

DELLTechnologies



Novo nível de conforto visual



Monitor Dell UltraSharp 24 | **U2424H**

A empresa de monitores nº 1 do mundo*

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

Traga seu conforto visual para o próximo nível



Melhore seu conforto visual com este monitor certificado pela TÜV Rheinland com 4 estrelas de conforto visual¹.

Maior conforto visual

Proteja seus olhos das emissões prejudiciais de luz azul sem sacrificar as cores, graças ao ComfortView Plus aprimorado, que reduz a luz azul prejudicial a menos de 35%. Graças a uma taxa de atualização de 120 Hz e ao sensor de luz ambiente, ele recebeu a certificação de 4 estrelas da TÜV Rheinland para conforto visual o dia todo.

Conexões mais fáceis

Não perca a conexão, graças às amplas opções de conectividade, incluindo portas upstream DP1.4, HDMI 1.4 e USB-C. Conecte-se a ainda mais dispositivos, graças a 3 portas USB-A adicionais e 1 porta USB-C para downstream. As portas de acesso rápido localizadas na parte inferior do painel permitem a conexão rápida e o carregamento de acessórios e dispositivos móveis.

Design premium

Projetado com acabamento premium, este monitor conta com um sistema integrado de gerenciamento de cabos que reduz a aglomeração de fios. Ele é ajustável para se adequar à sua maneira de trabalhar e para proporcionar conforto o dia todo. Desenvolvido com práticas sustentáveis para gerar o desempenho de que você precisa e, ao mesmo tempo, atender aos critérios EPEAT® Gold, ENERGY STAR® e TCO Certified Edge para monitores.

Imagens melhores

Resolução Full HD (1920 x 1080)
em um monitor de 23,8".

Sensor de luz ambiente

O sensor de luz ambiente integrado otimiza de maneira inteligente o brilho e a temperatura das cores com base no seu ambiente.

Conecte facilmente acessórios e dispositivos com **portas de acesso rápido USB-A e USB-C**.



A tela **ComfortView Plus** aprimorada reduz para menos de 35% as emissões nocivas de luz azul sem prejudicar o desempenho das cores.

Cores vibrantes

Veja 1,07 bilhão de cores e cobertura de cores em todos os padrões do setor, inclusive 100% sRGB e 100% BT.709.

Conectividade abrangente

Mantenha a conexão a vários dispositivos com as portas USB-C para downstream, USB-A para downstream, DP1.4 e HDMI.

Ajuste conforme suas preferências

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

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



Sustentabilidade nos monitores Dell

Padrões ambientais

Esse monitor usa 85% de plástico PCR (Post-consumer Recyclable, Reciclado Pós-consumo) no design¹, 90% de alumínio reciclado² 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 100% de conteúdo renovável, que também são 100% recicláveis³.

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.

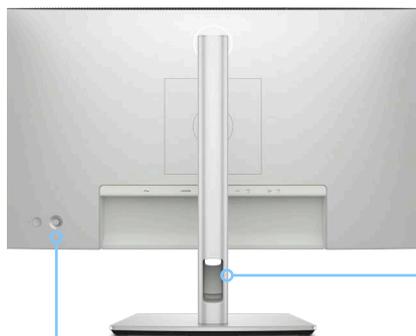
² Registro EPEAT, conforme aplicável. O registro EPEAT varia com o país. Acesse www.epeat.net para obter o status do registro por país.

³ Aplica-se 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.

Projetado para você

Criado com acabamento premium em prata platinado, este elegante monitor Dell 24 foi projetado para ambientes domésticos e empresariais.



Fácil de usar

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

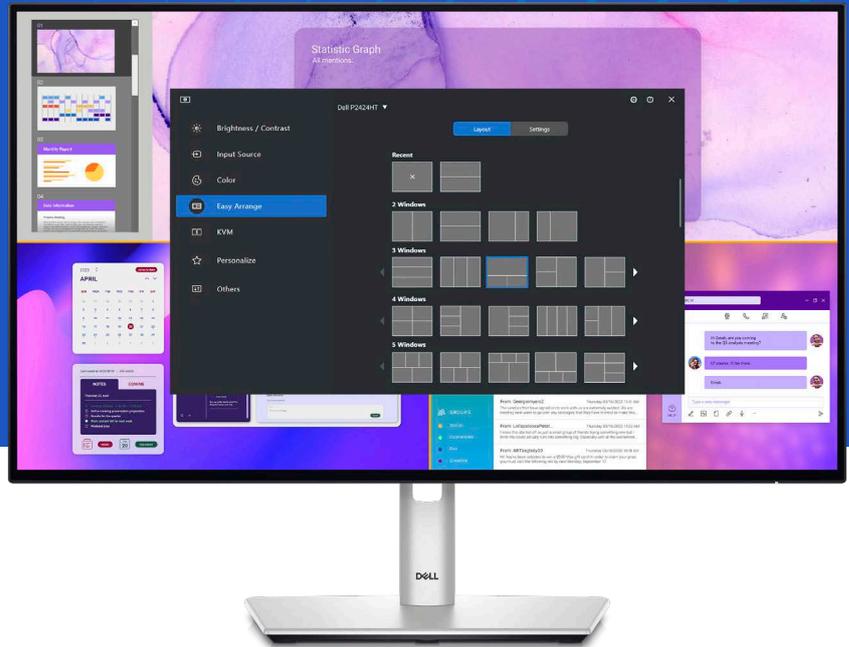
Trabalhe com conforto

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

Projetado sob medida

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

Dell Display Manager



Interface do usuário intuitiva e moderna

Nova e moderna interface do usuário para facilitar o uso e a personalização de recursos com o Menu Launcher.

Produtividade em todos os níveis

O EasyArrange permite que você organize facilmente vários aplicativos lado a lado em uma ou mais telas com 48 partições de janela predefinidas e a capacidade de personalizar até cinco janelas, oferecendo recursos multitarefa aprimorados. O EasyArrange Memory guarda o posicionamento dos seus programas e aplicativos nos layouts e os restaura quando você seleciona o layout preferencial.

Fique em dia

Receba notificações automáticas a qualquer momento sobre novas atualizações no firmware do monitor¹ e no software.

Otimize a experiência diante da tela

Tenha uma experiência de cores perfeitamente uniforme no monitor combinando a predefinição de cores do próprio monitor¹ e o perfil ICC compatível.

Fácil configuração e compartilhamento de acessórios

Configure um conjunto único de teclado e mouse para ser compartilhado facilmente entre vários PCs com o assistente USB KVM.¹ O menu de acesso rápido ou a tecla de atalho permitem alternar entre PCs com rapidez e conveniência.

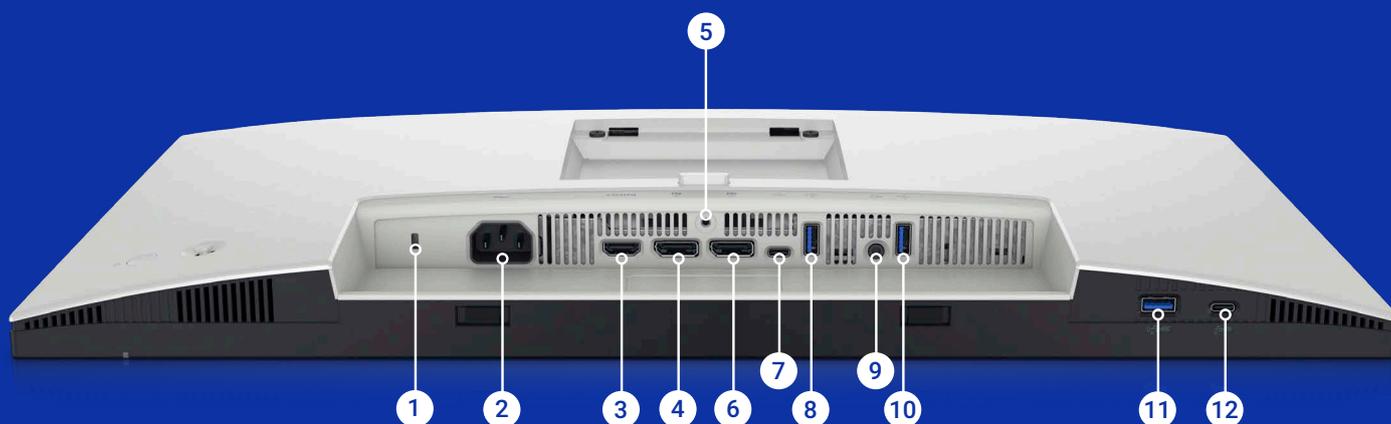
Fácil implementação

O DDM é compatível com ferramentas de gerenciamento como SCCM, InTune e scripts de interface de linha de comando, para facilitar a integração e a implementação de TI com gerenciamento de ativos.

Fazer download do Dell Display Manager

¹ Apenas em modelos específicos.

Portas e slots



- | | | | |
|----------|---|-----------|--|
| 1 | Slot de trava de segurança ¹ | 9 | Saída de áudio |
| 2 | Conector de energia | 10 | Porta USB Type-A para downstream (USB SuperSpeed de 10 Gbit/s, USB 3.2 de 2ª geração) |
| 3 | Porta HDMI 1.4 (HDCP 1.4) (compatível com até Full HD 1920 x 1080, TMDS de 120 Hz, conforme especificado para HDMI 1.4) | 11 | Porta USB Type-A para downstream (USB SuperSpeed de 10 10 Gbit/s, USB 3.2 de 2ª geração) com carregamento de energia BC1.2 |
| 4 | DisplayPort 1.4 | 12 | Porta USB Type-C para downstream (USB SuperSpeed de 10 Gbit/s, USB 3.2 de 2ª geração) carregamento de energia (15 W) |
| 5 | Trava do suporte | | |
| 6 | DisplayPort 1.4 (saída) | | |
| 7 | Porta USB Type-C para upstream (somente dados, USB SuperSpeed de 10 Gbit/s, USB 3.2 de 2ª geração) | | |
| 8 | Porta USB Type-A para downstream (USB SuperSpeed de 10 Gbit/s, USB 3.2 de 2ª geração) | | |

RECURSO	ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA
MODELO	Monitor Dell UltraSharp 24 – U2424H
TAMANHO DA VISUALIZAÇÃO DIAGONAL	23,80" (604,70 mm)
ÁREA DE EXIBIÇÃO PREDEFINIDA (H X V)	20,75" x 11,67" (527,04 mm x 296,46 mm)
TIPO DE PAINEL	IPS
REVESTIMENTO DA TELA DO MONITOR	Antirreflexo com resistência 3H
RESOLUÇÃO MÁXIMA PREDEFINIDA	1920 x 1080 a 120 Hz
ÂNGULO DE VISÃO	178° vertical/178° horizontal
DISTÂNCIA ENTRE PIXELS	0,2745 mm x 0,2745 mm
PIXELS POR POLEGADA (PPI)	92,53
TAXA DE CONTRASTE	1000 para 1 (típica)
TAXA DE PROPORÇÃO	16:9
TECNOLOGIA DE RETROILUMINAÇÃO	Sistema de iluminação de borda de LED branco
BRILHO	250 cd/m ² (típico)
TEMPO DE RESPOSTA	8 ms (Normal) 5 ms (Rápido)
SENSOR DE LUZ AMBIENTE	Sim, ajuste automático de brilho e temperatura da cor
CERTIFICAÇÃO TÜV EYE COMFORT	4 estrelas
CONECTIVIDADE	<ul style="list-style-type: none"> • 1 DisplayPort 1.4 (DRR para Microsoft Windows) (HDCP 1.4)¹ • 1 porta HDMI (HDCP 1.4) (compatível com até Full HD 1920 x 1080, 120 Hz, conforme especificado para HDMI 1.4) • 1 DisplayPort (saída) com MST (HDCP 1.4) • 1 porta USB-C upstream (somente dados, USB 3.2 de 2ª geração, 10 Gbit/s) • 2 portas USB SuperSpeed para downstream de 10 Gbit/s (USB 3.2 de 2ª geração) • 1 porta de saída de áudio <p>Acesso rápido:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 1 porta USB-C para downstream com capacidade de carregamento de 15 W (máximo) • 1 porta USB SuperSpeed para downstream de 10 Gbit/s (USB 3.2 de 2ª geração) com capacidade de carregamento BC 1.2 de 2 A (máximo)
AJUSTES	Altura ajustável (150 mm) Inclinação (-5° a 21°) Rotação (-45° a 45°) Giro (-90° a 90°)
PBP/PIP	Não
TECLADO, VÍDEO E MOUSE (KVM)	Não
DISPONIBILIDADE DE CONEXÃO EM CADEIA	Sim
SAÍDA DE ÁUDIO	1 saída de áudio ²
ALTO-FALANTE INTEGRADO	Não

RECURSO	ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA
COMPATIBILIDADE COM O DELL DISPLAY MANAGER	Sim, EasyArrange e outros recursos importantes
ESPECIFICAÇÕES – DETALHES DE SERVIÇO/SUORTE	3 anos de Serviço de Troca Avançada e Troca de Painel Premium
GAMA DE CORES	<ul style="list-style-type: none"> • DCI-P3 85% • 100% de sRGB • BT.709 100% • 16,7 milhões de cores • sRGB e BT.709: Delta-E <2 (média)
ALTURA COM O SUPORTE (COMPACTADO ~ ESTENDIDO)	364,00 mm ~ 496,53 mm (14,33" ~ 19,55")
LARGURA COM O SUPORTE	538,64 mm (21,21")
PROFUNDIDADE COM O SUPORTE	181,75 mm (7,16")
ALTURA SEM O SUPORTE	311,21 mm (12,25")
LARGURA SEM O SUPORTE	538,64 mm (21,21")
PROFUNDIDADE SEM O SUPORTE	49,10 mm (1,93")
PESO (SOMENTE PAINEL – PARA MONTAGEM VESA)	3,52 kg (7,76 lb)
PESO (COM CABOS E O SUPORTE MONTADO)	5,38 kg (11,86 lb)
PESO (COM A EMBALAGEM)	7,92 kg (17,46 lb)
SEGURANÇA	Slot de trava de segurança (trava para cabos vendida separadamente) Slot de trava de segurança antifurto do suporte (para fixar o suporte ao monitor usando um parafuso)
PADRÕES DE CONFORMIDADE	<ul style="list-style-type: none"> • Monitor com certificação ENERGY STAR® • Registro EPEAT® onde aplicável. O registro EPEAT varia com o país. Acesse www.epeat.net para ver o status do registro por país. • TCO Certified e TCO Certified Edge • Compatível com RoHS • Monitor sem BFR/PVC (exceto cabos externos). • Vidro sem arsênico, e apenas o painel não tem mercúrio
INTERFACE DE MONTAGEM DA TELA PLANA	Orifícios de montagem VESA (100 mm x 100 mm – atrás da tampa VESA conectada)
FAIXA DE TEMPERATURA	Operacional: 0 °C a 40 °C (32 °F a 104 °F) Não operacional: -20 °C a 60 °C (-4 °F a 140 °F) – Armazenamento e envio
FAIXA DE UMIDADE	Operacional: 10% a 80% (sem condensação) Não operacional: 5% a 90% (sem condensação) – Armazenamento e envio
ALTITUDE	Operacional: Máximo de 5.000 m (16.404 pés) Não operacional: Máximo de 12.192 m (40.000 pés)
TENSÃO EXIGIDA	100 VCA a 240 VCA/50 Hz ou 60 Hz ± 3 Hz/1,5 A (típica)
CONSUMO DE ENERGIA EM OPERAÇÃO NORMAL	0,3 W (modo desligado) ³ < 0,5 W (modo de espera) ³ 13,7 W (modo ligado) ³ 72,0 W (máx.) ⁴ 11,3 W (Pon) ⁵ 36,6 kWh (TEC) ⁵
O QUE ESTÁ INCLUIDO?	Monitor, riser e base do suporte 1 cabo de alimentação 1 cabo DP (DP para DP) – 1,8 m 1 cabo USB-A para USB-C de 2ª geração – 1 m Guia de instalação rápida Informações regulamentares, ambientais e de segurança Relatório de calibração de fábrica

1 O áudio DisplayPort 1.4/MST/DP é compatível.

2 O uso de fone de ouvido não é compatível com o conector da linha de saída de áudio.

3 Como definido na EU 2019/2021 e na EU 2019/2013.

4 Brilho máximo e configuração de contraste com carregamento máximo de energia em todas as portas USB.

5 Pon: Consumo de energia no modo ligado conforme definido na Energy Star 8.0. TEC: Consumo total de energia em kWh conforme definido na Energy Star 8.0.

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, do 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 substituto 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](https://www.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 de acordo 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 a suas subsidiárias. Outras marcas comerciais podem pertencer a seus respectivos proprietários. USB Type-C® e USB-C® são marcas registradas do USB Implementers Forum. Thunderbolt e o logotipo Thunderbolt são marcas comerciais da Intel Corporation nos EUA e/ou em outros países.