



Monitor IPS HP ZR2440w de 61 cm (24 pol.) com retroiluminação LED

Desempenho, qualidade e estilo combinados.

Os Monitores HP Performance proporcionam o máximo desempenho entre a família de ecrãs da HP. Actualizámos o nosso ecrã de 61 cm (24 pol.) na diagonal de modo a incluir retroiluminação LED num design extremamente moderno e mais elegante do que nunca para complementar perfeitamente as Workstations HP Z. O Monitor IPS HP ZR2440w de 61 cm (24 pol.) com retroiluminação LED totalmente redesenhado é um ecrã 16:10, baseado em LED, com uma grande variedade de novas características.



Deslumbrante em todos os ângulos

O design com retroiluminação LED permite um HP ZR2440w isento de mercúrio e extremamente fino. Mas não ficamos por aqui. • A tecnologia IPS (in-plane switching) proporciona uma precisão de imagem excepcional, com ângulos de visualização de 178° e uma relação de contraste até 10x superior em comparação com monitores convencionais¹ • A resolução de 1920 x 1200, a relação de contraste de 1000:1 e a relação de contraste dinâmico de 2M:1 proporcionam uma qualidade da imagem incrível² • O tempo de resposta super rápido de 6 milissegundos minimiza sombreados, distorções e manchas. • O suporte para dimensionamento 1:1 garante o conteúdo letterboxing Full HD³ de 1080p adequado

Produtivo desde o início

O HP ZR2440w está pronto a ser utilizado de imediato, com fácil configuração e funcionalidades fácil utilização: • O suporte de ajuste confortável em 8 direcções permite configurar facilmente a altura, inclinação, rotação e pivô • O HP Quick Release 2 de design exclusivo simplifica a configuração com e sem suporte • As molduras ultrafinas minimizam a folga entre vários ecrãs num conjunto de vários monitores panorâmicos • A tampa para cabos integrada oculta os cabos • O hub USB permite ligar até quatro dispositivos USB directamente no monitor • As entradas DisplayPort, DVI e HDMI são compatíveis com uma variedade de tecnologias • A patilha deslizante de informações do produto fornece detalhes do produto, visível da parte frontal do monitor

Comprovado a longo prazo

O monitor HP ZR2440w possui fiabilidade fundamental e eficiência energética incorporadas com: • Testes abrangentes que ajudam a assegurar o funcionamento perfeito com as Workstations HP Z e as aplicações que mais utiliza • Certificação ENERGY STAR® 5.0 e EPEAT® Gold⁴, fonte de alimentação com eficácia de 85%, suporte/ecrã isentos de BFR/PVC⁵ e mais de 25% de resina reciclada para o ajudar a ser um comprador ambientalmente responsável • Uma garantia limitada 3-3-3 com protecção disponível até 5 anos⁶



Monitor IPS HP ZR2440w de 61 cm (24 pol.) com retroiluminação LED

ESPECIFICAÇÕES

Ângulo de visualização	178° na horizontal; 178° na vertical
Luminosidade	350 cd/m ²
Relação de contraste	1000:1 estático; 2 000 000:1 dinâmico
Taxa de resposta	6 ms típico
Resolução nativa	1920 x 1200
Sinal de entrada	1 entrada DisplayPort; 1 DVI-D; 1 HDMI
Potência de entrada	Tensão de entrada: 90 a 265 V CA
Consumo de energia	59 W (máximo); 48 W (normal); < 0,5 W (em espera), em espera
Dimensões	com base: 56,2 x 23,5 x 42,9 cm sem base: 56,2 x 6,1 x 36,8 cm
Peso	7,6 kg com base
Funcionalidades ergonómicas	Inclinação: -5 a + 35°; Rotação: ±45°
Ambientais	Temperatura de funcionamento: 5 até 35 °C; Humidade de funcionamento: 20 a 80% HR
Conformidade com standards de eficiência energética	Qualificação ENERGY STAR®; EPEAT® Gold
Opções (cada uma vendida separadamente)	Saída de áudio digital SPDIF e analógica estéreo
Certificação de conformidade	TCO Displays 5.2, CB, CE, FCC, ETLus, VCCI, C-tick, BSMI, TÜV-S, ISO9241-307, TÜV-GS, CCC, CECP, CEL, NOM, PSB, KC, GOST, ISC (NOTA: a etiqueta de classificação da agência e do número de série do produto está afixada numa patilha retráctil, no lado esquerdo do monitor)
Software	O HP Display Assistant é um utilitário de software que permite o desencorajamento de roubo e o ajuste do monitor, a calibragem de cor e a gestão de recursos/segurança, utilizando o protocolo Display Data Channel Command Interface (DDC/CI) de um PC ou workstation ligados.
Garantia	Garantia de 3 anos para peças, mão-de-obra e assistência no local de instalação, incluindo retro-iluminação. A disponibilidade depende da região. São aplicáveis determinadas restrições e exclusões. Para obter detalhes, entre em contacto com o Centro de Apoio ao Cliente HP ou com o Centro de Assistência

¹ Em comparação com monitores convencionais com painéis TN (Twisted Nematic), com um ângulo de visualização de 60°

² Todas as especificações representam especificações típicas proporcionadas pelos fabricantes dos componentes utilizados pela HP o desempenho real pode ser superior ou inferior

³ O conteúdo HD é necessário para visualizar imagens HD

⁴ EPEAT® Gold em que a HP regista produtos comerciais de visualização. Para obter informações sobre o estado do registo no seu país, visite www.epeat.net

⁵ Em conformidade com a definição avançada de "sem BFR/PVC", de acordo com o definido na "Declaração da Posição iNEMI" sobre a "Definição de material electrónico com baixo teor de halogéneo (isento de BFR/CFR/PVC)". As peças de plástico contêm < 1000 ppm (0,1%) de bromo [se o Br for proveniente de BFRs] e < 1000 ppm (0,1%) de cloro [se o Cl for proveniente de CFRs ou PVC ou copolímeros de PVC]. Todas as placas de circuito impresso (PCB) e laminados de substrato contêm um total de bromo/cloro de < 1500 ppm (0,15%) com um máximo de cloro de 900 ppm (0,09%) e um máximo de bromo de 900 ppm (0,09%). Os cabos externos (alimentação, vídeo e USB) não estão isentos de BFR/PVC. As peças sobresselentes após a compra poderão não estar isentas de BFR/PVC

⁶ Contratos de Serviços HP Care Pack alargados que vão mais longe do que as garantias padrão. 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. Para seleccionar o nível de serviço adequado ao seu produto HP, utilize a Ferramenta de Pesquisa de Serviços HP Care Pack em www.hp.com/go/lookuptool. Estão disponíveis informações adicionais sobre os Serviços HP Care Pack por produto em www.hp.com/hps/carepack.

Para obter mais informação, visite www.hp.com/eur/monitors

© 2011 Hewlett-Packard Development Company, L.P. As informações incluídas neste documento estão sujeitas a alterações sem aviso prévio. As únicas garantias para os produtos e serviços da HP estão definidas nas declarações expressas de garantia que acompanham tais produtos e serviços. Nenhuma declaração constante deste documento deverá ser interpretada como a constituição de garantia adicional. A HP não se responsabiliza por quaisquer erros técnicos ou editoriais nem omissões neste documento.

Microsoft e Windows são marcas comerciais ou marcas registadas da Microsoft Corporation nos EUA ou noutros países. Windows Vista é uma marca comercial registada ou uma marca comercial da Microsoft Corporation nos Estados Unidos da América e/ou noutros países.

4AA3-6377PTE. Setembro 2011



Monitor IPS HP ZR2440w de 61 cm (24 pol.) com retroiluminação LED

Acessórios e Serviços

Speaker Bar LCD HP



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

Número do produto: NQ576AA

Adaptador Gráfico USB HP



A HP disponibiliza uma variedade de produtos opcionais (vendidos separadamente) concebidos para completar os nossos monitores e aumentar a experiência de computação de forma geral. O Adaptador de Gráficos super-compact HP USB permite a ligação de até seis monitores em simultâneo para o ajudar a aumentar a produtividade e partilhar tarefas entre várias aplicações abertas. Utilize um adaptador para ligar um notebook ou computador de secretária e o segundo monitor ou utilize vários adaptadores para ligar vários visores entre si.

Número do produto: NL571AA

Cadeado de Segurança PC HP Business



Este prático dispositivo garante que o seu PC de secretária permaneça exactamente onde está, bloqueando a tampa do chassis e fixando-o num ponto de ancoragem. O cabo de aço também foi concebido de forma a impedir a remoção não autorizada do teclado, monitor e todos os periféricos.

Número do produto: PV606AA

5 anos de Suporte HW no local no dia útil seguinte



Receba reparação no local no dia útil seguinte de um técnico qualificado da HP para a sua unidade de hardware avariada, se o problema não puder ser resolvido remotamente.

Número do produto: U7937E