AGON BY AOC

LIBERTE O SEU POTENCIAL

POWERED BY

27G2ZN3/BK

O 27G2ZN3/BK possui um painel Fast VA de 27 polegadas que satisfaz as exigências dos jogadores competitivos e casuais. Com uma taxa de atualização de 240 Hz, melhora significativamente a capacidade de resposta nos jogos. Com um tempo de resposta de 1 ms GtG e 0,5 ms MPRT, a sua experiência de jogo torna-se fluida e ininterrupta. Além disso, tem a opção de ajustar o suporte para melhorar a postura durante o jogo, promovendo uma abordagem mais profissional à sua jogabilidade.

- **Suporte de altura ajustável**
- **G-Menu**
- **Baixa latência de entrada**
- **MPRT (tempo de resposta de imagem em movimento) de 0,5 ms**
- **GtG (Grey-to-Grey) de tempo de resposta de 1 ms**
- **Viva o jogo no seu melhor com HDR10**

SUPORTE DE ALTURA AJUSTÁVEL

Levante ou baixe o ecrã para se adequar à altura de cada pessoa e às suas preferências de assento. O suporte fácil de ajustar assegura horas de conforto.

G-MENU

O AOC G-Menu é uma ferramenta gratuita que pode instalar no seu PC para ter uma personalização completa aliada à máxima comodidade.

BAIXA LATÊNCIA DE ENTRADA

Liberte os seus reflexos mudando para o modo de baixa latência de entrada da AOC. Esqueça os pormenores gráficos: este modo reorienta o monitor favorecendo um tempo de resposta em bruto e proporcionando a máxima vantagem em situações de "hair trigger".

MPRT (TEMPO DE RESPOSTA DE IMAGEM EM MOVIMENTO) DE 0,5 MS

MPRT é um acrónimo para tempo de resposta de imagens em movimento. A tecnologia MPRT desativa e ativa a retroiluminação do monitor durante as mudanças de imagem. Devido ao breve tempo de visualização dos fotogramas no monitor, os efeitos de fantasma e desfocagem são reduzidos, o que resulta numa experiência de jogo mais suave e mais fluida.

GTG (GREY-TO-GREY) DE TEMPO DE RESPOSTA DE 1 MS

GtG significa Grey-to-Grey (cinzento para cinzento) e representa o tempo que um píxel demora a mudar de um nível de cinzento para o seguinte. Nos jogos, cada milissegundo conta e pode ser o fator diferenciador entre acertar ou falhar um tiro. Um tempo rápido de resposta também elimina o efeito fantasma e a desfocagem do movimento.

VIVA O JOGO NO SEU MELHOR COM HDR10

HDR10 está aqui para aprimorar ainda mais a qualidade da imagem, melhorando a sincronização da sua GPU ou console com o monitor. Isso cria uma experiência de jogo mais realista, imersiva e suave: Você se sentirá como se estivesse entrando no jogo, quadro a quadro.

GERAL	
Nome do modelo	27G2ZN3/BK
Marca	AOC
Canal	Gaming
Linha de produtos	AOC Gaming
Família do design	G2
EAN	4038986182270

MOSTRAR INFORMAÇÃO	
Tamanho do ecrã (polegadas)	27,0
Tamanho do ecrã (cm)	68,6
Plano/Curvo	Flat
Píxeis por polegada	81,59
Resolução do painel	1920x1080
Rácio de aspeto	16:9
Tipo de painel	Fast VA
Tipo de luz de fundo	WLED
Max Velocidade de atualização	280Hz (240Hz Overclocked)
Tempo de resposta GTG	1 ms
Tempo de resposta MPRT	0.5 ms
Rácio de contraste-estática	4000:1
Rácio de contraste dinâmico	80M:1
Ângulo de visão (CR10)	178/178
Cores do ecrã	16.7 Million
Brightness in nits	300 cd/m2

FUNCIONALIDADES DO VÍDEO	
Tecnologia de sincronização (VRR)	Adaptive Sync
AMD FreeSync™	AMD FreeSync Premium
Frequência de sinal digital vertical	HDMI2.0: 48-240Hz / DP1.4: 48-280Hz
Frequência de sinal digital horizontal	HDMI2.0, DP1.4 : 30 -255KHz
HDR (Grande Alcance Dinâmico)	HDR 10
Tecnologia Blue Light	Low Blue Light
Espaço de cores (sRGB) CIE 1976 %	123,3
Espaço de cores (DCI-P3) CIE 1976 %	92,2
Isento de cintilação	Flicker Free

INFORMAÇÕES SOBRE A ARMAÇÃO	
Cor do aro (frontal)	Black, Red
Cor da armação (verso)	Black, Red
Acabamento da armação (verso)	Matt
Suporte amovível	Sim
Cabo de segurança Kensington	Sim
Montagem de parede VESA	100x100

ERGONOMIA	
Inclinação	-4°±1° ~ 21.5°±1.5°
Ajuste da altura (mm)	130mm
Rotativo	-30°±2° ~ 30°±2°
Pivô	0°~90°±2°

FUNCIONALIDADES PARA GAMING	
Estilo de gaming	Shooters, MMORPG, Action, eSports, RTS, FPS (eSports), Beat'm up, Racing
Modo de jogo	RTS, FPS, Racing, Gamer 1, Gamer 2, Off
Conveniência de gaming	G-menu
Compatibilidade PS5	1920x1080@120Hz
Compatibilidade Xbox X	1920x1080@120Hz
Compatibilidade Xbox S	1920x1080@120Hz

SUSTENTABILIDADE	
Certificação TCO	10
REEE	Sim
Em conformidade com o REACH	Sim
Em conformidade com RoHS	Sim
Caixa sem PVC/RCB	Sim
Isento de mercúrio	Sim
Material de embalagem reciclável	100 % recycable

CONSUMO MÁXIMO DE ENERGIA	
Fornecimento de energia	Internal
Consumo de energia ligado (típico) em watts	27,0
Consumo de energia em reserva em watts	0,5
Consumo de energia offline em watts	0,3
Classe energética	E

INFORMAÇÕES SOBRE CONECTIVIDADE	
HDMI	HDMI 2.0 x 2
Porta do ecrã	DisplayPort 1.4 x 1
Saída de áudio	Headphone out (3.5mm)

DIMENSÕES DO PRODUTO	
Dimensões do produto incl. a base (LxAxP) em mm	612.5 x (398.6~528.6) x 227.4
Dimensões do produto excl. a base (LxAxP) em mm	612.5 x 365.8 x 48.8
Dimensões da embalagem (LxAxP) em mm	730 x 520 x 187
Peso bruto incl. a embalagem (em kg)	7,13
Peso líquido excl. a embalagem (em kg)	4,85
Produto sem suporte (kg)	3,55

CONTEÚDO DA EMBALAGEM	
Cabo HDMI	1x
Cabo da porta do ecrã	1x
Cabo de alimentação	Sim