

LIBERTE O SEU POTENCIAL

POWERED BY

27G4HA



Leva a tua experiência de jogo ao próximo nível com o monitor Full HD 27G4HA de 27". Com um painel Fast IPS de 200Hz, um tempo de resposta GtG de 1ms e MPRT de 0,5ms, desfruta de uma performance ultrarrápida e precisa. O HDR10 proporciona cores vibrantes, enquanto o AdaptiveSync elimina distorções. A base ergonómica para eSports assegura conforto, e o software G-Menu facilita a personalização. Com colunas integradas, é a escolha perfeita para jogos competitivos e imersivos.

- Taxa de atualização de 200
 Hz
- Fast IPS
- GtG (Grey-to-Grey) de tempo de resposta de 1 ms
- Compatível com G-SYNC
- Viva o jogo no seu melhor com HDR10
- MPRT (tempo de resposta de imagem em movimento) de 0,5 ms

TAXA DE ATUALIZAÇÃO DE 200 HZ

Uma taxa de atualização de 200 Hz é mais do triplo da norma da indústria de 60 Hz. Liberte todo o potencial da sua placa gráfica: com a eliminação dos cortes no ecrã, da desfocagem do movimento e das intermitências, o seu jogo irá finalmente fluir como era suposto e as suas capacidades poderão atingir novos patamares.





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.

FAST IPS

Liberte o seu potencial de jogo com os painéis Fast IPS que oferecem tempos de resposta rápida dos píxeis de até 1 ms GtG. Diga adeus à desfocagem do movimento enquanto desfruta de imagens mais nítidas, melhorando a precisão da mira e aumentando o desempenho em jogos de alta velocidade. Desfrute das vantagens da tecnologia Fast IPS, incluindo cores vibrantes e ângulos de visualização amplos para uma experiência de jogo envolvente, e liberte todo o seu potencial.



COMPATÍVEL COM G-SYNC

Disponha de uma qualidade de imagem sem falhas sincronizando as novas gerações de placas gráficas NVIDIA* com este monitor G-SYNC Compatible. *
Consulte o site da NVIDIA para obter a lista completa de GPU que funcionam com os monitores G-SYNC Compatible





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.

GERAL	
Nome do modelo	27G4HA
Marca	AOC
Canal	B2C, Gaming
Linha de produtos	AOC Gaming
Família do design	G4
EAN	4038986682671

MOSTRAR INFORI	MAÇÃO
Tamanho do ecrã (polegadas)	27,0
Tamanho do ecrã (cm)	68,6
Plano/Curvo	Flat
Tratamento do painel	Antiglare (AG)
Píxeis por polegada	81,59
Resolução do painel	1920x1080
Rácio de aspeto	16:9
Tipo de painel	Fast IPS
Tipo de luz de fundo	WLED
Max Velocidade de atualização	200 Hz
Tempo de resposta GTG	l ms
Tempo de resposta MPRT	0.5 ms
Rácio de contraste-estática	1000:1
Rácio de contraste dinâmico	80M:1
Ângulo de visão (CR10)	178/178
Cores do ecrã	16.7 Million
Brightness in nits	300 cd/m²
Zonas locais de obscurecimento	Global Dimming

Tecnologia de sincronização (VRR) NVIDIA G-SYNC™ NVIDIA G-SYNC Compatible Frequência de sinal digital vertical Frequência de sinal digital horizontal HDR (Grande Alcance Dinâmico) Tecnologia Blue Low Blue Light Light Espaço de cores (SRGB) CIE 1976 % Espaço de cores (DCI-P3) CIE 1976 % Espaço de cores (Adobe RGB) CIE 1976 % Isento de cintilação	FUNCIONALIDADES DO VÍDEO	
Frequência de sinal digital vertical Frequência de sinal digital vertical Frequência de sinal digital horizontal HDR (Grande Alcance Dinâmico) Tecnologia Blue Low Blue Light Espaço de cores (sRGB) CIE 1976 % Espaço de cores (DCI-P3) CIE 1976 % Espaço de cores (Adobe RGB) CIE 1976 % Isento de Flicker Free	sincronização	Adaptive Sync
sinal digital vertical Frequência de sinal digital horizontal HDR (Grande HDR 10 Alcance Dinâmico) Tecnologia Blue Low Blue Light Espaço de cores (sRGB) CIE 1976 % Espaço de cores (DCI-P3) CIE 1976 % Espaço de cores (Adobe RGB) CIE 1976 % Isento de Flicker Free	NVIDIA G-SYNC™	
sinal digital horizontal HDR (Grande HDR 10 Alcance Dinâmico) Tecnologia Blue Low Blue Light Light Espaço de cores (sRGB) CIE 1976 % Espaço de cores (DCI-P3) CIE 1976 % Espaço de cores (Adobe RGB) CIE 1976 % Isento de Flicker Free	sinal digital	48-200Hz
Alcance Dinâmico) Tecnologia Blue Light Espaço de cores (sRGB) CIE 1976 % Espaço de cores (DCI-P3) CIE 1976 % Espaço de cores (Adobe RGB) CIE 1976 % Isento de Isento de Low Blue Light 197,4 197,4 197,4 197,6 197,5 197,9	sinal digital	30-230KHz
Espaço de cores (SRGB) CIE 1976 % Espaço de cores (DCI-P3) CIE 1976 % Espaço de cores (Adobe RGB) CIE 1976 % Isento de Flicker Free	Alcance	HDR 10
(sRGB) CIE 1976 % Espaço de cores (DCI-P3) CIE 1976 % Espaço de cores (Adobe RGB) CIE 1976 % Isento de Flicker Free		Low Blue Light
(DCI-P3) CIE 1976 % Espaço de cores 90,5 (Adobe RGB) CIE 1976 % Isento de Flicker Free		115,4
(Adobe RGB) CIE 1976 % Isento de Flicker Free	(DCI-P3) CIE 1976	91,9
	(Adobe RGB) CIE	90,5
		Flicker Free

ARMAÇÃO	
Cor do aro (frontal)	Black
Cor da armação (verso)	Black, Red
Acabamento da armação (verso)	Matt
Suporte amovível	Sim
Intensidade da coluna	2 W x 2
Cabo de segurança Kensington	Sim
Montagem de parede VESA	100x100

ERGONOMIA	
Inclinação	-3.5° ±1.5° ~ 21.5° ±1.5°
Ajuste da altura (mm)	130mm
Rotativo	30° ±2° ~30° ±2°
Pivô	Pivot91° ±1° ~ 91° ±1°

S PARA GAMING
Shooters, MMORPG, Action, eSports, RTS, FPS (eSports), Beat'm up, Racing
RTS, FPS, Racing, Gamer 1, Gamer 2, Off
G-menu
1920x1080@120Hz
1920x1080@120Hz
1920x1080@120Hz

SUSTENTABILIDADE	
Certificação TCO	No
REEE	Sim
Em conformidade com o REACH	Sim
Em conformidade com RoHS	Sim
Caixa sem PVC/RCB	Sim
lsento de mercúrio	Sim
Material de embalagem reciclável	100 % recycable

CONSUMO MAXIMO DE ENERGIA	
Fornecimento de energia	Internal
Consumo de energia ligado (típico) em watts	23,0
Consumo de energia em reserva em watts	0,3
Consumo de energia offline em watts	0,3
Classe energética	Е

CONFORMIDADE REGULAMENTAR	
СВ	Sim
CE	Sim
TÜV Bauart Mark	Sim
ISO 9241-307	Sim
EAC	Sim
FCC	Sim
UKCA	Sim

INFORMAÇÕES SOBRE CONECTIVIDADE	
HDMI	HDMI 2.0 x 2
HDCP digital (versão HDMI)	HDCP 1.4/2.2
Porta do ecrã	DisplayPort 1.4 x 1
Saída de áudio	Headphone out (3.5mm)
DP HDCP version	HDCP 1.4/2.2

DIMENSÕES DO PRODUTO

Dimensões do produto incl. a base (LxAxP) em 613.8 x (386.6-516.6) × 240

Dimensões do

mm

613.9 x 366.3 × 52.6

produto excl. a base (LxAxP) em mm

Dimensões da embalagem (LxAxP) em mm 730 x 455 x 139

Peso bruto incl. a embalagem (em kg)

7,81

Peso líquido excl. a embalagem (em kg)

4,83

Produto sem

suporte (kg)

3,37

CONTEÚDO DA EMBALAGEM

Cabo HDMI 1.8

1.8

Cabo da porta do ecrã

Cabo de

alimentação

Sim

OUTRAS INFORMAÇÕES

Período de garantia

3 years