 7 Pro⁴ para criar uma solução totalmente ajustável e compacta.

Número do produto: 763U8AA

¹ Compatível com PCs Desktop Mini e Workstations que tenham uma montagem VESA de 100 x 100 mm. Use o kit de espaçadores incluído que lhe dá compatibilidade com HP Thin Clients que tenham uma montagem VESA de 100 x 100 mm.

² Compatível com os seguintes monitores da série E: E22 G5, E24 G5, E24t G5, E24q G5, E27 G5, E27q G5, E24u G5, E27u G5, E27k G5, e E32k G5, E45c G5.

Sleeve VESA v4+ para Desktop Mini HP



Envolva o seu Desktop Mini HP na Sleeve VESA v4+ para Desktop Mini HP, a fim de fixá-lo em segurança - com ou sem um Módulo de expansão^{1,2} - na parte de trás do seu monitor, fixar a solução à parede e protegê-la com o adaptador-bracket de segurança integrado e o Cabo antirroubo HP UltraSlim opcional.

Número do produto: 99T54AA

¹ Cada um vendido separadamente. Os módulos de expansão são compatíveis com a Capa VESA HP Desktop Mini v4+ (99T54AA). O Kit Suporte de Fonte de Alimentação VESA HP DM e o Adesivo de Implantação Rápida VESA HP DM só são compatíveis com a Capa VESA HP Desktop Mini v4+ (99T54AA). Consulte as especificações rápidas do produto para configurações exatas.

² Para alguns modelos, é necessário o Braço para Monitor de Libertação Rápida HP ou o Adaptador-bracket para Fixação em Monitor HP B600/B550/B560. Contacte o seu Agente de vendas ou o Serviço de assistência HP para obter mais informações.

Monitor QHD HP Série 7 Pro de 27 polegadas - 727pq

Notas de rodapé

Rodapés com mensagens

¹ Um monitor de classe HP DreamColor caracteriza-se por: 1) precisão de cor calibrada de fábrica com Delta E inferior a 2 para cada cor medida, 2) cor de 10 bits (True 10-bit ou 8 bit + FRC) e 3) uma gama de cores 98% Display P3 ou superior.

² Todas as especificações de desempenho indicadas representam as especificações típicas apresentadas pelos fabricantes dos componentes utilizados em produtos da HP; o desempenho real poderá ser superior ou inferior.

³ O Monitor HP Série 7 Pro ou o monitor adicional são vendidos em separado.

⁴ O Guia de Configuração Ergonômica está disponível através do HP Display Center. O PC anfitrião necessita do Windows 10 ou uma versão posterior. O HP Display Center está disponível na Microsoft Store.

⁵ A percentagem de conteúdo de plástico reciclado baseia-se na definição estabelecida na norma IEEE 1680.1-2018. O plástico consiste em 90% de reciclados pós-consumo, sendo 85% de plástico reciclado pós-consumo + 5% de plástico recuperado que teria como destino os oceanos (PET).

⁶ 100% da caixa exterior/enchimento de cartão canelado é produzida com fibras recicladas e certificadas de origem sustentável. Os enchimentos em fibra são produzidos com fibra de madeira 100% reciclada e material orgânico. Todos os enchimentos de plástico são produzidos com >90% de plástico reciclado. Exclui sacos de plástico e placas de espuma de plástico.

⁷ É necessário um PC anfitrião com gráfica AMD Radeon e capacidade para suportar FreeSync Premium. Saiba mais em www.amd.com/freesync.

⁸ É necessário um colorímetro externo ou espectrómetro através de USB-C* e HP Display Center. O PC anfitrião necessita do Windows 10 ou uma versão posterior, ou do macOS 12 ou uma versão posterior. O HP Display Center para Windows está disponível na Microsoft Store. Para Windows e macOS, está disponível em support.hp.com.

⁹ Fornecido com cabo de alimentação CA, cabo DisplayPort™ 1.4; cabo HDMI 2.0; e cabo USB Type-A para C.

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 A Política de Pixels da HP (HP Pixel Policy) não tolera defeitos de subpixels brilhantes neste monitor/ecrã. Saiba mais em <http://support.hp.com/us-en/document/c00288895>.

¹² 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.

Rodapés com especificações técnicas

¹ Todas as especificações representam as especificações típicas fornecidas pelos fabricantes de componentes da HP, o desempenho real pode ser superior ou inferior.

² É necessária uma porta DisplayPort™ 1.4 ou uma porta HDMI 2.0 para acionar o ecrã na sua resolução nativa. A placa de vídeo do computador conectado deve ser capaz de suportar 2560 x 1440 a 120 Hz com cor de 10 bits utilizando uma porta DisplayPort™ ou HDMI. A placa de vídeo do computador conectado deve ser capaz de suportar 2560 x 1440 a 60 Hz e incluir uma saída HDMI ou uma saída DisplayPort™ para acionar o monitor no Modo Preferido.

³ Número de cores através da tecnologia A-FRC.

⁴ Os cabos incluídos podem variar consoante o país.

⁵ Cadeado vendido separadamente.

⁶ O PC anfitrião necessita do Windows 10 ou uma versão posterior. O HP Display Center está disponível na Microsoft Store.

⁷ Registo EPEAT®, se aplicável. O registo EPEAT® varia consoante o país. Para consultar informações sobre o estatuto do registo por país, visite <http://www.epeat.net>. Com base no registo EPEAT® dos Estados Unidos, de acordo com a norma IEEE 1680.1-2018. O estatuto varia de acordo com o país. Saiba mais em www.epeat.net.

⁸ Fontes de alimentação externas, módulos WWAN, cabos de alimentação, outros cabos e periféricos excluídos. As peças de substituição obtidas após a compra poderão não conter um baixo teor de halogéneo.

⁹ Os enchimentos de pasta moldada são compostos por fibra de madeira 100% reciclada e materiais orgânicos.

¹⁰ 100% da caixa exterior e dos enchimentos de cartão ondulado é produzido com fibras recicladas e certificadas de origem sustentável.

¹¹ A percentagem de plástico reciclado baseia-se na definição estabelecida na norma IEEE 1680.1-2018.

¹² 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.

¹³ 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.

