



Monitor FHD HP P22h G5

Produtividade diária

Expanda a sua área de visualização e aumente a produtividade com este monitor FHD de 21,5 polegadas (54,6 cm), quando trabalha a partir de casa ou no escritório. Este monitor elegante, que ocupa pouco espaço, facilita o trabalho híbrido com um ecrã nítido e fluido, áudio incorporado e um design simples, para que possa fazer mais todos os dias.



*As imagens podem ser diferentes dos produtos

Veja e oiça tudo

- Desfrute de uma experiência de trabalho híbrido completa e simplificada com uma qualidade de imagem excepcional e um som nítido. Este monitor IPS apresenta uma resolução FHD e uma taxa de atualização de 75 Hz¹ para reproduzir imagens nítidas e fluidas, enquanto os dois altifalantes incorporados produzem um áudio integral distinto.

Design moderno. Funcionalidade e ergonomia.

- Mantenha a sua secretária organizada com um monitor concebido para qualquer espaço. Mantenha-se concentrado no seu ecrã com um design elegante de moldura fina em 3 lados, organização simples dos cabos e uma base 27% mais pequena² com inclinação e altura ajustáveis para o melhor ângulo de visualização.

Controlo simplificado. Gestão fácil.

- Torne o seu espaço de trabalho tão simples quanto possível, de forma a poder concentrar-se naquilo que faz melhor. Configure facilmente o seu monitor personalizando as suas definições com o intuitivo botão OSD de comando ou faça a gestão das definições e atualizações diretamente no ecrã com o HP Display Center³ e o HP Display Manager.⁴

Reduzir. Reutilizar. Reciclar.

- Para fazer mais pelo planeta, estamos a ajudar a fechar o circuito reutilizando equipamento informático nos nossos mais recentes monitores com registo EPEAT⁵ e certificação ENERGY STAR[®]. Para ir mais além, estes monitores contêm 85% de plástico reciclado proveniente unicamente de plástico reciclado de equipamento informático.⁶ Além disso, este monitor vem numa embalagem 100% reciclável.⁷

Em destaque

Taxa de atualização de 75 Hz

Aprecie o realismo das imagens de vídeo e os detalhes nítidos com uma taxa de atualização de 75 Hz que proporciona movimento fluido em cada fotograma.¹

Inclinação e altura ajustáveis

A base com ajuste da inclinação e da altura de 100 mm ajuda a proporcionar a experiência de visualização perfeita para maximizar a produtividade.

Dois altifalantes incorporados de 2 W

Oiça música, reuniões e muito mais com os dois altifalantes incorporados de 2 W.

Ecrã de moldura fina em 3 lados

Veja e faça mais no ecrã de moldura fina em 3 lados que maximiza a área de visualização com um design elegante e setups de dois monitores.

Botão OSD de comando de utilização fácil

Nunca foi mais fácil configurar o ecrã do seu monitor com o botão OSD de comando para ajustar a luminosidade, resolução e volume.

Modo Low Blue Light

Mantenha os seus olhos confortáveis com cores ligeiramente mais quentes apresentadas no ecrã.

Construção ecológica

Em conformidade com as normas mais recentes, com registo EPEAT® e certificação ENERGY STAR® e TCO.⁵

Embalagens de produtos concebidas a pensar no meio ambiente

Utilizamos embalagens 100% recicláveis que cumprem todos os requisitos de reciclagem, para que não acabem nos aterros sanitários.^{7,8}

Organização de cabos

Uma solução de organização de cabos para um espaço de trabalho mais organizado e maior produtividade.

HP Display Manager

Faça a gestão da implementação, acompanhe os ativos e monitorize as definições remotamente.⁴

HP Display Center

Personalize o seu monitor com o software HP Display Center simples e intuitivo que lhe permite ajustar as suas definições, dividir ecrãs e até reduzir a luminosidade do ecrã.³

Maximize o espaço de secretária

Uma base 27% mais pequena para um espaço de trabalho desimpedido.²

Suporte para montagem do PC num Monitor HP B200

Poupe espaço afixando o Suporte B200 à base do monitor e ao seu PC.⁹

Monitor FHD HP P22h G5 Tabela de especificações



*As imagens podem ser diferentes dos produtos

Tipo de ecrã	IPS
Área ativa do painel	47,6 x 26,77 cm
Luminosidade	250 nits ¹
Relação de contraste	1000:1 ¹
Razão de resposta	5 ms (cinzento para cinzento) (com overdrive) ¹
Cor do produto	Preto
Proporção	16:9 ¹
Resolução nativa	FHD (1920 x 1080) ^{1,2}
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
Funcionalidades do monitor	Controlos apresentados no ecrã; Modo Low Blue Light; Dois altifalantes (2 W por canal); Antirreflexo
Controlos do utilizador	Luminosidade; Controlo de entrada; Gestão; Informações; Sair; Controlo de cor; Controlo de imagem; Controlo de energia; Controlo do menu
Tamanho do ecrã (diagonal, sistema métrico)	54,6 cm (21,5 pol.)
Portas e Ligações	1 Porta VGA; 1 HDMI 1.4; 1 Porta DisplayPort™ 1.2
HDCP	Sim, DisplayPort™ e HDMI
Ambiente	Temperatura de funcionamento: 5 a 35 °C; Humidade de funcionamento: 20 até 80%, não condensada;
Energia	100 - 240 V CA, 50/60 Hz
Consumo de energia	28 W (máximo), 18 W (típico), 0,5 W (modo de espera)
Dimensões	48,84 x 5,12 x 29,43 cm (Sem suporte.)
Peso	4,05 kg (Com suporte.)
Características de segurança física	Preparado para fecho ¹⁰
Rótulos ecológicos	Registo EPEAT®; Disponíveis configurações TCO Certified ⁴ ; Certificação ENERGY STAR®
Certificação de conformidade	Marcação S (Argentina); MEPS (Austrália); CB; CE; CECP; CEL; CEL (Classe 1); CCC (China); cTUVus; EAC; ENERGY STAR®; ErP; EuP (Lote 6); FCC; ICES; ISO 9241-307; Requisitos da KC (Coreia); Requisitos da KCC (Coreia); e-Standby (Coreia); Certificação Microsoft WHQL; NOM (México); PSB (Singapura); RCM; Diretiva RoHS da UE; SEPA; BSMI (Taiwan); Certificação TCO Certified; Certificação TCO Certified Edge; TÜV Bauart; VCCI; MEPS (Vietname); Low Blue Light; EUP (Lote 26); Diretiva RoHS da UE; Etiqueta de eficiência energética (Ucrânia); California Energy Commission (CEC); Etiqueta de eficiência energética (África do Sul); Etiqueta de eficiência energética (México); Pedido de certificação a nível mundial; EAU; Certificados (Ucrânia); NRCS (África do Sul); Certificação TÜV Flicker Free; BIS (Índia); ISC (Camboja)
Especificações de impacto sustentável	Molded paper pulp cushion inside box is 100% sustainably sourced and recyclable; 85% ITE-derived closed loop plastic; Low Halogen ^{6,7,8}
Conteúdo da embalagem	Monitor; Cabo HDMI; Cartão de garantia; Guia de configuração rápida; Documentação; Cabo de alimentação de CA ⁹
Píxeis por polegada (ppp)	102 ppp
Profundidade de bits do painel	8 bits (6 bits + FRC)
Ângulo de visualização vertical	178°
Ângulo de visualização horizontal	178°
Moldura	Moldura fina em 3 lados
Inclinação	-5° a +23°
Intervalo de ajuste da altura	100 mm
Montagem VESA	100 mm x 100 mm ¹²
Dureza	3H
Tratamento do ecrã	Anti-reflexo
Ecrã sem cintilação	Sim (certificação TÜV)
Modos Low Blue Light	Sim (certificação TÜV)
Classe de eficiência energética	E
Frequência de digitalização do visor (vertical)	48 a 75 Hz
Frequência de digitalização do visor (horizontal)	30 a 86 KHz
Espaçamento de pixels	0,25 mm x 0,25 mm
Cores do ecrã	São suportadas até 16,7 milhões de cores ³
Gama de cores do ecrã	72% NTSC
Potência de saída do altifalante	2 x 2 W
Software de gestão	HP Display Center; HP Display Manager ¹¹

Monitor FHD HP P22h G5

Acessórios e serviços (não incluídos)

Suporte para montagem de PC em Monitor HP B550

Personalize uma solução melhor com o Suporte de Montagem HP para Monitores Z, o que lhe permite fixar uma Workstation Z Mini diretamente na parte de trás de alguns monitores Z.¹
Número do produto: 16U00AA

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

HP Integrated Work Center para Desktop Mini e Thin Client



Aproveite ao máximo os espaços de trabalho pequenos com um HP IWC Desktop Mini/Thin Client que lhe permite criar uma solução compacta de computador de secretária, que combina um ecrã¹ com um Desktop HP Mini, HP Thin Client ou HP Chromebox¹, proporcionando-lhe um acesso frontal conveniente para todas as suas entradas.
Número do produto: G1V61AA

Monitor FHD HP P22h G5

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 De acordo com uma análise interna da HP sobre a diferença de tamanho da última geração dos monitores Série P e dos Monitores HP P22h G5, HP P24h G5 e HP P27h G5.
- ³ O PC anfitrião requer o Windows 10 ou superior. O HP Display Center está disponível na Microsoft Store.
- ⁴ O agente de software HP Display Manager tem de estar em execução num servidor Web e num PC anfitrião. Podem aplicar-se algumas limitações em monitores mais antigos.
- ⁵ Com base no registo EPEAT® dos Estados Unidos, de acordo com a norma EPEAT® IEEE 1680.1-2018. O estatuto EPEAT® varia consoante o país. Para mais informações, aceda a www.epeat.net.
- ⁶ A percentagem de plástico de circuito fechado derivado de equipamento informático baseia-se na definição estabelecida na norma IEEE 1680.1-2018.
- ⁷ 100% da caixa exterior/enchimento de cartão ondulado é produzida com fibras recicladas e certificadas de origem sustentável. O enchimento de fibra é produzido com fibra de madeira 100% reciclada e material orgânico. Qualquer enchimento de plástico é produzido com >90% de plástico reciclado. Exclui sacos de plástico e placas de espuma de plástico.
- ⁸ As instalações de reciclagem não estão disponíveis em todas as localizações.
- ⁹ Compatível com todos os monitores Série P G5 e os seguintes PCs mini HP: HP EliteDesk 800 G6, HP EliteDesk 805 G6, HP EliteDesk 800 G8, HP EliteDesk 805 G8, HP EliteDesk 800 G9, HP Elite Mini 600 G9, HP ProDesk 600 G6 e HP ProDesk 400 G6.

Rodapés com especificações técnicas

- ¹ Todas as especificações representam especificações típicas fornecidas pelos fabricantes dos componentes utilizados pela HP; o desempenho real pode ser superior ou inferior.
- ² É necessária uma porta DisplayPort™ 1.2 ou HDMI 2.0 para colocar o ecrã na sua resolução nativa. A placa de vídeo do computador conectado deve ser capaz de suportar 1920 x 1080 a 75 Hz com cores de 8 bits usando uma porta DisplayPort™ ou HDMI. A placa de vídeo do computador conectado deve ser capaz de suportar 1920 x 1080 e incluir 1 saída DisplayPort™ ou HDMI para colocar o monitor no modo pretendido.
- 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 IEEE 1680.1-2018. O estatuto varia consoante o país. Para mais informações, consulte www.epeat.net.
- ⁵ Os enchimentos de pasta moldada são feitos de fibra de madeira 100% reciclada e materiais orgânicos.
- ⁷ Fontes de alimentação externas, módulos WWAN, cabos de alimentação, outros cabos e periféricos excluídos. As peças sobresselentes obtidas após a compra poderão não conter um baixo teor de halogéneo.
- ⁸ A percentagem de plástico de circuito fechado derivado de equipamento informático baseia-se na definição estabelecida na norma IEEE 1680.1-2018.
- ⁹ Os cabos incluídos podem variar consoante o país.
- ¹⁰ O cabo antirroubo é vendido em separado.
- ¹¹ Para usufruir do HP Display Center, é necessário ter Windows 10 (ou posterior) no computador anfitrião. Está disponível na Loja Windows.
- ¹² O equipamento de montagem é vendido em separado.

Subscreva atualizações hp.com/go/getupdated

© Copyright 2022 HP Development Company, L.P. As informações apresentadas estão sujeitas a alteração sem aviso prévio. As únicas garantias para os produtos e serviços da HP estão definidas nas declarações de garantia expressas que acompanham os respetivos produtos e serviços. Nada do aqui apresentado deverá ser interpretado como constituindo uma garantia adicional. A HP não é responsável por omissões nem erros técnicos ou editoriais aqui apresentados.

EPEAT® é uma marca registada da Green Electronics Council. ENERGY STAR® é uma marca registada do governo dos Estados Unidos. DisplayPort™ é uma marca comercial da Video Electronics Standards Association (VESA®) nos Estados Unidos e noutros países.

Agosto 2022

