

HP Series 5 23.8 inch FHD Monitor - 524sf

Veja mais daquilo que gosta

Envolva-se intensamente em qualquer projeto com o Monitor FHD HP Série 5 de 23,8 polegadas. O design elegante, fino e leve permite maior flexibilidade em termos de entretenimento, enquanto as cores vivas e uma relação de contraste profunda permitem-lhe ver tudo como deve ser visto. Aumente o tempo de visualização no ecrã e o tempo de entretenimento com uma maior taxa de atualização¹ para uma experiência sem distorção da imagem.



*A imagem do produto pode diferir do produto real

100Hz

Veja mais daquilo que gosta com detalhes cheios de cor

Descontraia e sinta-se envolvido pelos conteúdos de que mais gosta neste fabuloso monitor FHD de 23,8 polegadas. Desfrute de imagens coloridas e detalhes vibrantes tal como foram concebidos, com 99% de cores sRGB, uma relação de contraste profunda de 1500:1 e uma luminosidade de 300 nits.¹ A sua taxa de atualização de 100 Hz proporciona uma experiência de visualização fluida e sem interrupções.

HP Eye Ease

Concebido a pensar no seu conforto

Desde o domínio de novas competências a hobbies, este monitor FHD de 23,8 polegadas foi concebido para o ajudar a manter-se concentrado. Com um suporte com ajuste da inclinação e o Guia de Configuração Ergonómica² no HP Display Center, pode personalizar o seu conforto. Além disso, o HP Eye Ease com certificação Eyesafe^{®3} limita a emissão da luz azul para manter o conforto dos seus olhos sem afetar a precisão da cor, para que possa fazer mais durante mais tempo.



Fino. Leve. O monitor certo.

Este monitor FHD fino e leve de 23,8 polegadas fica bem em qualquer lugar. Seja para estudar, jogar ou assistir a conteúdos, o seu design com moldura ultrafina em 3 lados permite-lhe criar um setup perfeito de 2 monitores para uma melhor experiência de visualização, enquanto a organização simplificada dos cabos reduz a confusão. É ainda possível a ligação a portas HDMI 1.4 e VGA.

Sustentabilidade em ação

Concebido a pensar num futuro melhor

Considerados a melhor escolha para um futuro mais sustentável, estes Monitores HP Série 5 são fabricados com 85% de materiais reciclados e 5% de plástico recuperado que teria como destino os oceanos⁴ para ajudar a reduzir as matérias-primas que utilizamos. Com uma embalagem de origem 100% sustentável,⁵ registo EPEAT[®] Silver e certificação ENERGY STAR^{®6}, terá a garantia de que este monitor é bom para o planeta e também para si.



eyesafe | CERTIFIED 2.0



HP Series 5 23.8 inch FHD Monitor - 524sf

Em destaque



Compatível com Chromebook

Funciona na perfeição com o seu Chromebook.^{7,8}

Compacto e elegante

Um monitor fabuloso que se adapta a qualquer espaço, com um perfil elegante, fino e leve e a opção de utilizar dois ecrãs lado a lado. Compartimento integrado para organização dos cabos e impedir o emaranhamento destes.

Resolução FHD

Foque-se nos mais ínfimos detalhes e aprecie imagens nítidas com resolução FHD 1920 x 1080 neste monitor de 23,8 polegadas.⁹

Painel IPS

Não importa onde esteja, a tecnologia IPS assegura precisão e consistência da imagem em ângulos de visualização horizontais e verticais de 178°.

Gama de cores 99% sRGB

Reprodução ideal das cores com o mínimo de esforço.

Ecrã de moldura fina em 3 lados

Maximize a sua área de visualização para ver e fazer mais.

Mais contraste

Veja as diferenças de cor, sombras e realces com nuances graças à relação de contraste melhorada de 1500:1.¹

300 nits

A luminosidade de 300 nits permite-lhe ver tudo com mais nitidez. Melhore a sua experiência de visualização para trabalhar ou simplesmente para se entreter.¹

Taxa de atualização de 100 Hz

Com uma taxa de atualização de 100 Hz, este monitor é capaz de apresentar detalhes mais nítidos, transitando fluidamente de fotograma para fotograma, permitindo um tempo de reação mais rápido em fracções de segundo.¹

Ajuste da inclinação

O suporte com ajuste da inclinação ajuda a proporcionar a experiência de visualização perfeita para aumentar a produtividade e trabalhar de forma mais confortável.

HP Eye Ease com certificação Eyesafe®

Ajude a manter os seus olhos confortáveis com um filtro de luz azul sempre ligado e que não afeta a precisão da cor.³

Guia de Configuração Ergonómica

Práticas ergonómicas de excelência ajudam-no a ter o nível de conforto ideal durante todo o dia.²

Organização de cabos

Mantenha o seu espaço de trabalho limpo e organizado.

HP Display Center

Personalize o seu monitor com o software fácil e intuitivo HP Display Center.¹⁰

Materiais que importam

Fabricado com 85% de plástico reciclado pós-consumo e 5% de plástico recuperado que teria como destino os oceanos.⁴

Embalagens de produtos concebidas a pensar no meio ambiente

A embalagem de origem 100% sustentável contribui para uma economia mais circular.⁵

Aumento da eficiência energética

Este monitor cumpre as normas de eficiência energética mais elevadas, tendo uma classificação ENERGY STAR® e registo EPEAT®.⁶



HP Series 5 23.8 inch FHD Monitor - 524sf

Especificações

Especificações do ecrã

Tamanho do ecrã
23,8"
Tamanho do ecrã (diagonal, sistema métrico)
60,5 cm (23,8 pol.)
Proporção
16:9 ¹
Curvatura
Plano
Resolução nativa
FHD (1920 x 1080) ^{1,2}
Resolução (máxima)
FHD (1920 x 1080 a 100 Hz)
Resoluções suportadas
640 x 480; 720 x 400; 800 x 600; 1024 x 768; 1280 x 720; 1280 x 800; 1280 x 1024; 1440 x 900; 1600 x 900; 1680 x 1050; 1920 x 1080
Tipo de painel
IPS
Moldura
Moldura fina em 3 lados
Área ativa do painel
52,7 x 29,65 cm
Profundidade de bits do painel
8 bits (6 bits + FRC) ¹
Cores do ecrã
São suportadas até 16,7 milhões de cores ³
Gama de cores do ecrã
99% sRGB
Taxa de atualização (máxima)
100 Hz
Frequência de digitalização do visor
48-100 Hz (Vertical) ¹ 30 kHz a 113 kHz (Horizontal) ¹
Tempo de resposta
5 ms (cinzento para cinzento) (com overdrive) ¹
Luminosidade
300 nits ¹
Relação de contraste
1500:1 (Static) ¹ 10000000:1 (Dinâmico) ¹
Espaçamento de pixels
0,28 x 0,28 mm
Pixels por polegada (ppp)
93 ppp ¹
Ângulo de visualização
178° (Vertical) ¹ 178° (Horizontal) ¹
Tipo de retroiluminação
Margem iluminada
Vida da lâmpada de retroiluminação
30.000 hours
Funcionalidades do monitor
Controlos apresentados no ecrã; Tecnologia antirreflexo; HP Eye Ease
Mostrar opções de controlo do utilizador
Gestão; Informações; Sair; Entrada; Cor; Imagem; Ligar/Desligar; Menu; Luminosidade+
Software de gestão
HP Display Center ¹¹
Modos Low Blue Light
Sim, HP Eye Ease (certificação Eyesafe®)
Ecrã sem cintilação
Sim
Tratamento do ecrã
Antirreflexo
Dureza
3H ¹
Perigo
25%
Inclinação
-5 a +25°
Câmara
Sem câmara integrada

Comunicações e conectividade

Portas e Ligações
1 HDMI 1.4
1 VGA
HDCP
Sim, HDMI
Fonte de alimentação
Tensão de entrada 100 a 240 VCA, 50/60 Hz (Externo)
Consumo de energia
20 W (máximo), 16 W (normal), 0,5 W (modo de espera)



Logística e física

Cor do Produto
Preto
Cor do suporte
Prateado
Suporte destacável
Yes
Segurança física
Preparado para fecho ¹⁰
Área da base
20,17 x 17,72 cm
Dimensões sem suporte (L x P x A)
53,58 x 3,4 x 31,56 cm
Dimensões com suporte (largura x profundidade x altura)
53,58 x 17,72 x 39,68 cm
Peso
2,5 kg (com base)
Dimensões da embalagem (L x P x A)
61 x 12,1 x 39,9 cm
Peso com embalagem
5,26 kg
Dimensões da paleta (C x L x A)
114,5 x 99 x 213,5 cm
Peso da paleta
388 kg
Paleta (camadas)
5
Produtos por camada
14
Produtos por paleta
70

Certificação de conformidade

Eficiência energética
Com certificação ENERGY STAR® E
Rótulos ecológicos
Registo EPEAT® Silver ⁴
Especificações ambientais
Baixo teor de halogéneo; A caixa (embalagem) e os enchimentos de cartão canelado são de origem 100% sustentável e recicláveis; 85% de plástico reciclado pós-consumo; 5% de plástico recuperado que teria como destino os oceanos ^{5,6,7,8}
Certificações
MEPS (Austrália e Nova Zelândia); BIS; BSMI; CB; CCC; CE; CECP; CEL; CEL (Classe 1); cTUVus; EAC; ENERGY STAR®; ErP; FCC; ICES; ISO 9241-307; KC; KCC; NOM; TÜV Bouart; VCCI; MEPS (Vietname); Etiqueta de eficiência energética (Ucrânia); California Energy Commission (CEC); Etiqueta de eficiência energética (África do Sul); Pedido de certificação a nível mundial; NRCS (África do Sul); Certificação Eyesafe®; Certificação TÜV Flicker Free; ECAS (EAU); RoHS (EAU); Certificação "works with chromebook"; Certificação Microsoft WHQL (Windows 11 e Windows 10); KMEPS; CoC (Ucrânia); NSoC (Ucrânia)
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

Referência
P/N: 94C17E9#ABB; #A2N; #ABT; #ABU; #ABV; #ABY; #ACC; #UUG; #UUZ
Código UPC: 197498936819
Garantia do fabricante
Garantia limitada HP de dois anos
Conteúdo da embalagem
Monitor; Cabo HDMI; Adaptador de energia; Cabo de alimentação de CA; Kit de documentação ⁹
País de origem
Fabricado na China

HP Series 5 23.8 inch FHD Monitor - 524sf

Notas de rodapé

Rodapés com mensagens

¹ Todas as especificações de desempenho representam especificações típicas proporcionadas pelos fabricantes dos componentes da HP; o desempenho real pode ser maior ou menor.

² O Guia de Configuração Ergonômica 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.

³ O hardware HP Eye Ease não tem qualquer impacto na precisão da cor quando utilizado com o Eyesafe. Website da Eyesafe®: <https://eyesafe.com/>.

⁴ A percentagem de conteúdo de plástico reciclado baseia-se na definição estabelecida na norma IEEEE 1680.1-2018. O plástico é constituído por 90% de materiais reciclados pós-consumo, 85% de equipamento informático reciclado (ITE) + 5% de plástico recuperado que teria como destino os oceanos (PET).

⁵ A totalidade (100%) da caixa exterior/enchimento de cartão canalado 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.

⁶ Com base no registo EPEAT® dos Estados Unidos, de acordo com a norma IEEEE 1680.1-2020. O estatuto varia consoante o país. Para mais informações, consulte www.epeat.net.

⁷ Testado pela Google para cumprir os requisitos de compatibilidade do Chromebook.

⁸ Este produto funciona com dispositivos capazes de executar a versão mais recente do Chrome OS e cumpre os padrões de compatibilidade da Google. A Google não é responsável pelo funcionamento deste produto, nem pela sua conformidade com os requisitos de segurança. Chromebook e o distintivo "works with chromebook" são marcas comerciais da Google LLC.

⁹ É necessário conteúdo FHD para visualizar imagens em FHD.

¹⁰ Para usufruir do PC anfitrião, é necessário ter Windows 10 ou uma versão posterior. O HP Display Center está disponível na Microsoft Store.



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 HDMI 1.4 para colocar o ecrã na sua resolução nativa. A placa de vídeo do PC conectado tem de ter capacidade para suportar 1920 x 1080 a 60 Hz (nativa) com cores de 8 bits, utilizando uma ligação HDMI ou VGA.

³ Número de cores através da tecnologia A-FRC.

⁴ Registo EPEAT®, se aplicável. O registo EPEAT® varia consoante o país. Para consultar informações sobre o estatuto do registo por país, visite www.epeat.net. Com base no registo EPEAT® dos Estados Unidos, de acordo com a norma IEEEE 1680.1-2018. O estatuto varia consoante o país. Para mais informações, consulte www.epeat.net.

⁵ A percentagem de conteúdo de plástico reciclado baseia-se na definição estabelecida na norma IEEEE 1680.1-2018.

⁶ Todas as peças de plástico contêm plástico que teria como destino os oceanos. A percentagem de plástico que teria como destino os oceanos, contido em cada componente, varia de acordo com o produto.

⁷ 100% da caixa exterior e dos enchimentos de cartão ondulado é produzido com fibras recicladas e certificadas de origem sustentável.

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 cabos incluídos podem variar consoante o país.

¹⁰ O cabo antirroubo é vendido em separado.

¹¹ O PC anfitrião precisa de ter Windows 10 ou uma versão posterior. O HP Display Center está disponível na Microsoft Store.

