Q27P3CW

Ecrã plano IPS de 27" QHD de 3 lados para dias de trabalho agradáveis e produtivos

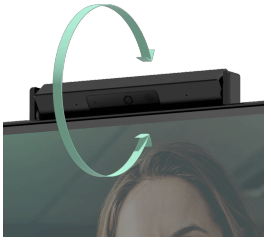


O AOC Q27P3CW é um monitor IPS de ecrã plano de 27" com um design de moldura de três lados que oferece as funcionalidades e a flexibilidade que os profissionais de hoje procuram. Desfrute do incrível detalhe da resolução QHD (2560 x 1440), que fornece nitidez e contraste superiores para editar fotografias, vídeos ou ver filmes. Este modelo apresenta uma luminosidade máxima de 350 nits e generosos ângulos de visualização amplos de 178/178°. Para garantir uma colaboração remota sem problemas, este monitor inclui duas colunas incorporadas de 5 W + 5 W para um som de alta qualidade e uma câmara Web integrada de 5 MP com suporte do Windows Hello™. O monitor Q27P3CW está preparado para aumentar a sua produtividade com USB-C que suporta o fornecimento da alimentação até 90 W, transferência de dados e o modo DP-Alt. A conectividade deste monitor é melhorada com o hub USB, RJ-45 e DP-out. Para assegurar o consumo de energia mais eficiente, um leque de certificações ambientais, incluindo EPA, TCO e EPEAT, complementa este monitor.

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.



Colaboração realista e videochamadas
As videochamadas nunca foram tão realistas como com uma câmara Web incorporada com microfone integrado. Junte forças com colegas e clientes a partir do conforto da sua casa ou escritório com uma solução simples!



Segurança e capacidade de resposta com a câmara Web com do Windows Hello™
Obtenha a melhor segurança com o reconhecimento facial do Windows Hello™! Uma câmara Web integrada com o Windows Hello™ oferece aquela segurança adicional, sem necessidade de palavras-passe nem PIN.



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



Taxa de atualização de 100 Hz
Equipe-se com o dobro da velocidade de fotogramas de outros monitores e diga adeus às intermitências de imagem e a desfocagem do movimento. Com uma taxa de atualização de 100 Hz, todos os fotogramas são apresentados de forma nítida e numa sucessão fluida, para que possa alinhar os seus disparos com precisão e apreciar as corridas a alta velocidade em toda a sua glória.



Fornecimento de alimentação de 90 W
Otimize o seu espaço de trabalho com a alimentação USB-C Power Delivery de 90 W e a função de docking. Carregue o seu portátil, transfira dados e ligue periféricos através de um único cabo, obtendo uma configuração organizada e eficiente para maior produtividade.



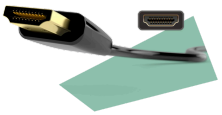
Docking USB-C
Simplifique as ligações com um único cabo. A ligação USB-C suporta o modo DisplayPort Alternate Mode, permitindo transmitir sinais de vídeo de alta resolução de um portátil compatível para o monitor. Além disso, fornece até 15 W de alimentação através de USB para dispositivos compatíveis ligados.



Adaptive sync
A tecnologia Adaptive Sync alinha a taxa de atualização vertical do seu monitor com a velocidade de fotogramas fornecida pela sua GPU, tornando a sua jogabilidade e experiência de jogo casual ainda mais fluida, eliminando as intermitências, os cortes e a trepidação. Esta funcionalidade também é útil para desfrutar de vídeos e outros suportes visuais, para um entretenimento mais fluido.



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!

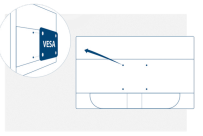


Low Blue Light
A Lowblue Light da AOC protege-o da luz azul nociva que, durante sessões prolongadas, tem demonstrado causar cansaço visual, dores de cabeça e perturbações do sono. A nossa funcionalidade Lowblue Light reduz os comprimentos de onda nocivos emitidos sem sacrificar a composição da cor, libertando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

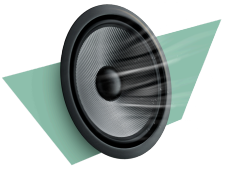


Design sem molduras
Para além do seu aspeto moderno e atrativo, os designs sem molduras permitem configurações perfeitas de vários monitores. O cursor e as janelas já não se irão perder no abismo escuro das molduras, quando muitos ecrãs são colocados lado a lado.

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 Vesa
Os suportes Ergo Base da AOC oferecem versatilidade, robustez e facilidade de utilização num só pacote. Continua a querer utilizar o suporte de parede ou a configuração de vários monitores com suportes de secretária? Os suportes VESA oferecem-lhe a máxima flexibilidade. Invertido, no modo articulado, um em cima do outro, fixe o seu monitor onde quiser utilizando suportes de terceiros graças à opção de montagem VESA.



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.



Hub USB
Os hubs USB incorporados nos monitores da AOC trazem facilidade de utilização e praticidade à sua secretária. As portas montadas lateralmente são facilmente acessíveis sem sequer olhar para elas, o que evita a perda de tempo ao procurar na parte de trás de uma caixa de PC para encontrar uma porta USB livre.



Fecho Kensington
O fecho Kensington é um sistema antirroubo, constituído por um orifício reforçado com metal no corpo do respetivo dispositivo, para utilização com um cabo metálico fixado com um sistema de chave/fecho. Os fechos Kensington permitem-lhe proteger o seu monitor da AOC durante um evento LAN, numa outra organização ou para onde quer que o transporte.



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	Q27P3CW
Marca	AOC
Canal	B2B
Linha de produtos	Pro-line
Família do design	P3
Data de lançamento (ETA)	14/02/2023
EAN	4038986180801

INFORMAÇÕES DO ECRÃ	
Tamanho do ecrã (polegadas)	27,0
Tamanho do ecrã (cm)	68,6
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	100 Hz
Tempo de resposta GTG (typical)	4 ms
Rácio de contraste-estática	1000:1
Rácio de contraste dinâmico	50M:1
Ângulo de visão (CR10)	178/178
Cores do ecrã	16.7 Million
Brilho em nits	350 cd/m²
Zonas locais de obscurecimento	Global Dimming

FUNCIONALIDADES DE VÍDEO	
Frequência de sinal digital vertical	48-75Hz Hz
Frequência de sinal digital horizontal	30k-114kHz
Tecnologia Blue Light	Low Blue Light
Espaço de cores (sRGB) CIE 1976 %	111,8
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	5 W x 2
Microfone incorporado	Sim
Cabo de segurança Kensington	Sim
Montagem de parede VESA	100x100
Câmara Web	5MP Win Hello Webcam

INFORMAÇÕES ERGONÓMICAS	
Inclinação	-5°~35°
Ajuste da altura (mm)	150mm
Rotativo	180°
Pivô	-90°~90°

SUSTENTABILIDADE	
Certificação TCO	Yes
Energy Star	Energy star 8
EPEAT	Gold
Declaração ecológica ECMA	Sim
Pegada de carbono do produto (PCF)	Sim
REEE	Sim
Em conformidade com o REACH	Sim
Em conformidade com RoHS	Sim
HF	Sim
Caixa sem PVC/RCB	Sim
Isento de mercúrio	Sim
Material de embalagem reciclável	100 % recycable
EPA (latest version)	Sim
Low Halogen	Sim
Carton material	Paper

CONSUMO DE ENERGIA	
Fornecimento de energia	Internal
Consumo de energia online (método de teste Energy Star) em watts	21,42
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 GS Mark	Sim
ISO 9241-307	Sim
EAC	Sim
FCC	Sim

INFORMAÇÕES DE CONECTIVIDADE	
HDMI	HDMI 1.4 x 2
HDCP digital (versão HDMI)	HDCP 1.4
Porta do ecrã	DisplayPort 1.2 x 1, DisplayPort Out
Hub USB	Sim
Tipo de porta USB a jusante	4 x USB-A
Porta USB de carregamento rápido	Sim
Saída de áudio	1x Audio out
DisplayPort output	1x DP-Out 1.2
DP HDCP version	HDCP 2.3
USB Type upstream	1x USB-C (DP Alt Mode), USB-C PD: 90W
Geração USB	USB 3.2 (Gen 1)
RJ45	1x 10M/100M/1G

DIMENSÕES DO PRODUTO	
Dimensões do produto incl. a base (LxAxP) em mm	613.8 x (412.96~561.24) x 200.1
Dimensões do produto excl. a base (LxAxP) em mm	613.8 x 369.6 x 52.8
Dimensões da embalagem (LxAxP) em mm	820 x 481 x 162
Peso bruto incl. a embalagem (em kg)	10,08
Peso líquido excl. a embalagem (em kg)	6,91
Produto sem suporte (kg)	4,91

CONTEÚDO DA EMBALAGEM	
Cabo HDMI	1.8
Cabo da porta do ecrã	1.8
Cabo USB-C para C	1.2
Cabo de alimentação	Sim
Cabo de alimentação C13	1.8

OUTRAS INFORMAÇÕES	
Período de garantia	3 years
MTBF	70.000 hours (excluded backlight) + 30.000 hours (including 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.