Q27P1

Ecrã IPS ergonómico de 27" com alta resolução QHD

Elevada densidade de píxeis graças ao tamanho de 27" e à resolução QHD (2560x1440px), que equivale ao conteúdo de quatro ecrãs de 720p. O painel IPS do Q27P1 oferece cores exatas e ângulos de visualização amplos. O suporte ergonómico oferece "Montagem fácil" e ajuste total da altura de 150 mm, para além dos modos de inclinação, rotação e articulação. O Q27P1 oferece entradas de ecrã atuais (HDMI e DP) e antigas (VGA e DVI), colunas incorporadas e um hub USB 3.0 para a máxima versatilidade.



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.



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.



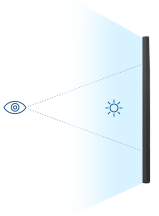
Suporte de altura ajustável
Levante ou baixe o ecrã para se adequar à altura de cada pessoa e às suas preferências de assento. O suporte fácil de ajustar assegura horas de conforto.



Painel IPS
O painel IPS assegura uma excelente experiência de visualização com cores realistas, mas brilhantes e precisas. As cores parecem consistentes, independentemente do ângulo a partir do qual olha para o ecrã



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).



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.



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!



Três anos de garantia
A AOC assegura a qualidade de todos os monitores com uma generosa garantia de três anos a contar da data original de compra. Durante o período de garantia, todos os monitores da AOC com defeitos de fabrico ou componentes defeituosos serão reparados ou substituídos sem quaisquer custos adicionais.

GERAL	
Nome do modelo	Q27P1
Canal	B2B
Linha de produtos	Pro-line
Família do design	P1
Data de lançamento (ETA)	29/07/2018
EAN	4038986186261

INFORMAÇÕES DO ECRÃ	
Tamanho do ecrã (polegadas)	27,0
Tamanho do ecrã (cm)	68,58
Plano/Curvo	Flat
Resistência do ecrã	3H
Tratamento do painel	Antiglare (AG)
Tom de píxeis (mm)	0,2331
Píxeis por polegada	109,0
Resolução do painel	2560x1440
Rácio de aspeto	16:9
Tipo de painel	IPS
Tipo de luz de fundo	WLED
Max Velocidade de atualização	60 Hz
Tempo de resposta GTG (typical)	5 ms
Rácio de contraste-estática	1000:1
Rácio de contraste dinâmico	50M:1
Ângulo de visão (CR10)	178/178
Cores do ecrã	1.07 Billion
Brilho em nits	250 cd/m²

FUNCIONALIDADES DE VÍDEO	
Tecnologia Blue Light	Low Blue Light
Espaço de cores (sRGB) CIE 1931 %	101,0
Espaço de cores (Adobe RGB) CIE 1931 %	75,0
Isento de cintilação	Flicker Free

INFORMAÇÕES SOBRE A CAIXA	
Cor do aro (frontal)	Black
Cor da armação (verso)	Black
Acabamento da armação (verso)	Texture
Suporte amovível	Sim
Intensidade da coluna	2 W x 2
Cabo de segurança Kensington	Sim
Montagem de parede VESA	100x100

INFORMAÇÕES ERGONÓMICAS	
Inclinação	-5/35
Ajuste da altura (mm)	150mm
Rotativo	-175/175
Pivô	Yes

SUSTENTABILIDADE	
Certificação TCO	7
REEE	Sim
Isento de mercúrio	Sim
Material de embalagem reciclável	100 % recycable

CONSUMO DE ENERGIA

Fornecimento de energia	Internal
Consumo de energia online (método de teste Energy Star) em watts	23,21
Consumo de energia em reserva em watts	0,36
Consumo de energia offline em watts	0,25
Classe energética	E

CONFORMIDADE REGULAMENTAR

CB	Sim
CE	Sim
TÜV Bauart Mark	Sim
TÜV GS Mark	Sim
ISO 9241-307	Sim
Microsoft WHQL	Sim
Política de píxeis	ISO 9241-307

INFORMAÇÕES DE CONECTIVIDADE

HDMI	HDMI 1.4 x 1
Porta do ecrã	DisplayPort 1.2 x 1
Tipo de porta USB a jusante	4
Porta USB de carregamento rápido	Sim
Saída de áudio	Headphone out (3.5mm)
Geração USB	USB 3.1 (Gen 1) (4 USB downstream ports)
D-SUB (VGA)	1x
DVI	1x DVI-D

DIMENSÕES DO PRODUTO

Dimensões do produto incl. a base (LxAxP) em mm	548.5(H) x 627.9(W) x 202.96(D)
Dimensões da embalagem (LxAxP) em mm	478(H) x 827(W) x 186(D)
Peso bruto incl. a embalagem (em kg)	8,8
Peso líquido excl. a embalagem (em kg)	6,1

CONTEÚDO DA EMBALAGEM

Cabo HDMI	1.5
Cabo da porta do ecrã	1.8
Cabo de áudio	1.5
Cabo de alimentação C13	1.8

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.