



Conecte-se como se estivesse lá

—
Monitor Dell 24 para videoconferência
P2424HEB

 Certified for
Microsoft Teams

A empresa de monitores nº 1 do mundo*

 zoom Certified

Conecte-se como se estivesse lá



O primeiro monitor para videoconferência FHD de 23,8" do mundo certificado para Microsoft Teams e Zoom.¹

Colaboração sem esforço

Passe sempre uma imagem impecável, usando uma webcam inteligente com sensor QHD Sony STARVIS™ 2K. Conte com foco automático, ajustes de luz e nitidez visual aprimorada. Comunique-se claramente usando microfones de array duplo com cancelamento de eco e dois alto-falantes de 5 W integrados.

Conexões mais fáceis

Proteja as interações com a desativação automática da câmera e inicie seu trabalho o quanto antes com o Dell ExpressSign-in, que detecta quando você está perto e faz log-in via Windows Hello. Inicie facilmente reuniões no Teams neste monitor Certificado pelo Microsoft Teams.

Produtividade elevada

Simplifique seu espaço de trabalho usando este monitor com USB-C Hub, que conecta você à Ethernet e a uma série de outros dispositivos.

¹ Com base em análise interna, junho de 2023.

Conecte-se como se estivesse presente

Passa sempre uma imagem impecável usando uma webcam inteligente com sensor QHD Sony STARVIS™ 2K e lentes de vários elementos que oferecem imagens nítidas.

Comunique-se claramente

por meio de microfones com cancelamento de eco e dois alto-falantes de 5 W integrados na posição ideal.

Incrível clareza visual

Tenha até 1,07 bilhão de cores consistentes e vibrantes com 99% de sRGB em ângulos de visão ampliados e contínuos, graças à tecnologia In-Plane Switching (IPS).

Inicie facilmente reuniões

no Teams pressionando os controles de toque neste monitor Certificado pelo Microsoft Teams.



Ajuste às suas preferências

Ajuste de inclinação, rotação, giro e altura (máximo de 150 mm).

Conecte duas fontes de PC e realize multitarefa com eficiência usando o **KVM automático**. Além disso, para aumentar a eficiência, adicione um segundo monitor usando o recurso de **conexão em cadeia**.

Conecte-se a vários dispositivos com **USB-C** (Power Delivery de até 90 W), **RJ45** (Ethernet), **USB SuperSpeed de 5 Gbit/s** e **portas de acesso rápido**.

O recurso integrado **ComfortView Plus** reduz as emissões nocivas de luz azul sem comprometer as cores.

Padrões ambientais ENERGY STAR®, TCO Certified Edge, registro EPEAT® Gold.

► Ver o monitor para videoconferência Dell 24 — P2424HEB em 360°

Conecte-se como se estivesse lá



Chame a atenção do mundo

A webcam inteligente inclui um sensor QHD Sony STARVIS™ 2K e lentes de vários elementos que produzem imagens nítidas.

Comunique-se claramente com dois microfones que têm cancelamento de eco integrado e dois alto-falantes de 5 W posicionados estrategicamente no topo do monitor para propiciar uma experiência de áudio imersiva.

Com certificação do Microsoft Teams, você pode participar de reuniões e responder a notificações com apenas um toque no painel de controle de acesso rápido.

Passa sempre a melhor imagem

Experimente o foco automático com enquadramento automático por IA, cores reais até mesmo em um ambiente com pouca iluminação por meio do HDR de sobreposição digital e imagens sem desfoque de movimento com redução de ruído de vídeo 3D/2D. Decida como os outros vão ver você, personalizando suas configurações de webcam com o Dell Peripheral Manager.

Grave e reproduza conteúdo em vídeo de alta qualidade em FHD a 60 fps. Incline a câmera ajustável (0 a 20°) até o ângulo desejado e personalize até que ponto permitirá a exibição de seu ambiente, ajustando o campo de visão para 78°.

Segurança sem esforço

O protetor manual da webcam e o conveniente botão de mudo do microfone neste monitor certificado para Zoom ajudam a garantir que você só vai comunicar o que quiser e quando quiser.

Comece a trabalhar rapidamente com o Dell Express Sign-in, graças a um sensor de proximidade que detecta sua presença quando você está próximo e usa o Windows Hello™¹ para fazer log-in automaticamente. Quando você se afasta, ele bloqueia o sistema, incrementando a segurança.

O Dell Peripheral Manager está disponível para download em dell.com/support/dpem, sendo compatível com o Windows 10 e versões posteriores. Visite o site para ver uma lista completa de compatibilidade e suporte ao sistema operacional.

Máxima produtividade com recursos de multitarefa

Aumente a produtividade e realize multitarefa com eficiência usando o KVM integrado.



Realize multitarefas com mais eficiência

Conecte duas fontes de PC, e o recurso KVM automático alternará facilmente o controle para o segundo PC conectado. Use o KVM (teclado, vídeo e mouse) para controlar os dois PCs com um só conjunto de teclado e mouse.



Aumente sua produtividade

Aumente a eficiência ao adicionar um segundo monitor usando a conexão em cadeia Dell Express com a conectividade DisplayPort.

Conectividade que estimula a produtividade

Os monitores com USB-C Hub oferecem diversas opções de conectividade, inclusive USB-C (Power Delivery de até 90 W), RJ45 para acesso com fio à Ethernet, USB SuperSpeed para transferência de dados rápida e muito mais.



Conecte-se à sua rede

O RJ45 oferece conexão Ethernet estável com sua rede.



Simplifique seu espaço de trabalho

Mantenha os cabos organizados com a conectividade USB-C que transmite dados e vídeo, além de fornecer até 90 W¹ para alimentar uma ampla variedade de notebooks.



Conveniência e rapidez

As portas USB-C de acesso rápido e USB SuperSpeed de 5 Gbit/s viabilizam transferências de dados rápidas e carregamento de até 15 W².



Fácil de gerenciar

Obtenha capacidade de gerenciamento aprimorada com passagem⁴ de endereço MAC, inicialização PXE e Wake-on-LAN integrados.



Produtividade imediata

Basta pressionar o botão liga/desliga que o recurso de sincronização de alimentação inicia o monitor e o PC Dell conectado.³

Seu hub para conectividade

1 A Dell adere às especificações e ao protocolo padrão USB-C. A funcionalidade com sistemas USB-C de marcas não Dell pode variar.

2 Via porta USB-C de acesso rápido.

3 O recurso de sincronização de energia deste monitor Dell USB-C permite a inicialização e o despertar sob demanda em PCs Dell compatíveis. Verifique seu PC Dell para garantir o suporte a esse recurso.

4 O recurso de pass-through do endereço MAC é testado para funcionar com a maioria dos sistemas de PC Dell. A funcionalidade em sistemas não Dell pode variar.

Projetado para você

Este elegante monitor para videoconferência é adequado a ambientes domésticos e de escritório.



Projetado sob medida

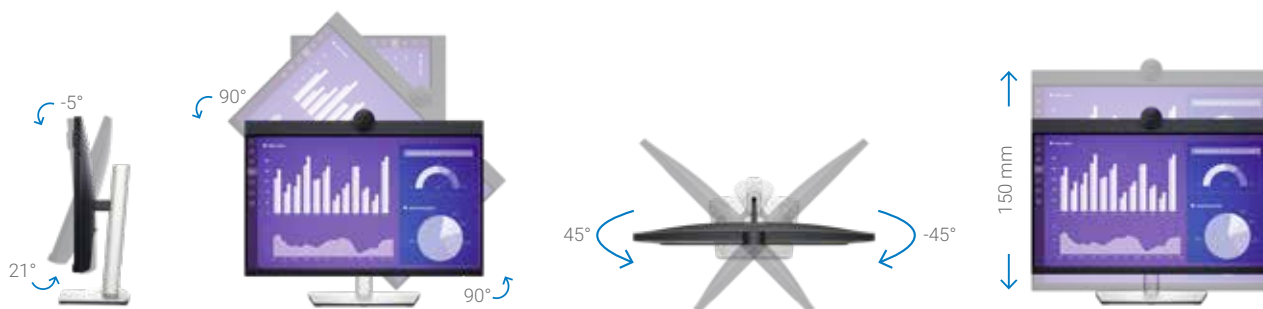
Uma base pequena e um elegante sistema de gerenciamento de cabos que oculta os cabos na riser do monitor.

Fácil de usar

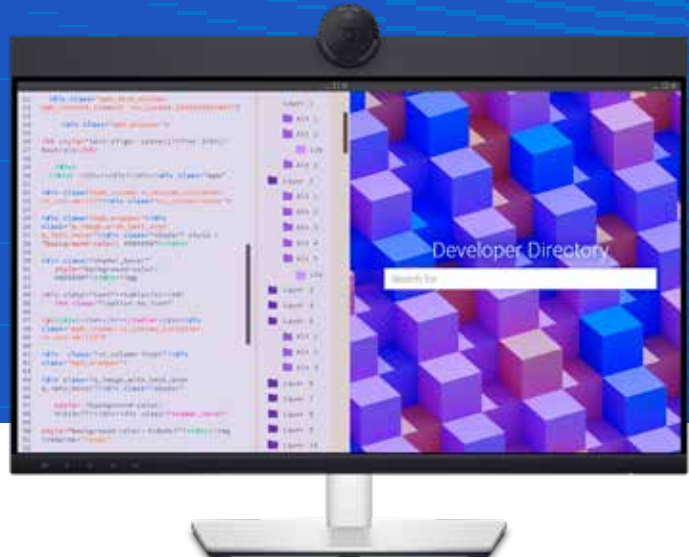
Navegue pelo menu na tela e ajuste as configurações com um controle prático de joystick.

Trabalhe com conforto

Tenha conforto personalizado com inclinação, rotação, giro e ajuste da altura do monitor (máximo de 150 mm).



Dell Display Manager



Maior capacidade de realizar multitarefa

Organize sua tela com EasyArrange e salve perfis com EasyArrange Memory.

Navegação fácil

Compartilhe um único teclado, mouse e monitor entre vários PCs com o assistente KVM em USB. ¹ Alterne rapidamente entre PCs com o menu de acesso rápido ou as teclas de atalho.

Uma implementação tranquila

Gerencie sua frota de monitores usando recursos automáticos, abrangentes e compatíveis com várias ferramentas. ²

Personalização conveniente

Acesse rapidamente seus recursos e funções favoritos com o iniciador de menus e as teclas de atalho.

Fazer download do Dell Display Manager

¹ O KVM (teclado, vídeo, mouse) está disponível apenas em monitores selecionados. Para monitores que não são compatíveis com o KVM em USB, o recurso de fonte de entrada é uma alternativa. Você pode compartilhar várias fontes de entrada com um monitor, mas não pode compartilhar um só teclado e um mouse. Para obter mais informações sobre o KVM, consulte as respectivas especificações do produto.
² Ferramentas que incluem SCCM/Intune e scripts de interface de linha de comando.



Acessórios recomendados



Headset sem fio Dell | WL3024

Experimente uma comunicação clara com este headset sem fio com cancelamento de ruído baseado em IA, projetado com foco na produtividade e no conforto para conferências o dia todo.



Teclado e mouse sem fio Dell Pro | KM5221W

Aumente a produtividade com esta combinação de teclado sem fio de tamanho padrão e bordas finas e mouse ambidestro com até 36 meses¹ de duração da bateria.



Braço de monitor único Dell | MSA20

Conecte o monitor ao braço, praticamente sem ferramentas. Aproveite a flexibilidade e os recursos avançados de gerenciamento de cabos em um pequeno espaço ocupado.

¹ Com base em uma análise da Dell sobre os cálculos do modelo de uso da duração da bateria, novembro de 2020. Os resultados variam de acordo com o uso, as condições operacionais e outros fatores.



Sustentabilidade nos monitores Dell

Padrões ambientais

Este monitor Dell usa 85% de plástico PCR (reciclado pós-consumo) e 90% de alumínio reciclado no design¹ e atende às normas ambientais mais recentes, como ENERGY STAR® e TCO Certified Edge, além de ter o registro EPEAT® Gold².

Embalagem ecológica

Os monitores Dell são enviados em caixas feitas com conteúdo 100% renovável que também é 100% reciclável.³

Conservação de energia

Economize energia com o PowerNap⁴, um recurso que escurece o monitor ou o coloca em modo de suspensão quando ele não está em uso.

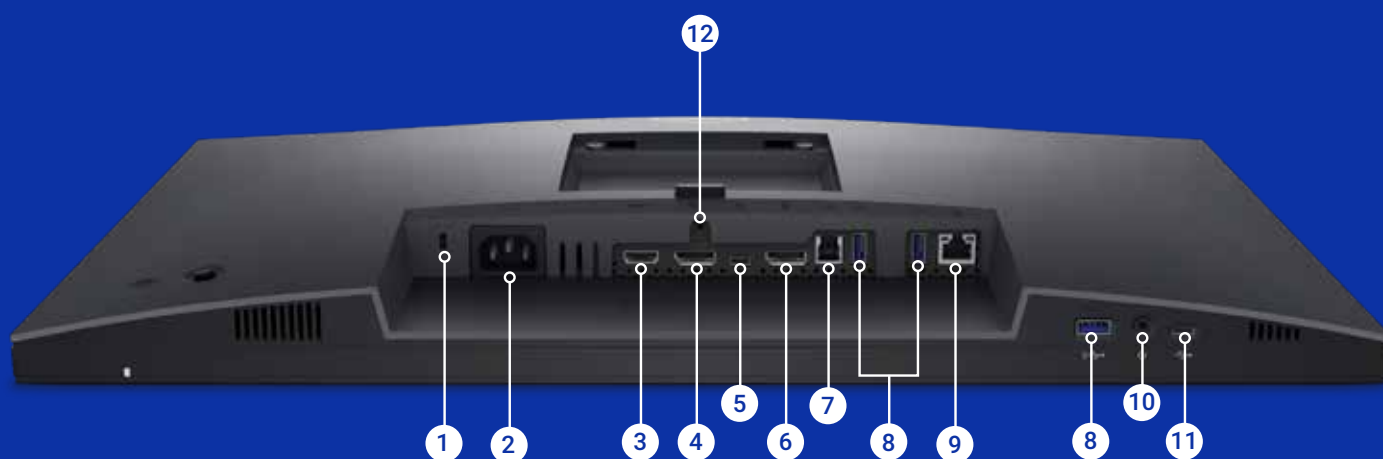
1 Pelo peso total das peças de plástico no produto. Não inclui placas de circuito impresso, etiquetas, cabos, conectores, componentes eletrônicos, componentes ópticos, componentes ESD, adesivos de componentes EMI e revestimentos.

2 Registro EPEAT, conforme aplicável. O registro EPEAT varia com o país. Acesse www.epeat.net para ver o status do registro por país.

3 Aplicável a todos os monitores Dell lançados desde 2023. Feitos de origens combinadas de FSC, que são uma combinação de materiais de florestas com certificação FSC, conteúdo reciclado e/ou madeira com controle FSC. Com base em análise interna de agosto de 2023.

4 Viabilizado pelo Dell Display Manager

Portas e slots



- | | | | |
|----------|--------------------------------------------|-----------|----------------------------------------------|
| 1 | Slot da trava de segurança ¹ | 8 | USB 3.2 Type-A para downstream de 1ª geração |
| 2 | Conector de energia | 9 | RJ45 |
| 3 | HDMI | 10 | Conector de fone de ouvido de 3,5 mm |
| 4 | DisplayPort 1.2 | 11 | USB 3.2 Type-C para downstream de 1ª geração |
| 5 | USB 3.2 Type-C upstream de 1ª geração | 12 | Recurso de trava de suporte |
| 6 | Saída DP | | |
| 7 | USB 3.2 Type-B para upstream de 1ª geração | | |

¹ Com base no Kensington Security Slot™

RECURSO	ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA
MODELO	Monitor Dell 24 para videoconferência – P2424HEB
TAMANHO DA VISUALIZAÇÃO DIAGONAL	23,8 polegadas (60,47 cm)
TIPO DE PAINEL	Tecnologia IPS (In-Plane Switching)
ÂNGULOS DE VISÃO	178° vertical/178° horizontal
REVESTIMENTO DA TELA DO MONITOR	Tratamento antirreflexo do revestimento rígido (3H) do polarizador frontal
RESOLUÇÃO MÁXIMA PREDEFINIDA	Full HD (1920 x 1080) a 60 Hz
TAXA DE PROPORÇÃO	16:9
DISTÂNCIA ENTRE PIXELS	0,2745 mm x 0,2745 mm
PIXELS POR POLEGADA (PPI)	92,56
BRILHO	250 cd/m² (típica)
TAXA DE CONTRASTE	1.000:1 (típico)
TECNOLOGIA DE RETROILUMINAÇÃO	LED
TEMPO DE RESPOSTA	5 ms cinza a cinza (rápido) 8 ms cinza a cinza (normal)
GAMA DE CORES	99% de sRGB
PROFUNDIDADE DE CORES	Até 16,7 milhões
BAIXA EMISSÃO DE LUZ AZUL	Sim, ComfortView Plus com certificação TÜV
SEM CINTILAÇÃO	Sim, sem cintilação e com certificação TÜV
CONECTIVIDADE	<ul style="list-style-type: none"> • 1 HDMI¹ (HDCP 1.4) • 1 DP 1.2 (HDCP 1.4) • 1 Saída DP com MST • 1 RJ45 • 1 fone de ouvido combinado de 3,5 mm com tomada para microfone • 1 USB 3.2 Type-C de 1ª geração (modo alternativo com DP 1.2 para upstream, fornecimento de energia de até 90 W) • 1 USB 3.2 Type-B upstream de 1ª geração • 2 USB 3.2 Type-A downstream de 1ª geração • 1 USB 3.2 Type-C downstream de 1ª geração com Power Delivery de até 15 W • 1 USB 3.2 Type-A downstream de 1ª geração com BC1.2 de até 2A
AJUSTES	Altura, inclinação, rotação e giro
AJUSTE DE ALTURA	Até 150 mm (5,9 polegadas)
ÂNGULO DE INCLINAÇÃO VERTICAL	-5°/+21°
ÂNGULO DE ROTAÇÃO	45°/45° bidirecional
ÂNGULO DE GIRO	90°/90° bidirecional
INTERFACE PARA MONTAGEM VESA	100 mm x 100 mm
CÂMERA INTEGRADA	1 câmera RGB de 4 MP + infravermelho 2K a 30 fps (FHD a 60 fps)
MICROFONES INTEGRADOS	2 microfones digitais
ALTO-FALANTE INTEGRADO	2 de 5 W

RECURSO	ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA
KVM AUTOMÁTICO	Sim
CONEXÃO EM CADEIA	Sim, compatível com Multi-Stream Transport (MST) e Multi-Monitor Sync (MMS)
OUTRAS	Dell Power Button Sync (DPBS)
SOFTWARE INCLUÍDO	Dell Display Manager
SLOT DA TRAVA DE SEGURANÇA	Sim, com base no Kensington Security Slot™
TENSÃO EXIGIDA	100 VCA a 240 VCA/50 Hz ou 60 Hz ± 3 Hz/2,3 A (típica)
CONSUMO DE ENERGIA	0,3 W (modo desligado) 0,3 W (modo de espera) 0,8 W (modo de espera em rede) 15,5 W (modo ligado) 195 W (máx.)
DIMENSÕES (A X L X P) – MONITOR COMPLETO	15,81" x 21,20" x 7,30" (401,62 mm x 538,04 mm x 185 mm)
DIMENSÕES (A X L X P) – SOMENTE PAINEL (PARA MONTAGEM VESA)	14,75" x 21,20" x 2,38" (374,55 mm x 538,04 mm x 60,53 mm)
PESO – MONITOR COMPLETO	6,08 kg (13,4 lb)
PESO (SOMENTE PAINEL – PARA MONTAGEM VESA)	4,44 kg (9,79 lb)
CERTIFICAÇÃO ENERGY STAR	Sim
COMPATÍVEL COM EPEAT	Gold
TCO CERTIFIED	TCO 9 e TCO Certified Edge
COMPATÍVEL COM RoHS	Sim
FAIXA DE TEMPERATURA	Operacional: 0 °C a 40 °C (32 °F a 104 °F)
FAIXA DE UMIDADE	Operacional: 10% a 80% (sem condensação)
O QUE ESTÁ INCLUÍDO?	1 painel de monitor 1 riser de suporte 1 base de suporte 1 cabo de alimentação 1 cabo DP para DP (1,8 m) 1 cabo USB 3.2 Type-C para C de 1ª geração (1,8 m) 1 cabo USB 3.2 Type-A para B upstream de 1ª geração (1,8 m) 1 guia de instalação rápida Informações regulamentares, ambientais e de segurança
GARANTIA PADRÃO	Garantia Limitada de Hardware de três anos com Serviço de Troca Avançada e Troca de Painel Premium

Confiabilidade garantida

Como a empresa nº 1 no mundo em monitores*, temos orgulho de nosso compromisso inabalável com a qualidade e a satisfação máxima de nossos clientes.

Troca de Painel Premium

A Troca de Painel Premium¹ da Dell permite uma substituição gratuita do monitor durante a Garantia Limitada de Hardware², mesmo que haja apenas um pixel danificado.

Serviço de Troca Avançada

Este monitor vem com 3 anos de Serviço de Troca Avançada³. Assim, se uma substituição for necessária, o componente será enviado no próximo dia útil durante os 3 anos da Garantia Limitada de Hardware.²

ProSupport

Faça upgrade para o suporte técnico especializado 24x7 por telefone com a opção do Dell ProSupport.⁴



* Os monitores Dell são considerados nº 1 do mundo há nove anos! Fonte: IDC Worldwide Quarterly PC Monitor Tracker, 2º trimestre de 2023. De 2014 a 2023.

¹ Aplicável aos monitores de desktop Dell UltraSharp, Série P e Série C.

² Para obter uma cópia da Garantia Limitada de Hardware, escreva para Dell USA LP, Attn: Warranties, One Dell Way, Round Rock, TX 78682, Estados Unidos, ou acesse <https://www.dell.com/warranty>.

³ Troca Avançada: Na maioria dos casos, a Dell enviará um monitor substituído no próximo dia útil, se considerado necessário após o diagnóstico on-line/ao telefone. Os prazos de envio podem variar com a localização e para monitores de 55" e maiores. Se a unidade com defeito não for devolvida, uma taxa será cobrada. Consulte dell.com/servicecontracts/global.

⁴ A disponibilidade pode variar. Acesse www.dell.com/support para obter detalhes. Em alguns países, os horários do suporte da região podem variar. O suporte fora do horário comercial pode ser fornecido em um idioma diferente do idioma local.

Especificações técnicas sujeitas a alterações sem prévio aviso. A disponibilidade dos produtos varia com o país. Entre em contato com um representante da Dell para obter mais informações.

© 2023 Dell Inc. ou suas subsidiárias. Todos os direitos reservados. Dell Technologies, Dell, EMC, Dell EMC e outras marcas comerciais pertencem à Dell Inc. ou suas subsidiárias. Outras marcas comerciais podem pertencer a seus respectivos proprietários. USB Type-C® e USB-C® são marcas registradas do USB Implementers Forum.