



Monitor QHD para Videoconferência HP E27m G4 com USB-C

Ligue-se com confiança. Realize videoconferências com facilidade.

Faça videoconferências e ligue-se facilmente com o Monitor de Videoconferência HP E27m G4 com USB-C e certificado para Zoom, que incorpora uma câmara Web de 5 MP com ajuste da inclinação, altifalantes de projeção frontal e dois microfones. Trabalhe comodamente e simplifique o seu setup com um cabo USB-C^{®1} para dados, vídeo e fornecimento de energia para o portátil até 65 W.



*As imagens podem ser diferentes dos produtos

Apresente-se no seu melhor.

- Diga adeus a imagens desfocadas ou ao som abafado nas videochamadas. Obtenha uma imagem nítida com uma câmara Web incorporada de 5 MP com um ajustamento de inclinação de 25° para ângulos perfeitos, mecanismo pop-up para privacidade, sensor de cor melhorado e compatibilidade com o Windows Hello™. Os altifalantes incorporados e os dois microfones com cancelamento de eco produzem um som nítido e claro.

Certificado para Zoom.

- As várias semanas passadas em laboratório a testar as câmaras Web, os microfones e os altifalantes destes monitores, com recurso a mais de 200 padrões rigorosos de qualidade de áudio e vídeo do Zoom², culminaram na Certificação Zoom para os Monitores de Videoconferência HP série E com USB-C. Como este monitor HP cumpre ou excede todos os requisitos, pode estar certo de que o nosso hardware funciona na perfeição com o software Zoom para proporcionar sempre uma experiência de videoconferência inigualável.

Simplifique o seu setup.

- Mantenha o seu setup simples e funcional com um monitor que tem tudo incorporado. Ligue um teclado e um rato às portas na parte de trás do monitor e apenas um cabo USB-C^{®1} ao seu portátil, para dados, vídeo e fornecimento de energia até 65 W.

Câmara Web e áudio à sua medida.

- Personalize as definições da câmara Web e de áudio, de acordo com as suas necessidades, no painel simples e intuitivo do recentemente atualizado HP Display Center³. Use a janela pré-visualização para fazer zoom até obter o enquadramento perfeito e ajuste a luminosidade ou exposição. Selecione os modos de equalizador para voz, vídeo e música para personalizar a sua experiência de som.

Em destaque

Sinta-se confortável. Seja produtivo.

Trabalhe sem esforço com as 4 formas de ajuste ergonômico e visualize confortavelmente o seu trabalho num ecrã QHD de 68,58 cm (27 polegadas) que reduz a emissão de luz azul com o HP Eye Ease.

Partilhe apenas quando quiser

Empurre a câmara Web para baixo para ter privacidade sem preocupações.

Áudio nítido

Altifalantes que produzem um som claro e nítido.

Expanda o seu campo de visão

Ligue monitores em série ou use dois monitores através da ligação DisplayPort™.⁴

Ecológico. Sustentável.

O plástico deste monitor consiste em 90% de materiais reciclados, e a embalagem reciclável é de origem 100% sustentável.^{5,6}

Maior conforto de visualização

O HP Eye Ease proporciona-lhe conforto ao reduzir a emissão de luz azul.

Mais portas. Mais flexibilidade.

Equipado com portas incluindo HDMI, DisplayPort™, USB-C® e mais quatro portas USB.¹

Personalização e proteção

Personalize as definições e reduza a luminosidade quando ocorrer um desligamento não autorizado.³

Gestão remota reinventada

Faça a gestão da implementação, acompanhe os ativos e monitorize as definições remotamente.⁷

Ligação à Internet fiável

Porta RJ-45 para uma ligação de Internet estável e capacidade de gestão de TI remota.⁷

Garantia limitada de 3 anos

Usufua do seu equipamento sem preocupações com uma garantia de 3 anos.

Monitor QHD para Videoconferência HP E27m G4 com USB-C Tabela de especificações



*As imagens podem ser diferentes dos produtos

Tamanho do ecrã (diagonal, sistema métrico)	68,6 cm (27 pol.)
Tipo de ecrã	IPS ¹
Área ativa do painel	59,67 x 33,57 cm
@@Brightness@@	300 nits ¹
Contrast ratio (static)	1000:1 ¹
Contrast ratio (dynamic)	10000000:1
Razão de resposta	5 ms (cinzento para cinzento) (com overdrive) ¹
Cor do Produto	Cabeça preta, suporte prateado
Proporção	16:9 ¹
Tipo de retroiluminação	Margem iluminada
Suporte destacável	Yes
Curvatura	Plano
Resolução nativa	QHD (2560 x 1440) ^{1,8}
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; 1600 x 1200; 1680 x 1050; 1920 x 1080; 1920 x 1200; 2560 x 1400; 2560 x 1440
Funcionalidades do monitor	On-screen controls; Anti-glare; Height Adjust/Tilt/Swivel/Pivot; Integrated speakers; Webcam; HP Eye Ease
Controlos do utilizador	Sair; Informação; Gestão; Controlo de energia; Controlo de entrada; Controlo do menu; Luminosidade+; Imagem; Cores
Portas e Ligações	Entrada de vídeo USB Type-C®: 1 porta USB Type-C® SuperSpeed com débito binário de 5 Gbps (USB Power Delivery de até 65 W, Alt Mode DisplayPort™ 1.2); 1 HDMI 1.4; 1 DisplayPort™ 1.2; 1 DisplayPort™ 1.2 (saída); 4 Portas SuperSpeed USB Type-A (débito binário de 5 Gbps); Porta de áudio: 1 tomada de áudio de 3,5 mm (entrada e saída de áudio); 1 RJ-45 (10/100/1000 Mbps); Leitor de cartões: Não
HDCP	Sim, DisplayPort™ e HDMI
Câmara	Sim, 5 MP
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	160 W (máximo), 51 W (típico), 0,5 W (modo de espera)
Dimensões	61,28 x 4,7 x 39,66 cm (Sem suporte.)
Peso	8,52 kg (Com suporte.)
Características de segurança física	Preparado para fecho ²
Rótulos ecológicos	Registo EPEAT® ³ ;
Certificação Energy star (série fixa)	Com certificação ENERGY STAR®
Certificação de conformidade	BIS; BSMi; CB; CCC; CE; CECP; CEL; CEL (Classe 1); cTUVus; EAC; ENERGY STAR®; E-standby; FCC; ISO 9241-307; KC/KCC; NOM; PSB; RCM; SEPA; Certificação TCO Certified; TCO Certified Edge; TUV-S; VCCI; REEE; ISC; Etiqueta de eficiência energética do México; ICE; EAU; TGM; TUV-GS; Certificados da Ucrânia; NRCS (África do Sul); Etiqueta de eficiência energética da Bielorrússia
Especificações de impacto sustentável	Low Halogen; Outside box and corrugated cushions are 100% sustainably sourced and recyclable; Contains Ocean-Bound plastic ^{5,6,7}
Conteúdo da embalagem	Monitor; Warranty card; Product notice; Quick Setup Poster; 1 USB Type-C® to Type-C cable; AC power cord ⁴
Pixels por polegada (ppp)	109 ppp
Profundidade de bits do painel	8 bits
Ângulo de visualização vertical	178°
Ângulo de visualização horizontal	178°
Moldura	Moldura fina em 3 lados
Rotação	±45°
Inclinação	-5° a +23°
Rotação	±90
Intervalo de ajuste da altura	150 mm
Montagem VESA	100 mm x 100 mm
Dureza	3H
Tratamento do ecrã	Anti-reflexo
Tátil	Sem capacidade tátil
Filtro de privacidade integrado	Não
Ecrã sem cintilação	Sim
Modos Low Blue Light	Sim, HP Eye Ease (certificação TÜV Low Blue Light Hardware Solution)
Classe de eficiência energética	F
Frequência de digitalização do visor (vertical)	50 a 75 Hz
Frequência de digitalização do visor (horizontal)	30-115 kHz
Espaçamento de pixels	0,2331 mm x 0,2331 mm
Cores do ecrã	São suportadas até 16,7 milhões de cores
Gama de cores do ecrã	99% sRGB
Microfone	Yes (echo cancelling)
Compatível com o Windows Hello	Yes
Altifalantes	2
Potência de saída do altifalante	2 x 5 W
Software de colaboração certificado	Zoom
Software de gestão	HP Display Center; HP Display Manager ⁹
Caraterísticas da webcam	Independent tilt -20° to 5°; Windows Hello support (IR Sensor); Pop-up privacy; Auto focus
Displayport™ saída	1 DisplayPort™ 1.2 (saída)
Ethernet	1 RJ-45 (10/100/1000 Mbps)
Leitor de cartões	Não

Monitor QHD para Videoconferência HP E27m G4 com USB-C

Rodapés com mensagens

¹ Cabo USB-C® e cabo de alimentação incluídos.

² Com base numa série de monitores com Certificação Zoom à data de novembro de 2021.

³ É necessário o Windows 10 no PC anfitrião. O HP Display Center está disponível na Microsoft Store.

⁴ O cabo DisplayPort™ não está incluído. Os monitores vêm com um cabo USB-C® para ligar o seu PC e um cabo de alimentação para o monitor.

⁵ A percentagem de conteúdo de plástico reciclado tem por base a definição estabelecida na norma IEEE 1680.1-2018. O plástico consiste em 90% de materiais reciclados pós-consumo, com 85% de equipamento informático reciclado + 5% de plástico que teria como destino os oceanos (PET).

⁶ 100% da caixa exterior e dos enchimentos de cartão ondulado é produzido com fibras recicladas e certificadas de origem sustentável.

⁷ 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.

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 O cabo antirroubo é vendido em separado.

³ 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, visite www.epeat.net.

⁴ Os cabos incluídos podem variar consoante o país.

⁵ External power supplies, WWAN modules, power cords, cables and peripherals excluded. Service parts obtained after purchase may not be Low Halogen.

⁶ Percentage of ocean-bound plastic contained in each component varies by product.

⁷ 100% da caixa exterior e dos enchimentos de cartão ondulado é produzido com fibras recicladas e certificadas de origem sustentável.

⁸ É necessária uma porta DisplayPort™ 1.2 ou HDMI 1.4 ou USB Type C® (compatível com DisplayPort™ Alternate Mode) para colocar o painel na sua resolução nativa. A placa de vídeo do PC conectada deve ser capaz de suportar 2560 x 1440 a 60 Hz usando 1 porta DisplayPort™, HDMI ou USB Type C® (DisplayPort™ Alternate Mode).

⁹ Host PC requires Windows 10. HP Display Center is available on the Microsoft store.

Subscreva atualizações hp.com/go/getupdated

