Q27P3CV



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

O AOC Q27P3CV é um monitor IPS de ecrã plano de 27" com um atrativo design de moldura ultrafina de três lados que tem tudo o que precisa para uma produtividade otimizada. A luminosidade máxima de 350 nits, os generosos ângulos de visualização amplos de 178/178° e as duas colunas integradas de 2 W + 2 W permitem-lhe desfrutar do incrível detalhe da resolução QHD (2560 x 1440), que proporciona uma nitidez e contraste superiores para editar fotografias, vídeos ou ver filmes. O monitor Q27P3CV está preparado para aumentar a sua produtividade com USB-C que suporta o fornecimento da alimentação até 65 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.



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 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.



Fornecimento de alimentação de 65 W

O USB-C é uma tecnologia emergente que permite uma rápida transferência de dados, sinal de ecrã e fornecimento de alimentação para recarregar os seus dispositivos enquanto trabalha. Através de um único cabo fino, a tecnologia USB-C da AOC alimenta até 65 W, carregando dispositivos convencionais de baixa/alta potência (como o rato ou o teclado), smartphones e portáteis.



Encaixe USB-C

Simplifique as ligações com apenas um cabo. A ligação USB-C proporciona o modo alternativo DisplayPort para transferir sinais de vídeo de alta resolução de um notebook para o monitor e, simultaneamente, carregar a bateria do notebook a partir do monitor com fornecimento de alimentação USB.



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.

GERAL	
Nome do modelo	Q27P3CV
Marca	AOC
Canal	B2B
Linha de produtos	Pro-line
Família do design	P3
Data de lançamento (ETA)	14/02/2023
EAN	4038986180740

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	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
Brightness in nits	350 cd/m ²
Zonas locais de obscurecimento	Global Dimming

FUNCIONALIDADES	DO VÍDEO
Tecnologia de sincronização (VRR)	Adaptive Sync
Frequência de sinal digital vertical	48-100 Hz
Frequência de sinal digital horizontal	30k-114kHz
Tecnologia Blue Light	Low Blue Light
Espaço de cores	111,8
(sRGB) CIE 1976 %	
	Flicker Free
(sRGB) CIE 1976 % Isento de	Flicker Free
(sRGB) CIE 1976 % Isento de	
(sRGB) CIE 1976 % Isento de cintilação INFORMAÇÕES SOB	
(sRGB) CIE 1976 % Isento de cintilação INFORMAÇÕES SOB Cor do aro (frontal)	RE A ARMAÇÃO
(sRGB) CIE 1976 % Isento de cintilação INFORMAÇÕES SOB Cor do aro (frontal) Cor da armação	RE A ARMAÇÃO Black
(sRGB) CIE 1976 % Isento de cintilação INFORMAÇÕES SOB Cor do aro (frontal) Cor da armação (verso) Acabamento da	RE A ARMAÇÃO Black Black
(sRGB) CIE 1976 % Isento de cintilação INFORMAÇÕES SOB Cor do aro (frontal) Cor da armação (verso) Acabamento da armação (verso)	RE A ARMAÇÃO Black Black Texture
(sRGB) CIE 1976 % Isento de cintilação INFORMAÇÕES SOB Cor do aro (frontal) Cor da armação (verso) Acabamento da armação (verso) Suporte amovível Intensidade da	RE A ARMAÇÃO Black Black Texture Sim

ERGONOMIA	
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
Plástico reciclado pós-consumo	85%
EPA (latest version)	Sim
Low Halogen	Sim
Carton material	Paper

CONSUMO MÁXIMO 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	
СВ	Sim
CE	Sim
TÜV GS Mark	Sim
ISO 9241-307	Sim
EAC	Sim
FCC	Sim

INFORMAÇÕES SOBI	RE 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
Saída de áudio	1x Audio out
DP HDCP version	HDCP 1.4
USB Type upstream	1x USB-C (DP Alt Mode), USB-C PD:65W
Geração USB	USB 3.2 (Gen 1), 5 Gbit/s
RJ45	1x 10M/100M/1G

DIMENSÕES DO PRODUTO		
Dimensões do produto incl. a base (LxAxP) em mm	613.8 x (395.71~543.99) x 200.19	
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)	9,98	
Peso líquido excl. a embalagem (em kg)	6,81	
Produto sem suporte (kg)	4,81	

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

OUTRAS INFORMAÇÕES	
Período de garantia	3 years