PROJETO MONITOR VERDE VERO feito com 85 % de material reciclado pós-consumo no chassi e embalagem 100% reciclável

CB2 series- CB242Y D6bmiprcx MONITOR CERTIFICADO

- Tela de 23.8” com resolução Full HD de 1920 x 1080
- Painel de LED IPS
- Taxa de atualização de até 120 Hz
- Tempo de resposta 1ms VRB Visual Response Boost
- Saturação de cor sRGB 99%
- Webcam com 5 Mega Pixels, microfone embutido e ajustes ergonômicos
- Design de tela Zero Frame
- Acer Display Widget – software que simplifica os ajustes das configurações do monitor
- Tecnologias AMD Radeon FreeSync e Acer VisionCare™
- Pivo +/-90°
- Ajuste de altura de 165 mm
- Rotação de +/- 178°
- Inclinação de -5° a aproximadamente ~ 35°
- Portas: 1x VGA, 1x HDMI(1.4), 1x DisplayPort(1.2), 1x USB Tipo-B (1 upstream), 1x saída de áudio e 1x entrada de áudio
- 1x cabo HDMI incluso na embalagem
- Certificações: ENERGY STAR®, TCO Certified, Eyesafe Certified 2.0 e EPEAT Gold



FULL HD 1920X1080 · Webcam · AMD RADEON FreeSync · 120Hz · IPS In-Plane Switching · VRB 1ms Visual Response Boost · ErgoStand · ZERO FRAME

sRGB · 6 Axis Color Adjustment · Acer VisionCare™ · POST CONSUMER RECYCLED · epeat GOLD · energy ENERGY STAR · TCO CERTIFIED · eyesafe CERTIFIED 2.0 · 100% Recyclable Package · Eco Display

	Especificações técnicas
Modelo	CB242Y D6bmiprcx
Material Utilizado	85% de Material reciclado pós-consumo no chassi e embalagem 100% reciclável
Cor	Preto
Tamanho da Tela	23.8"
Proporção da Tela	16:9
Tipo de moldura da tela	3S E2E
Tipo de painel	LED IPS
Tela Anti reflexo	Sim
Design da Tela	Zero Frame (sem moldura nas laterais e parte de cima)
Botões	Liga, desliga e acesso ao menu de funções
Máxima resolução e taxa de atualização	VGA: Full HD 1920 x 1080 @ 75Hz HDMI: Full HD 1920 x 1080 @ 120Hz DisplayPort: Full HD 1920 x 1080 @ 120Hz
Área de exibição ativa (mm)	527 x 296
Pixel Pitch (mm)	0.275
Frequência Horizontal e Vertical	Frequência horizontal: VGA e HDMI 30-85 KHz DisplayPort: 85-85 KHz Frequência vertical: VGA e HDMI 48-75 Hz DisplayPort: 48-75 Hz
Tempo de resposta	1 ms VRB Visual Response Boost
Brilho (cd/m2)	250 nits
Ângulo de visão	178º esquerda e direita / 178º cima e baixo
Contraste Nativo	1000:1
Contraste Maximo	100.000.000:1 Adaptive Contrast Management
Quantidade total de cores exibidas	16.7 Milhões
Profundidade de cores	6 Bit + FRC (frame rate control)
Color gamut (saturação de cor)	sRGB 99%
Portas na traseira do monitor	1x VGA, 1x HDMI(1.4), 1x DisplayPort(1.2), 1x USB Tipo-B (1 upstream), 1x saída de áudio, 1x entrada de áudio e entrada de alimentação
Webcam e microfone	Webcam com 5 Mega Pixels, microfone embutido e ajustes ergonômicos
Vesa (Montagem na parede)	100 X 100 mm
Ajuste de pivo (posição vertical em pé)	+/- 90º
Ajuste de altura	165 mm
Rotação	+/- 178°
Ângulo de Inclinação	-5° a aproximadamente ~35°
Alto-falantes	2x com potência de 5 watts cada
Fonte de alimentação*	*Interna (Bi-Volt 100 á 240 Volts) com pinos padrão brasileiro
Consumo de energia com produto energizado (ligado na tomada)	Desligado: 0.3 Watts, Descanso: 0.35 Watts, Ligado (utilização normal): 15 Watts e Ligado (utilização máximo): 30 Watts
Dimensão do monitor com a base	54 (L) x 51.8 (A) x 19.3 (P) cm
Dimensão do monitor com embalagem	Aproximadamente ~ 57.3 (L) x 54.11 (A) x 22.6 (P) cm
Peso sem embalagem	7,0 kg
Peso com embalagem	Aproximadamente ~ 9,0 kg
Conteúdo da embalagem	*Acompanha fonte de alimentação na embalagem quando ela for **externa** Monitor / suportes / manual em português / termo de garantia / 1x cabo de energia e 1x cabo HDMI
Garantia	1 ano
Certificações	ENERGY STAR®, TCO Certified, Eyesafe Certified 2.0 e EPEAT Gold
MTBF	30000 horas / 25°C
PN	UM.QB7AA.602
EAN	4711474286451
NCM	8528.52.00

Observações: As taxas de atualização e dentre outros recursos podem variar dependendo do modelo, especificações, hardware do computador, dispositivos conectados e outras configurações.

TECNOLOGIAS

AMD Radeon FreeSync™: Com o AMD Radeon FreeSync™, a taxa de quadros do jogo é determinada pela sua placa de vídeo, não pela taxa de atualização fixa do monitor. Isso significa que os quadros do monitor são sincronizados com os quadros da placa gráfica, o que elimina a tela quebrada e oferece experiências de jogo muito suave.

AcerVisionCare™: Incorpora várias tecnologias como BlueLight Shield™ que reduz a exposição a luz Azul, Flickerless ajuda a reduzir a fadiga ocular, Low Dimming reduz a configuração do brilho e tela anti reflexo Acer Comfyview™. Tecnologias que levam em consideração o uso prolongado por usuários frequentes, como programadores, escritores, jogadores e designers gráficos para reduzir o cansaço visual e fornecer uma experiência de visualização mais confortável.

6 Axis color adjustment: Os monitores Acer usam uma forma única de ajuste de cor de 6 eixos para ajudar os profissionais a obter a cor e o tom exatos que preferem. Usando este recurso, o usuário pode ajustar matriz e saturação em 6 eixos. Esses eixos variam de R,G,B a C,M e Y, e permitem ao usuário adequar as cores do monitor às suas necessidades profissionais.

Adaptive Contrast Management: Concentre-se com mais nitidez em suas tarefas com a taxa de contraste superior de 100.000.000:1. Desfrute dos brancos mais brilhantes e dos pretos mais profundos para uma definição de visualização excepcional para todo o seu conteúdo.

Acer Display Widget: Não há necessidade de mexer nos botões. Modifique facilmente as configurações do seu monitor através do nosso conveniente software utilitário Acer Display Widget.

****Download no site:**
https://www.acer.com/ac/pt/BR/content/acer-display-widget

120Hz

Taxa de atualização de até 120 Hz
A taxa de atualização de até 120Hz acelera os quadros por segundo para fornecer cenas de movimento ultrassuaves. Com uma taxa de atualização rápida de até 120Hz, os monitores Acer reduzem o tempo necessário para renderização de quadros, menor atraso de entrada e proporcionam aos jogadores uma excelente experiência no jogo

POST CONSUMER RECYCLED

Material utilizado
85% de Material reciclado pós-consumo no chassi e embalagem 100% reciclável

Webcam

Webcam de 5 Mega Pixels, microfone embutido e ajustes ergonômicos
A webcam tem um design giratório que aumenta a privacidade, permitindo que os usuários girem a webcam no ângulo que preferirem. O design da webcam Acer pode ajudá-lo a melhorar sua privacidade e segurança.

ErgoStand

Design ergonômico
Este monitor possui um suporte de design ergonômico com inclinação, rotação, ajuste de pivô e altura para que você possa sempre encontrar a posição de visualização ideal, podendo ser montado na parede (Padrão VESA)





Data de alteração do BG de acordo com data sheet atualizado: 16/01/2025 V1
Chegada do produto em estoque: mês 12/2023

© 2024. Todos os direitos reservados sobre marcas registradas
Sobre Acer:
Fundada em 1976, a Acer é agora uma das principais empresas de TIC do mundo e está presente em mais de 160 países. À medida que a Acer se lança no futuro, ela se concentra em permitir que um mundo em que hardware, software e serviços se fundam entre si para abrir novas possibilidades para consumidores e empresas.
Desde tecnologias orientadas a serviços até a Internet das coisas, jogos e realidade virtual, os 7.000 funcionários da Acer se dedicam à pesquisa, design, marketing, venda e suporte de produtos e soluções que quebram barreiras entre pessoas e tecnologia. Por favor, visite www.acer.com para mais informações.