

AGON
BY AOC

LIBERTE O SEU
POTENCIAL

POWERED BY
Q27G3XMN/BK



Desfrute dos jogos no seu melhor com o monitor para jogos Mini-LED Q27G3XMN/BK. Com um painel Fast VA e a tecnologia Mini-LED de ponta com 336 zonas, fornece-lhe uma qualidade de ecrã de topo sem gastar muito. Graças a uma resolução QHD (2560x1440), uma taxa de atualização rápida de 180 Hz e um tempo de resposta GtG de 1 ms, a sua experiência de jogo será excepcional. Mergulhe na ação com a certificação HDR1000, que oferece um contraste impressionante e cores vibrantes.

- **Painel VA**
- **G-Menu**
- **Suporte de altura ajustável**
- **Resolução QHD**
- **Taxa de atualização de 180 Hz**
- **GtG (Grey-to-Grey) de tempo de resposta de 1 ms**

PAINEL VA

Os painéis VA (alinhamento vertical) apresentam pretos mais profundos e um elevado contraste para imagens mais vívidas e luminosas.



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.

SUPOORTE 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.



TAXA DE ATUALIZAÇÃO DE 180 HZ

Jogos competitivos e intensos exigem a melhor tecnologia para garantir jogos mais suaves e sem atrasos. Este monitor AGON by AOC apresenta uma taxa de atualização de 180 Hz, tornando-o 3x mais rápido que um monitor padrão. Uma taxa de quadros mais baixa pode fazer com que os inimigos pareçam pular de um lugar para outro na tela, tornando-os alvos muito difíceis de atingir. Uma taxa de quadros de 180 Hz restaura as imagens críticas perdidas de volta na tela, revelando os movimentos do inimigo em movimentos ultra-suaves, permitindo que você mire com mais facilidade. Com este monitor de jogos AGON by AOC, você não terá que aturar atrasos de entrada e tela rasgada.



RESOLUÇÃO QHD

Com uma resolução de 2560 x 1440, o Quad HD (QHD) oferece uma qualidade de imagem superior e imagens nítidas que revelam os mais pequenos detalhes. A proporção de 16:9 do ecrã panorâmico oferece muito espaço para se espriar e trabalhar, permitindo-lhe ainda desfrutar de jogos ou filmes no seu formato original.



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.

GERAL

Nome do modelo	Q27G3XMN/BK
Marca	AOC
Canal	Gaming
Linha de produtos	AOC Gaming
Família do design	G3
EAN	4038986181440

MOSTRAR INFORMAÇÃO

Tamanho do ecrã (polegadas)	27,0
Tamanho do ecrã (cm)	68,6
Plano/Curvo	Flat
Tratamento do painel	Antiglare (AG)
Píxeis por polegada	108,8
Resolução do painel	2560x1440
Rácio de aspeto	16:9
Tipo de painel	Fast VA
Tipo de luz de fundo	Mini LED
Max Velocidade de atualização	180 Hz
Tempo de resposta GTG	1 ms
Rácio de contraste-estática	4000:1
Rácio de contraste dinâmico	80M:1
Ângulo de visão (CR10)	178/178
Cores do ecrã	1.07 Billion
Brilho em nits	1000 cd/m ²
Zonas locais de obscurecimento	Local Dimming 336 zone

FUNCIONALIDADES DO VÍDEO

Tecnologia de sincronização (VRR)	Adaptive Sync
AMD FreeSync™	AMD FreeSync Premium Pro
Frequência de sinal digital vertical	48-180 Hz (DP), 48-144 Hz (HDMI)
Frequência de sinal digital horizontal	30-230kHz (DP), 30-255kHz (HDMI)
HDR (Grande Alcance Dinâmico)	VESA Certified DisplayHDR™ 1000
Tecnologia Blue Light	Low Blue Light
Espaço de cores (sRGB) CIE 1931 %	137,5
Espaço de cores (DCI-P3) CIE 1976 %	98,5
Espaço de cores (Adobe RGB) CIE 1976 %	95,5
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)	Texture
Suporte amovível	Sim
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	90° ±2° ~ 90° ±2°

FUNCIONALIDADES PARA GAMING

Estilo de gaming	Shooters, MMORPG, Action, eSports, RTS, Beat'm up, Racing
Modo de jogo	RTS, FPS, Racing, Gamer 1, Gamer 2, Off
Conveniência de gaming	G-menu
Compatibilidade PS5	2560x1440@120Hz
Compatibilidade Xbox X	2560x1440@120Hz
Compatibilidade Xbox S	2560x1440@120Hz

SUSTENTABILIDADE

Certificação TCO	No
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	54,0
---	------

Consumo de energia em reserva em watts	0,5
--	-----

Consumo de energia offline em watts	0,3
-------------------------------------	-----

Classe energética	G
-------------------	---

DIMENSÕES DO PRODUTO

Dimensões do produto incl. a base (LxAxP) em mm	614.4 x 403.3~533.3 x 302.6
---	-----------------------------

Dimensões do produto excl. a base (LxAxP) em mm	614.4 x 365.6 x 71.8
---	----------------------

Dimensões da embalagem (LxAxP) em mm	805 x 480 x 162
--------------------------------------	-----------------

Peso bruto incl. a embalagem (em kg)	7,06
--------------------------------------	------

Peso líquido excl. a embalagem (em kg)	5,43
--	------

Produto sem suporte (kg)	5,43
--------------------------	------

CONFORMIDADE REGULAMENTAR

CB	Sim
----	-----

CE	Sim
----	-----

TÜV Bauart Mark	Sim
-----------------	-----

ISO 9241-307	Sim
--------------	-----

EAC	Sim
-----	-----

FCC	Sim
-----	-----

INFORMAÇÕES SOBRE CONECTIVIDADE

HDMI	HDMI 2.0 x 2
------	--------------

HDCP digital (versão HDMI)	HDCP 2.2
----------------------------	----------

Porta do ecrã	DisplayPort 1.4 x 1
---------------	---------------------

Saída de áudio	Headphone out (3.5mm)
----------------	-----------------------

CONTEÚDO DA EMBALAGEM

Cabo HDMI	1.8
-----------	-----

Cabo da porta do ecrã	1.8
-----------------------	-----

Cabo de alimentação	Sim
---------------------	-----

OUTRAS INFORMAÇÕES

Período de garantia	3 years
---------------------	---------

AVISO LEGAL

O monitor pode diferir das imagens apresentadas. Os produtos e acessórios indicados neste folheto podem variar consoante o país e a região. Todas as especificações estão sujeitas a alterações sem aviso prévio. A funcionalidade acima pode variar consoante as condições reais de utilização do utilizador. Este produto é vendido com uma garantia limitada do fabricante. Consulte os termos da garantia para mais detalhes sobre a cobertura. Todos os direitos reservados.