



Monitor HP Z27n G2 de 27 polegadas

Seja uma potência produtiva com o elegante monitor HP QHD Z27n G2 de 27 polegadas. Esse monitor praticamente perfeito é testado na fábrica para confiabilidade e longevidade com calibração de cores integrada, posicionamento lado a lado de várias telas sem interrupção¹ e conexões de dispositivo expansivas, incluindo USB-C™.



Produtividade com várias telas sem interrupções

- Otimize várias tarefas em vários monitores¹ com uma microborda de 3 lados e faça um encadeamento em série de até 2 monitores por estação de trabalho com o DisplayPort™. Obtenha imagens incríveis de resolução de 2560 x 1440², proporção de tela de 16:9 e mais de 3 milhões de pixels.

Cores de outro mundo, sempre

- Cor consistente e precisa entre monitores e de projeto a projeto é mais fácil do que nunca com a calibração de cores de fábrica desde a primeira utilização.

Qualidade desde o início

- Testamos rigorosamente cada monitor HP Z para ajudar a garantir que ele é uma solução visual confiável e de longa duração respaldado com a garantia Zero Pontos Brilhantes da HP³, a política de pixels mais rígida da HP, que substitui a tela se mesmo um sub-pixel brilhante falhar.⁴

Conectividade preparada para o futuro

- Mantenha tudo organizado com uma única conexão de vídeo e dados com um cabo USB-C™ que está pronto para as gerações futuras das estações de trabalho HP. VGA, HDMI e DisplayPort™ são compatíveis com várias gerações, e um hub USB 3.0 de três portas oferece suporte a conectividade de dispositivo conveniente.

Recursos

- Aproveite o máximo de seu espaço de trabalho disponível montando computadores poderosos como a mini estação de trabalho HP Z2 diretamente atrás do monitor para uma solução compacta, eficiente e com alcance único.
- Trabalhe confortavelmente com inclinação personalizável, rotação e ajuste de altura de até 150 mm. Simplifique o seu fluxo de trabalho com rotação de conteúdo automática entre os modos retrato e paisagem.
- Deixe a tela do seu jeito de trabalhar, com o software HP Display Assistant, que permite o particionamento de tela e ajuda a impedir roubos apagando um monitor que seja desconectado sem aprovação.
- Reduza o consumo de energia e ajude a diminuir os custos com um design inteligente, com eficiência energética e pouco halogênio e com certificação ENERGY STAR®, qualificado para TCO e registrado no EPEAT® Gold e retroiluminação de tela sem mercúrio e vidro do monitor sem arsênio.
- Crie uma solução completa com acessórios da HP opcionais projetados e testados para funcionar com seu monitor.
- Fique tranquilo, pois o seu investimento em TI conta com o suporte de uma garantia limitada padrão de três anos. Para estender sua proteção, selecione um serviço HP Care opcional.

Monitor HP Z27n G2 de 27 polegadas Tabela de especificações



Tipo do visor	IPS com iluminação por LED
Área Ativa do Painel	23,49 x 13,21 in 59,67 x 33,56 cm
Tamanho da tela (diagonal)	68,58 cm (27")
Ângulo de visualização	178° horizontal; 178° vertical
Brilho	350 cd/m ² ¹
Relação de contraste	1000:1 est. típico; 10000000:1 dinâmico ¹
Taxa de resposta	5 ms cinza p/ cinza ^{1,3}
Cor do produto	Prata
Relação largura-altura	16:9
Resolução nativa	QHD (2560 x 1440 a 60 Hz)
Resoluções admitidas	2560 x 1440; 1920 x 1200; 1920 x 1080; 1680 x 1050; 1600 x 900; 1440 x 900; 1280 x 1024; 1280 x 800; 1280 x 720; 1024 x 768; 800 x 600; 720 x 480; 640 x 480
Características do visor	Antirreflexo; IPS (In plane switching); Seleção de idioma; Retroiluminação LED; Controles na tela; Rotação em pivô; Plug and Play; Programável pelo usuário; Baixa distorção
Controles do usuário	Brilho; Contraste; Controle de cor; Controle de entrada; Controle de imagem; Liga/desliga; Menu; Gerenciamento; Idioma; Informações; Sair; OK
Sinal de entrada	1 DVI-D; 1 HDMI 2.0; 1 DisplayPort™ 1.2 com suporte a HDCP
Portas e conectores	1 saída de áudio analógico; 3 USB 3.0 (downstream); 1 USB 3.1 Type-C™ (lateral, downstream, fornecimento de alimentação de até 10 W); 1 USB 3.1 Type-C™ (traseira, downstream e upstream, fornecimento de alimentação de até 15 W) ¹
Potência de entrada	Tensão de entrada: 100 a 240 VCA
Consumo de energia	96 W (máximo), 45 W (típico), 0,5 W (estado de espera)
Dimensões com o suporte (L x P x A)	24,1 x 8,4 x 20 in 61,3 x 21,4 x 50,9 cm
Dimensões sem o suporte (L x P x A)	24,1 x 1,85 x 14,33 pol. 61,3 x 4,71 x 36,4 cm
Peso	17,6 lb. 8 kg Com suporte
Funcionalidades ergonômicas	Inclinação: -5 a +22° ; Rotação: ± 45° ; Rotação em pivô: 90° ; Altura: 150 mm
Funcionalidades de segurança física	Pronto para trava de segurança (trava vendida separadamente)
Ambiental	Temperatura de funcionamento: 5 a 35° C Umidade de funcionamento: 20 a 80% RH
Conformidade com standards de eficiência energética	Certificação ENERGY STAR®; EPEAT® Gold
Certificações e conformidades	BSMI; CB; CCC; CE; CEL; cTUVus; CU; ErP; FCC; ICES; ISC; ISO 9241-307; CoC (México); Certificação Microsoft WHQL (Windows 10 e Windows 7); MSIP; RCM; SmartWay Transport Partnership – somente AN; VCCI; WEEE
Especificações ambientais	Vidro do monitor sem arsênio; Iluminação do monitor sem mercúrio; Baixo teor de halogênio
Conteúdo da caixa	Monitor; Cabo de alimentação CA; Cabo USB Type-C™ para A; Cabo DisplayPort™ 1.2; CD (inclui manual do usuário, garantia, drivers); HP Display Assistant; Adaptador para montagem VESA

Acessórios e serviços recomendados

HP B300 PC Mounting Bracket

Referência: 2DW53AA

Alto-falante HP S100

Adicione áudio estéreo rico para selecionar monitores HP ProDisplays, HP EliteDisplays e HP Z 2017 e 2018¹ sem lotar sua mesa com o HP S100 Speaker Bar, que cabe perfeitamente debaixo do monitor e se conecta por USB.

Referência: 2LC49AA

Braço para um único monitor HP



O braço para um único monitor é o acessório de mesa perfeito para sua vida profissional. Elegante e aerodinâmico, o braço para um único monitor é projetado para complementar a maneira que você trabalha.

Referência: BT861AA

Adaptador gráfico USB HP UHD



Aumente a produtividade estendendo ou espelhando o desktop em uma tela UHD com o adaptador gráfico HP UHD USB.

Referência: N2U81AA

Kit de trava de segurança para PC comercial HP v2



Ajude a evitar violações de chassi e proteja o seu PC e o monitor em espaços de trabalho e áreas públicas, com o Kit de Trava de Segurança para PC Comercial HP v2.

Referência: N3R93AA

Notas de rodapé de mensagens

¹ Monitores adicionais são necessários e vendidos separadamente.

² Todas as especificações de desempenho representam as especificações típicas fornecidas pelos fabricantes dos componentes utilizados nos produtos HP; o desempenho real pode ser maior ou menor.

³ A Política de Pixel HP não permite defeitos de sub-pixel brilhante para monitor. Para detalhes completos, consulte <http://support.hp.com/us-en/document/c00288895>.

⁴ Os HP Care Packs são vendidos separadamente. Os níveis dos serviços e os tempos de resposta dos HP Care Packs podem variar de acordo com sua localização geográfica. O serviço tem início na data da compra do hardware. Restrições e limitações se aplicam. Para detalhes, visite www.hp.com/go/cpc. Os serviços HP são regidos pelos termos e condições de serviço aplicáveis da HP, fornecidos ou indicados ao cliente no momento da compra. O cliente pode ter direitos legais adicionais, conforme as leis locais aplicáveis, e tais direitos não são afetados de nenhuma forma pelos termos e condições HP de serviços ou pela garantia limitada HP fornecida com o seu produto HP.

⁵ Estação de trabalho vendida separadamente. Requer suporte de montagem de PC HP B300, vendido separadamente.

⁶ Para um uso ideal, emparelhe com o Assistente de Monitor HP e um dispositivo executando um sistema operacional Windows. Consulte o guia do usuário para obter instruções exatas.

⁷ Fontes de alimentação externas, cabos de alimentação, cabos e periféricos incluem quantidades maiores de halogênio. As peças de manutenção obtidas após a compra podem incluir uma quantidade maior de halogênio.

⁸ Registro EPEAT® onde aplicável. O registro EPEAT varia de acordo com o país. Acesse www.epeat.net para ver o status do registro em seu país. Pesquise usando a palavra-chave "gerador" na loja de opcionais de terceiros da HP para ver os geradores solares em www.hp.com/go/options.

⁹ Cada um vendido separadamente.

Notas de rodapé das especificações técnicas

¹ Todas as especificações representam as especificações típicas fornecidas pelos fabricantes dos componentes utilizados nos produtos HP; o desempenho real pode variar para mais ou para menos.

² Fontes de alimentação externas, cabos de alimentação, cabos e periféricos incluem quantidades maiores de halogênio. As peças de serviço obtidas após a compra podem incluir uma quantidade maior de halogênio.

³ O produto-padrão tem um tempo de resposta de 14,0ms e pode ser ajustado para um mínimo de 5,4ms no menu da tela. Consulte o Guia do Usuário, para mais informações.

Receba atualizações
hp.com/go/getupdated

Aprenda mais em
hp.com

© Copyright 2018 HP Development Company, L.P. As informações contidas neste documento estão sujeitas a alterações sem aviso. As únicas garantias de produtos e serviços da HP são aquelas estabelecidas nas declarações de garantia expressas que acompanham tais produtos e serviços. Nada aqui contido deve ser interpretado como constituindo uma garantia adicional. A HP não se responsabiliza por omissões, erros técnicos ou erros editoriais contidos neste documento. Com registro EPEAT® sempre que aplicável. O registro EPEAT varia de acordo com o país. Acesse www.epeat.net para ver o status do registro por país. Pesquise pela palavra-chave "gerador" na loja de opcionais de terceiros da HP para ver os geradores solares disponíveis www.hp.com/go/options

ENERGY STAR® e a marca ENERGY STAR® são marcas comerciais registradas da Agência de Proteção Ambiental dos EUA. DisplayPort™ e o logotipo do DisplayPort™ são marcas comerciais pertencentes à Video Electronics Standards Association (VESA®) nos Estados Unidos e em outros países.

