Q27V5N/BK

Painel VA QHD de 27" para produtividade, conforto e uma experiência de visualização excecional

O AOC Q27V5N é um monitor sem molduras de três lados equipado com um painel VA de 27" com resolução QHD para uma experiência de visualização fantástica. Este modelo está pronto para aumentar a sua produtividade com a sua conectividade flexível (DP e HDMI), assegurando ao mesmo tempo um grande conforto com o seu suporte ajustável que permite facilmente a articulação, inclinação e rotação.



Funcionalidades



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 espraiar e trabalhar, permitindo-lhe ainda desfrutar de jogos ou filmes no seu formato original.



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



FreeSync
A tecnologia AMD FreeSync assegura que as taxas de atualização da GPU e do monitor estão sincronizadas, o que proporciona uma experiência de jogo fluida, sem cortes. Vai apreciar a baixa latência de entrada se estiver à procura da melhor qualidade visual em jogos de ritmo acelerado.



Taxa de atualização de 75 Hz
Obtenha toda a vantagem! Com uma taxa de atualização de 75 Hz, o painel de visualização desenha 75 fotogramas por segundo. A taxa de atualização de 75 Hz é 25% mais rápida do que a oferecida pela maioria dos ecrãs ao nível da entrada a 60 Hz, mantendo-se acessível e oferecendo os fotogramas extra de que os jogadores precisam para vencer os seus adversários.



DisplayPort
A tecnologia DisplayPort oferece uma transmissão ultrarrápida de áudio e vídeo digital sem perda de qualidade ou latência de entrada. Ligue rápida e facilmente uma série de dispositivos ao seu ecrã, incluindo o seu computador de secretário, portátil, leitor multimédia, consola de jogos e muito mais. É perfeito para profissionais, bem como para os utilizadores domésticos mais exigentes.



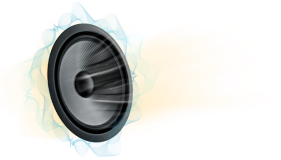
HDMI
A HDMI (High-Definition Multimedia Interface) é suportada pelas consolas de jogos atuais, GPUs atuais e descodificadores, sendo compatível com todo o sistema de proteção de conteúdos digitais HDCP. As versões HDMI 1.3-1.4b suportam uma de taxa de atualização de até 144 Hz a 1080p e de 75 Hz a 1440p, enquanto as versões HDMI 2.0-2.0b suportam 240Hz a 1080p, 144Hz a 1440p e 60 Hz a 2160p (4K).



Flicker-Free
A tecnologia Flicker-Free da AOC utiliza um painel de retroiluminação em CC (corrente contínua), reduzindo os níveis de luz intermitente. Com a tensão e a fadiga oculares absolutamente minimizadas, pode desfrutar confortavelmente das longas e intensas sessões de jogo!



Low Blue Light
A Lowblue Light da AOC protege-o da luz azul nociva que, durante sessões prolongadas, tem demonstrado causar cansaço visual, dores de cabeça e perturbações do sono. A nossa funcionalidade Lowblue Light reduz os comprimentos de onda nocivos emitidos sem sacrificar a composição da cor, libertando a experiência da preocupação com danos oculares.



Colunas
As colunas incorporadas facilitam a comunicação com a família, os amigos e os colegas. Para filmes, música, jogos e muito mais, desfrutará de áudio de qualidade sem o incómodo de ligar colunas externas.



Função de articulação
Graças à sua função de articulação, o monitor pode ser rodado 180° do modo paisagem para o modo retrato, o que é especialmente útil para a edição eletrónica.



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.



Ergonomia completa
Sinta o conforto! Os suportes ajustáveis em altura, inclinação e rotação da AOC ajudam-no a encontrar a posição mais confortável e saudável.

GERAL	
Nome do modelo	Q27V5N/BK
Marca	AOC
Canal	B2C
Linha de produtos	Value-line
Família do design	V5
Data de lançamento (ETA)	06/08/2022
EAN	4038986180412

INFORMAÇÕES DO ECRÃ	
Tamanho do ecrã (polegadas)	27,0
Tamanho do ecrã (cm)	68,6
Plano/Curvo	Flat
Resistência do ecrã	6H
Tratamento do painel	Antiglare (AG)
Tom de píxeis (mm)	0,2331
Píxeis por polegada	108,8
Resolução do painel	2560x1440
Rácio de aspeto	16:9
Tipo de painel	VA
Tipo de luz de fundo	WLED
Max Velocidade de atualização	75 Hz
Tempo de resposta GTG (typical)	4 ms
Rácio de contraste-estática	4000:1
Rácio de contraste dinâmico	20M:1
Ângulo de visão (CR10)	178/178
Cores do ecrã	16.7 Million
Brilho em nits	300 cd/m²

FUNCIONALIDADES DE VÍDEO	
Tecnologia de sincronização (VRR)	Adaptive sync (Freesync Premium Pro after AMD certified)
Tecnologia Blue Light	Low Blue Light
Espaço de cores (sRGB) CIE 1931 %	118,0
Espaço de cores (sRGB) CIE 1976 %	110,0
Espaço de cores (DCI-P3) CIE 1931 %	87,0
Espaço de cores (DCI-P3) CIE 1976 %	88,0
Espaço de cores (Adobe RGB) CIE 1931 %	88,0
Espaço de cores (Adobe RGB) CIE 1976 %	95,0
Isento de cintilação	Flicker Free
KVM	No

INFORMAÇÕES SOBRE A CAIXA	
Cor do aro (frontal)	Black
Cor da armação (verso)	Black
Acabamento da armação (verso)	Matt
Suporte amovível	Sim
Intensidade da coluna	3 W x 2
Cabo de segurança Kensington	Sim
Câmara Web	No

INFORMAÇÕES ERGONÓMICAS	
Inclinação	3.5° ±1.5° ~ 21.5° ±1.5°
Ajuste da altura (mm)	130mm
Rotativo	28° ±2° ~28° ±2°
Pivô	Yes

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 DE ENERGIA	
Fornecimento de energia	Internal
Consumo de energia ligado (típico) em watts	30,0
Consumo de energia em reserva em watts	0,5
Consumo de energia offline em watts	0,3
Classe energética	F

CONFORMIDADE REGULAMENTAR	
CB	Sim
CE	Sim
TÜV Bauart Mark	Sim
ISO 9241-307	Sim
EAC	Sim

INFORMAÇÕES DE CONECTIVIDADE	
HDMI	HDMI 1.4 x 2
HDCP digital (versão HDMI)	HDCP 1.4
Porta do ecrã	DisplayPort 1.2 x 2
Saída de áudio	Headphone out (3.5mm)
D-SUB (VGA)	0x
DVI	0x
RJ45	No

DIMENSÕES DO PRODUTO	
Dimensões do produto incl. a base (LxAxP) em mm	613.0×（386.6.0~516.6）×200.0mm
Dimensões do produto excl. a base (LxAxP) em mm	613.0(W)*363.4(H)*44.6(D)
Dimensões da embalagem (LxAxP) em mm	840(W)*456(H)*141(D)
Peso bruto incl. a embalagem (em kg)	8,53
Peso líquido excl. a embalagem (em kg)	6,08

CONTEÚDO DA EMBALAGEM	
Cabo HDMI	1.5
Cabo de alimentação	Sim

OUTRAS INFORMAÇÕES	
Período de garantia	3 years
MTBF	50.000 hours (excluded backlight)

⚠ AVISO LEGAL

O monitor pode diferir das imagens apresentadas. Os produtos, acessórios e cabo(s) fornecidos com o produto podem variar em tipo, quantidade e/ou especificações de acordo com os requisitos específicos de cada país ou 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.