MONITOR GAMER

XB2 Predator series- XB273U F5bmiiprzx preto

- Painel LED IPS de 27”
- Resolução Quad HD 2K de 2560 x 1440
- Taxa de atualização de até 360 Hz (utilizando o Displayport)
- Tempo de resposta 1 ms cinza para cinza (G to G) com baixa latência
- Design de tela Zero Frame
- Saturação de cor DCI-P3 90%
- Tecnologias Vesa Display HDR™ 10, Game mode, Acer VisionCare™ e Nvidia G-Sync
- Acer Display Widget – simplifica os ajustes do monitor
- Cores precisas com Delta E<2
- 2x Alto-falantes com potência de 2 watts cada
- Ajuste de pivo (posição vertical em pé) +- 90°
- Ajuste de Altura 150 mm
- Rotação +- 20°
- Inclinação -5° a aproximadamente ~25°
- Portas: 2x HDMI(2.1), 1x DisplayPort(1.4),1x saída de áudio, 3x USB Tipo-A 3.2 Gen 2 (10 Gbps), 1x USB Tipo-B (1 upstream 3 downstream) e 1x Micro USB
- VESA (montagem na parede) 100 x 100 mm
- 1x cabo HDMI incluso na embalagem



HDR10
NVIDIA G-SYNC
QHD 2560X1440
ΔE
DCI-P3
360Hz
Acer VisionCare™
Ultra Low Latency 1ms Response Time
6 Axis Color Adjustment
ZERO FRAME
ErgoStand

	Especificações técnicas
Modelo	Predator series XB273U F5bmiiprzx
Material utilizado na construção	Plástico
Cor	Preto
Tamanho da Tela	27"
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	HDMI: Quad HD 2K 2560 x 1440 @ 120 Hz DisplayPort: Quad HD 2K 2560 x 1440 @ 360 Hz
Área de exibição ativa	596 x 336 mm
Pixel Pitch	0.250 mm
Frequência horizontal e vertical	Frequência horizontal: HDMI: 72-200 KHz DisplayPort: 72-300 KHz Frequência vertical: HDMI: 48 Hz a aproximadamente ~240 Hz DisplayPort: 48 Hz a aproximadamente ~360 Hz
Tempo de resposta	1 ms cinza para cinza (G to G) com baixa latência
Brilho (cd/m2)	Podendo chegar até 400 nits no modo HDR
Ângulo de visão	178º esquerda / direita e 178º cima / baixo
Contraste Nativo	1,000,000:1
Quantidade total de cores exibidas	1.07 Bilhões
Profundidade de cores	8 Bit + FRC frame rate control
Color gamut (saturação de cor)	DCI-P3 90%
Portas na traseira do monitor	2x HDMI(2.1),1x DisplayPort(1.4),1x saída de áudio, 3x USB Tipo-A 3.2 Gen 2 (10 Gbps), 1x USB Tipo-B (1 upstream 3 downstream), 1x Micro USB e entrada de alimentação
Vesa (Montagem na parede)	100 X 100 mm
Ajuste de pivo (posição vertical em pé)	+/- 90°
Ajuste de altura	150 mm
Rotação	+/- 20°
Ângulo de Inclinação	-5° a aproximadamente ~25°
Alto-falantes	2x com potência de 2 watts cada
Fonte de alimentação*	*Interna (Bi-Volt 100-240 Volts) com pinos padrão brasileiro
Consumo de energia com produto energizado (ligado na tomada)	Desligado: 0.3 Watts, Descanso: 0.5 Watts, Ligado (utilização normal): 44 Watts
Dimensão do monitor com a base	61.4 (L) x 57 (A) x 24.61 (P) cm
Dimensão do monitor com embalagem	Aproximadamente ~ 90 (L) x 88 (A) x 54.73 (P) cm
Peso sem embalagem	5,5 kg
Peso com embalagem	Aproximadamente ~ 8 kg
Conteúdo da embalagem	*Acompanha fonte de alimentação na caixa quando ela for **externa** Monitor/ suportes / manual em português do brasil / termo de garantia / 1x cabo de energia e 1x cabo HDMI
Garantia	1 ano
Certificações	MPRII
MTBF	30000 horas / 25°C
PN	UM.HX3AA.501
EAN	4711474278722
NCM	8528.52.00

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

TECNOLOGIAS

NVIDIA® G-SYNC™:Validado pela NVIDIA, este monitor compatível com G-SYNC oferece mais do que você deseja em uma experiência de jogo. Jogabilidade suave, com os quadros do monitor sincronizados com os da placa gráfica você terá uma ótima jogatina sem travamentos de tela.

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.

HDR 10: É uma tecnologia de exibição que cria níveis mais profundos de contraste em preto e branco, proporcionando uma imersão de nível maior por meio da recriação de imagem realista.

Delta E<2: Este monitor possui a tecnologia ideal para projetos de cores críticas, produzindo cores precisas e nitidas com baixo Delta E <2.

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.

Game mode: Obtenha uma vantagem no jogo! com oito modos de exibição predefinidos para otimizar os visuais para diferentes tipos de conteúdo: Ação, Corrida, Esporte, Usuário, Padrão, ECO, Gráfico e Filme. Essa tecnologia exclusiva pode ser facilmente acessado por meio do menu de configurações do On Screen Display (OSD).

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



Tempo de resposta ultra rápido de até 1 ms (G to G cinza para cinza) com baixa latência
O tempo de resposta ultra rápido de até 1 ms (G to G cinza para cinza) com baixa latência melhora a experiência do jogador. Não importa a ação em movimento rápido ou quaisquer transições dramáticas, tudo será reproduzido suavemente, sem os efeitos irritantes de manchas ou fantasmas.



Taxa de atualização de até 360 Hz
A taxa de atualização de até 360 Hz acelera os quadros por segundo para fornecer cenas de movimento ultrassuaves. Com uma taxa de atualização rápida de até 360 Hz, os Monitores Acer reduzem o tempo necessário para renderização de quadros, menor atraso de entrada e proporcionam aos jogadores uma excelente experiência no jogo.



