

Folha de Dados

Monitor IPS HP EliteDisplay E190i 5:4 com retroiluminação LED e 48 cm (18,9 pol) na diagonal



O ecrã IPS para ambientes críticos e compatível com as plataformas actuais

O ecrã IPS legado fundamental para a sua empresa. Obtenha um ecrã com uma razão de aspeto de 5:4 concebido para todas as aplicações empresariais necessárias, agora com uma apresentação impecável e os ângulos de visualização mais alargados da tecnologia IPS. Desfrute de um conforto personalizável com a base totalmente ajustável e de um design com uma eficiência energética mais amiga do ambiente.



Veja tudo.

- Obtenha excelentes ângulos de visualização de 178 graus e uma integridade de cor fantástica através da tecnologia In-Plane Switching (IPS). Imagens mais nítidas e cores consistentes a partir de praticamente qualquer ângulo—com menos distorção do que com os painéis TN (Twisted Nematic) convencionais.

Mantenha a produtividade.

- Mantenha a razão de aspeto de 5:4, mais indicada para as suas aplicações empresariais e de sector público. Desfrute de um espaço amplo para a execução das suas tarefas no ecrã de 48 cm (18,89 pol.) na diagonal.

O seu dia será produtivo e confortável.

- Encontre a melhor posição de visualização com os ajustes de inclinação, rotação e altura.

Ajude a controlar o seu impacto ambiental.

- Reduza o consumo de energia e ajude a diminuir os seus custos com um design inteligente e que permite um consumo de energia eficiente, com as certificações ENERGY STAR® e EPEAT® Gold.¹
- O monitor inclui ainda retroiluminação sem mercúrio, componentes com baixo halogéneo,² e vidro de ecrã sem arsénico.

Desempenho e conectividade.

- Obtenha conteúdos e vídeos mais claros e nítidos através da razão de contraste dinâmica elevada de 3M:1 e do tempo de resposta rápido.³
- Ligue dispositivos e suportes multimédia ao monitor facilmente com as entradas práticas VGA, DVI e DisplayPort e o hub USB integrado.

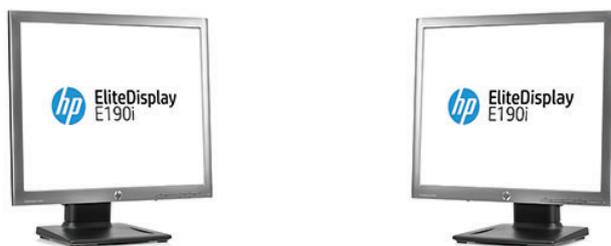
Software de produtividade e gestão.

- Personalize a sua área de trabalho com partições de ecrã redimensionáveis e trabalhe em documentos, folhas de cálculo e email em áreas separadas no ecrã, ao mesmo tempo, como o Software HP Display Assistant.
- Visualize as aplicações abertas em todos os ecrãs ligados com a barra de ferramentas alargada.
- Evite o roubo com um PIN designado pelo utilizador que desativa o monitor se este for desligado a partir de um PC sem aprovação.

Serviços e suporte HP globais.

- Fique descansado, pois o seu investimento de TI é apoiado por uma garantia limitada padrão de três anos.
- Fique descansado, pois o seu investimento de TI é apoiado por uma garantia limitada padrão de três anos.
- Escolha serviços HP Care Pack opcionais⁴ para alargar a sua proteção para além das garantias padrão.

Monitor IPS HP EliteDisplay E190i 5:4 com retroiluminação LED e 48 cm (18,9 pol) na diagonal Tabela de especificações



Número do produto	E4U30AA; E4U30AS; E4U30AT
Dimensão do ecrã (diagonal)	48 cm (18,9 pol.)
Ângulo de visualização	178° na horizontal; 178° na vertical
Luminosidade	250 cd/m ²
Relação de contraste	1000:1 estático; 3000000:1 dinâmico ¹
Razão de resposta	8 ms cinzento para cinzento ¹
Proporção	5:4
Resolução nativa	1280 x 1024
Resoluções suportadas	1280 x 1024; 1280 x 800; 1024 x 768; 800 x 600; 720 x 400; 640 x 480
Características do ecrã	Plug and Play; Antirreflexo; Antiestático; Controlo de recursos; Programável pelo utilizador; Seleção de idioma; Controlos no ecrã; Retroiluminação LED; In plane switching
Controlos de utilizador	Menu; Menos ("−"); Mais ("+"); OK; Alimentação
Sinal de entrada	1 VGA; 1 DVI-D; 1 DisplayPort
Portas e Ligações	3 USB 2.0 (uma upstream, duas downstream)
Potência de entrada	Tensão de entrada: 100 a 240 V CA
Consumo de energia	28 W (máximo), 25 W (típico), < 0,5 W (em espera)
Dimensões com suporte (L x P x A)	41,7 x 19,2 x 48,6 cm (altura completa)
Dimensões sem suporte (L x P x A)	41,7 x 4,7 x 34,7 cm
Peso	4,9 kg (Com suporte)
Funcionalidades ergonómicas	Inclinação: -5 a +25°; Rotação: ±180°; Rotação em pivô: 90°
Ambientais	Retroiluminação de ecrã sem mercúrio; Vidro de ecrã sem arsénico; Baixo halogéneo
Conformidade com standards de eficiência energética	Qualificado pela ENERGY STAR®
Garantia	Garantia limitada de 3 anos, incluindo 3 anos para peças e mão-de-obra. São aplicáveis determinadas restrições e exclusões.

Monitor IPS HP EliteDisplay E190i 5:4 com retroiluminação LED e 48 cm (18,9 pol) na diagonal

Acessórios e serviços (não incluídos)

Adaptador gráfico de saída dupla USB HP



Aumente o tamanho e a produtividade do ecrã com uma configuração de dois monitores com o Adaptador gráfico de duas saídas USB HP, apresentando saídas DVI-I e DisplayPort para comandar ecrãs com resoluções mais elevadas através de uma só ligação USB 3.0 B ao seu PC.

Número do produto: C5U89AA

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 polegadas*) na diagonal (consulte a compatibilidade nas Quick Spec) com suportes de montagem padrão VESA. * Monitores da HP que pesam 3,4 kg a 4,8 kg (7,5 lbs a 10,5 lbs).

Número do produto: E8H16AA

Montagem monitor LCD com libertação rápida HP



Uma solução de montagem segura e fácil de utilizar para os monitores de ecrã plano HP em conformidade com VESA, Thin Client e outros produtos de secretária HP. Monte em qualquer suporte, de parede ou outro, e rentabilize o espaço de trabalho.

Número do produto: EM870AA

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 do produto: NQ576AA

Kit de Cabo DisplayPort HP



Liga um conector de porta de visualização de um computador Desktop Business HP a um conector de porta de visualização de um monitor.

Número do produto: VN567AA

5 anos, dia útil seguinte, no local

Obtenha 5 anos de reparação do seu dispositivo informático no local e no dia útil seguinte, por parte de um técnico qualificado da HP, se não for possível resolver o problema remotamente

Número do produto: U7935E



Saiba mais em
www.hp.eu/hpoptions

Monitor IPS HP EliteDisplay E190i 5:4 com retroiluminação LED e 48 cm (18,9 pol) na diagonal

Rodapés com mensagens

¹ EPEAT® Gold em que a HP regista produtos comerciais de visualização. Consulte www.epeat.net para mais informações sobre o estado do registo no seu país.

² As 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

³ Todas as especificações de desempenho representam especificações típicas proporcionadas pelos fabricantes dos componentes da HP; o desempenho real pode ser maior ou menor.

⁴ Os serviços HP Care Pack são vendidos separadamente. Os níveis de serviço e tempos de resposta dos Serviços HP Care Pack podem variar dependendo da sua localização geográfica. O serviço tem início na data de aquisição do hardware. São aplicáveis restrições e limitações. Consulte www.hp.com/go/cpc para mais informações.

Especificações técnicas renúncias

¹ Todas as especificações representam especificações típicas fornecidas pelos fabricantes dos componentes utilizados pela HP; o desempenho real pode ser superior ou inferior.

Saiba mais em
www.hp.eu/monitors

Entre em contacto com os Serviços Financeiros HP

Entre em contacto com os Serviços Financeiros HP para implementar tecnologias inovadoras essenciais para impulsionar o valor empresarial e a diferenciação competitiva. Mais informações em www.hp.com/go/hpfs.

Registe-se para atualizações
www.hp.com/go/getupdated

O produto pode ser diferente do apresentado nas imagens. © 2014 Hewlett-Packard Development Company, L.P. As informações contidas neste documento estão sujeitas a alterações sem aviso prévio. As funcionalidades específicas podem variar dependendo do modelo. 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 erros técnicos ou editoriais nem omissões neste documento.

