MONITOR

KA2 series- KA272 P0bi Preto

- Painel LED VA de 27”
- Resolução Full HD de 1920 x 1080
- Taxa de atualização de até 144 Hz
- Tempo de resposta 1ms VRB Visual Response Boost
- Saturação de cor sRGB 99%
- Design de tela Zero Frame
- Tecnologias: AMD FreeSync™ e Acer VisionCare™
- Inclinação de -5° a aproximadamente ~ 25°

  Portas: 1x VGA e 1x HDMI(1.4)
- 1x cabo HDMI incluso na embalagem



sRGB

FULL HD 1920X1080

AMD FreeSync

144Hz

Acer VisionCare™

VRB 1ms Visual Response Boost

ZERO FRAME

6 Axis Color Adjustment

	Especificações técnicas
Modelo	KA272 P0bi
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 VA
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 @ 144Hz
Área de exibição ativa (mm)	598 x 336
Pixel Pitch (mm)	0.311
Frequência Horizontal e Vertical	Frequência horizontal: VGA 30-75 KHz HDMI: 50-144 KHz Frequência vertical: VGA 30-75 Hz HDMI: 50-144 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 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) e entrada de alimentação
Vesa (Montagem na parede)	100 X 100 mm
Ajuste de pivo (posição vertical em pé)	Não possui
Ajuste de altura	Não possui
Rotação	Não possui
Ângulo de Inclinação	-5° a aproximadamente ~25°
Alto-falantes	Não possui
Fonte de alimentação*	*Externa (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	59 (L) x 46.5 (A) x 19.3 (P) cm
Dimensão do monitor com embalagem	Aproximadamente ~ 60 (L) x 49.8 (A) x 22.6 (P) cm
Peso sem embalagem	3 kg
Peso com embalagem	Aproximadamente ~ 6 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
MTBF	30000 horas / 25°C
PN	UM.HX2AA.016
EAN	4711474844873
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 FreeSync™: Com o AMD 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.

VRB 1ms Visual Response Boost

Visual Response Boost (VRB)
O tempo de resposta rápido de 1 ms 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

144Hz

Taxa de atualização de até 144 Hz
A taxa de atualização de até 144Hz acelera os quadros por segundo para fornecer cenas de movimento ultrassuaves. Com uma taxa de atualização rápida de até 144Hz, os monitores Acer reduzem o tempo necessário para renderização de quadros, menor atraso de entrada e proporcionam aos jogadores uma excelente experiência no jogo.







Data de criação do BG: 16/10/2025 V1
Chegada do produto em estoque: mês 01/2025

© 2025. 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.