AGON BY AOC

SÓ PARA OS VERDADEIROS VALENTES

POWERED BY

Q27G42XNE

Melhora o teu desempenho com o monitor Q27G42XNE, equipado com um painel QHD Fast VA de 27", uma taxa de atualização de 180Hz e um tempo de resposta GtG de 1ms para imagens fluidas e detalhadas. Com HDR10, AdaptiveSync (G-Sync TBC) e baixo atraso de entrada, garante um desempenho fiável. O seu design pensado para estações de combate, a embalagem reciclável e o software G-Menu tornam-no numa escolha prática e ecológica para gamers.

- **Suporte para monitor de e-sports**
- **G-Menu**
- **Baixa latência de entrada**
- **Taxa de atualização de 180 Hz**
- **MPRT (tempo de resposta de imagem em movimento) de 0,5 ms**
- **GtG (Grey-to-Grey) de tempo de resposta de 1 ms**

SUPORTE PARA MONITOR DE E-SPORTS

Nosso novo suporte. Co-projetado com profissionais de eSports, permite maximizar o espaço livre para todos os seus periféricos. A base do monitor é projetada para reduzir a área ocupada pelo monitor em sua mesa, permitindo até mesmo colocar seu teclado em cima. O suporte inclui gerenciamento de cabos para manter sua mesa organizada. Não importa em qual gênero você está competindo, queremos que você se sinta como um profissional.

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".

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.

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.

GERAL

Nome do modelo	Q27G42XNE
Marca	AOC
Canal	Gaming
Linha de produtos	AOC Gaming
Família do design	G4
EAN	4038986642613

MOSTRAR INFORMAÇÃO

Tamanho do ecrã (polegadas)	27,0
Tamanho do ecrã (cm)	68,58
Plano/Curvo	Flat
Tratamento do painel	Antiglare (AG)
Píxeis por polegada	108,7
Resolução do painel	2560x1440
Rácio de aspeto	16:9
Tipo de painel	Fast VA
Tipo de luz de fundo	WLED
Max Velocidade de atualização	180 Hz
Tempo de resposta GTG	1 ms
Tempo de resposta MPRT	0.5 ms
Rácio de contraste-estática	5000:1
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
Frequência de sinal digital vertical	HDMI2.0: 48-144Hz / DP1.4: 48-180Hz
Frequência de sinal digital horizontal	HDMI2.0: 30-230kHz / DP1.4: 30-270kHz
HDR (Grande Alcance Dinâmico)	HDR 10
Tecnologia Blue Light	Low Blue Light
Espaço de cores (sRGB) CIE 1976 %	127,8
Espaço de cores (DCI-P3) CIE 1976 %	93,1
Espaço de cores (Adobe RGB) CIE 1976 %	89,2
Isento de cintilação	Flicker Free

INFORMAÇÕES SOBRE A 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° ±2° ~ 21° ±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	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
Carton material	Paper

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	613.9 x 449.6 x 197.6
Dimensões do produto excl. a base (LxAxP) em mm	613.9 x 366.3 x 51.0
Dimensões da embalagem (LxAxP) em mm	690 x 454 x 126
Peso bruto incl. a embalagem (em kg)	5,96
Peso líquido excl. a embalagem (em kg)	3,7
Produto sem suporte (kg)	3,31

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

OUTRAS INFORMAÇÕES	
Período de garantia	3 years