

## Folha de Dados

# Monitor IPS HP Z24nf de painel fino de 60,45 cm (23,8 pol.)



### Full HD sem margens.

Implemente uma configuração de vários monitores sem esforço com o Monitor IPS HP Z24nf de painel fino, que proporciona Full HD, calibração de cores de fábrica e conectividade flexível para todos os seus dispositivos.



#### A beleza de um painel fino.

- Usufrua de uma resolução margem a margem de 1920 x 1080<sup>2</sup> num ecrã sem margens de três lados com 60,45 (23,8 pol.) na diagonal, que permite a visualização sem interrupções de vários ecrãs.<sup>1</sup>

#### Calibração de cores integrada de fábrica

- Obtenha uma precisão de cores fiável em todos os seus projetos com uma calibração de cores preparada para avançar a partir do momento em que liga o monitor pela primeira vez.

#### Crie um melhor local de trabalho.

- Ligue-se aos seus dispositivos quotidianos com HDMI, mDP, DP, MHL<sup>3</sup>, DVI integrados e um hub USB 3.0 com uma porta de carregamento rápido. Uma saída DisplayPort permite-lhe a ligação em cadeia de até quatro monitores<sup>1</sup> com apenas uma ligação de PC ou estação de trabalho.
- Utilize Picture in Picture (Imagem sobre imagem) ou Picture-by-Picture (Imagens lado a lado) para obter visualizações a partir dos seus dispositivos ligados e aumentar a sua produtividade de multitarefas.
- Trabalhe de forma confortável com inclinação ajustável, ajuste de altura e configurações de rotação. Utilize a rotação em pivô para personalizar visualizações de orientação vertical ou horizontal quando utilizar vários ecrãs.<sup>1</sup> Um suporte HP Quick Release integrado permite a instalação na parede.<sup>4</sup>
- Adapte o ecrã à sua maneira de trabalhar com o software HP Display Assistant.
- Pode ter a certeza de que o seu investimento de TI é apoiado por uma garantia limitada padrão de três anos. Para alargar a sua proteção para além da garantia limitada padrão, selecione os serviços de HP Care Pack opcionais.<sup>5</sup>
- Reduz o consumo energético e ajuda a reduzir os seus custos graças ao design com eficiência energética.

## Monitor IPS HP Z24nf de painel fino de 60,45 cm (23,8 pol.) Tabela de especificações



<b>Número de produto</b>	K7C00A4; K7C00AT
<b>Cor do Produto</b>	Preto
<b>Dimensão do ecrã (diagonal)</b>	60,45 cm (23,8 pol.)
<b>Tipo de ecrã</b>	IPS com retroiluminação LED
<b>Área ativa do painel</b>	527,04 x 296,46 cm;
<b>Ângulo de visualização</b>	178° na horizontal; 178° na vertical
<b>Luminosidade</b>	250 cd/m <sup>2</sup>
<b>Relação de contraste</b>	1000:1 estático; 5000000:1 dinâmico <sup>1</sup>
<b>Razão de resposta</b>	8 ms cinza para cinza <sup>1</sup>
<b>Proporção</b>	16:9
<b>Resolução nativa</b>	1920 x 1080 a 60 Hz
<b>Resoluções suportadas</b>	1920 x 1080; 1680 x 1050; 1600 x 900; 1440 x 900; 1366 x 768; 1280 x 1024; 1280 x 800; 1280 x 720; 1024 x 768; 800 x 600; 720 x 400; 640 x 480
<b>Características do ecrã</b>	Plug and Play; Antirreflexo; Programável pelo utilizador; Seleção de idioma; Controlos no ecrã; Retroiluminação LED; In plane switching
<b>Sinal de entrada</b>	1 MHL 2.0 /HDMI 1.4; 1 DVI-D; 1 DisplayPort 1.2; 1 Mini-DisplayPort 1.2; 1 saída DisplayPort 1.2 Suporte para HDCP em todas as entradas
<b>Portas e Ligações</b>	4 portas USB 3.0 (quatro a jusante, uma a montante); 1 saída de áudio
<b>Potência de entrada</b>	Tensão de entrada: 100 a 240 V CA
<b>Consumo de energia</b>	Classe de eficiência energética: A; Área ativa do painel: 527,04 x 296,46 cm; Consumo energético em modo ativo: 21 W; Consumo energético anual: 31 kWh; Consumo de energia (Em espera): 0,35 W; Consumo energético (desligado): 0,25 W; Descrição do Consumo de Energia: 70 W (máximo), 48 W (normal), 0,5 W (em espera); Resolução do ecrã: 1920 x 1080 a 60 Hz
<b>Dimensões com suporte (L x P x A)</b>	54,06 x 21,02 x 50,56 cm
<b>Dimensões sem suporte (L x P x A)</b>	54,06 x 5,04 x 32,35 cm
<b>Peso</b>	5,2 kg (Com suporte)
<b>Funcionalidades ergonómicas</b>	Inclinação: -2 a +22°; altura: 130 mm; rotação: 45° ±2°; rotação em pivô: 90°
<b>Certificação de conformidade</b>	CB; TUV/GS; TUV/Ergo; TUV-S; UL; TCO Edge; CCC; CECP; CEL; SEPA; BSMI; CE; FCC (Canadá); KC; VCCI; C-Tick
<b>Ambientais</b>	Vidro de ecrã sem arsénico; Retroiluminação de ecrã sem mercúrio; Baixo halogéneo <sup>2</sup>
<b>Conformidade com standards de eficiência energética</b>	Com certificação ENERGY STAR®
<b>Conteúdo da embalagem</b>	Monitor; cabo de alimentação CA; cabo USB; cabo DisplayPort; CD (inclui manual do utilizador, garantia, controladores); software HP Display Assistant
<b>Garantia</b>	Garantia limitada de 3 anos, incluindo 3 anos para peças e mão-de-obra. São aplicáveis determinadas restrições e exclusões.

## Monitor IPS HP Z24nf de painel fino de 60,45 cm (23,8 pol.)

### Acessórios e serviços (não incluídos)

#### Arm Única do Monitor HP



O Braço de monitor HP único é o acessório de secretária perfeito para a sua vida de trabalho. Fino e elegante, o Braço de monitor HP único foi concebido para complementar a forma como trabalha.

**Número de produto: BT861AA**

#### Suporte Work Center integrado HP para Desktop Ultra Slim e Thin Client



O suporte HP Integrated Work Center foi concebido para ajudar a maximizar a utilização do espaço limitado da secretária, sem comprometer o desempenho ou a produtividade, acomodando um HP Compaq 6005 Pro, um PC Desktop HP Ultra-slim série 8000 ou um HP Thin Client e a maioria dos monitores LCD HP de 43,18 a 60,96 cm (17 a 24 pol.)<sup>1</sup> na diagonal (consulte a compatibilidade nas Quick Spec) com suportes de montagem padrão VESA.

**Número de produto: E8H16AA**

#### HP Integrated Work Center 3 para Small Form Factor



Maximize o seu espaço de trabalho com o HP Integrated Work Center para Small Form Factors v3. Personalize uma solução "all-in-one" ao combinar um Small Form Factor ou estação de trabalho HP com um monitor LED até 60,96 cm (24 pol.) na diagonal.<sup>1</sup>

**Número de produto: F2P06AA**

#### 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 ecrã<sup>1</sup> com um Desktop HP Mini, HP Thin Client ou HP Chromebox<sup>1</sup>, proporcionando-lhe um acesso frontal conveniente para todas as suas entradas.

**Número de produto: G1V61AA**

#### Speaker Bar LCD HP



Liga-se integralmente à moldura frontal do seu monitor, para proporcionar funções de apoio multimédia completas, incluindo colunas estéreo com amplitude sonora total e uma tomada externa para auscultadores.

**Número de produto: NQ576AA**

#### Suporte de hardware HP 5 anos, no dia útil seguinte no local, para monitores padrão



Obtenha 5 anos de reparação do seu dispositivo informático no dia útil seguinte por parte de um técnico qualificado da HP, se não for possível solucionar os problemas remotamente.

**Número de produto: U7935E**

Saiba mais em  
[www.hp.eu/hpoptions](http://www.hp.eu/hpoptions)

## Monitor IPS HP Z24nf de painel fino de 60,45 cm (23,8 pol.)

### Rodapés com mensagens

<sup>1</sup> Cada monitor é vendido separadamente.

<sup>2</sup> Todas as especificações de desempenho representam especificações típicas proporcionadas pelos fabricantes dos componentes da HP; o desempenho real pode ser maior ou menor.

<sup>3</sup> A porta MHL 2.0 carrega uma bateria de smartphone ou tablet compatível com MHL. Requer que o smartphone ou tablet seja compatível com MHL ou que tenha um conector HDMI (vendido separadamente) para ligar ao monitor. Consulte as especificações do seu dispositivo móvel. A máxima resolução do visor de conteúdo a partir de um smartphone ou tablet está dependente da máxima resolução desses dispositivos.

<sup>4</sup> Hardware de montagem vendido separadamente.

<sup>5</sup> Os níveis de serviço e tempos de resposta dos HP Care Packs podem variar dependendo da localização geográfica. O serviço tem início na data de aquisição do hardware. São aplicáveis restrições e limitações. Para mais informações, visite [www.hp.com/go/cpc](http://www.hp.com/go/cpc). Os serviços HP são regidos pelos termos e condições de serviço HP aplicáveis, fornecidos ou indicados ao cliente no momento da compra. O cliente pode possuir direitos legais adicionais de acordo com as leis locais aplicáveis e esses direitos não são afetados de forma alguma pelos termos e condições de serviço da HP ou pela garantia limitada HP fornecida com o seu produto HP.

### Especificações técnicas renúncias

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

<sup>2</sup> Fontes de alimentação externas, cabos de alimentação, cabos e periféricos não são de baixo halogéneo. As peças de serviço obtidas após a aquisição podem não ser de baixo halogéneo.

### Saiba mais em

[www.hp.eu/monitors](http://www.hp.eu/monitors)

### Recorra aos serviços financeiros HP

Explore opções de pagamento mensal e planos de atualização de tecnologia que podem fornecer mais flexibilidade para ajudar a cumprir os seus objetivos de TI. Mais informações em [www.hp.com/go/hpfs](http://www.hp.com/go/hpfs).

### Registe-se para atualizações

[www.hp.com/go/getupdated](http://www.hp.com/go/getupdated)

© Copyright 2015 Hewlett-Packard Development Company, L.P. As informações contidas neste documento estão sujeitas a alterações sem aviso prévio. As únicas garantias para os produtos e serviços da HP estão definidas nas declarações de garantia expressa que acompanham esses produtos e serviços. Nenhuma declaração constante deste documento deverá ser interpretada como constituindo uma garantia adicional. A HP não poderá ser responsabilizada por erros técnicos ou editoriais nem omissões neste documento. ENERGY STAR® e a marca ENERGY STAR® são marcas comerciais registadas da U.S. Environmental Protection Agency (Agência para a proteção ambiental dos EUA).

