# Q2790PQE

## Monitor profissional QHD de 27 polegadas com suporte ergonómico e hub USB 3.0

O Q2790PQE está equipado com um painel IPS QHD (2560x1440 píxeis), que proporciona uma vasta gama de cores de excelente precisão. A sua base ergonómica com acabamento cinzento em titânio complementa o elegante design sem molduras de 3 lados.




## Funcionalidades



**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.



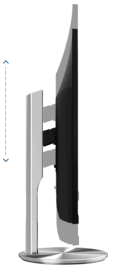
**Painel IPS**
O painel IPS assegura uma excelente experiência de visualização com cores realistas, mas brilhantes e precisas. As cores parecem consistentes, independentemente do ângulo a partir do qual olha para o ecrã



**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.



**Ampla gama de cores**
Quando desfruta de fotografias, vídeos ou jogos, queremos que o conteúdo do seu ecrã seja o mais realista possível. É por isso que este ecrã está equipado com a tecnologia Wide Colour Gamut, o que significa que é capaz de apresentar muito mais cores do que os monitores convencionais. Isto é conseguido através de uma solução de hardware especial e não através de meros ajustes de software. O resultado: imagens realistas com detalhes finos que se tornam visíveis graças à paleta de cores mais ampla.



**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.




**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** | Q2790PQE |
| **Canal** | B2B |
| **Linha de produtos** | Pro-line |
| **Família do design** | 90 ID |
| **Data de lançamento (ETA)** | 24/06/2017 |
| **EAN** | 4038986188081 |

| INFORMAÇÕES DO ECRÃ | |
|---|---|
| **Tamanho do ecrã (polegadas)** | 27,0 |
| **Tamanho do ecrã (cm)** | 68,6 |
| **Plano/Curvo** | Flat |
| **Resistência do ecrã** | 3H |
| **Tom de píxeis (mm)** | 0,233 |
| **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 |
| **Tempo de resposta MPRT** | 1 ms |
| **Rácio de contraste-estática** | 1000:1 |
| **Rácio de contraste dinâmico** | 100M:1 |
| **Ângulo de visão (CR10)** | 178/178 |
| **Cores do ecrã** | 16.7 Million |
| **Brilho em nits** | 350 cd/m² |

| FUNCIONALIDADES DE VÍDEO | |
|---|---|
| **Tecnologia Blue Light** | Low Blue Light |
| **Espaço de cores (sRGB) CIE 1931 %** | 125,0 |
| **Espaço de cores (Adobe RGB) CIE 1931 %** | 92,0 |
| **Isento de cintilação** | Flicker Free |

| INFORMAÇÕES SOBRE A CAIXA | |
|---|---|
| **Cor do aro (frontal)** | Dark grey |
| **Cor da armação (verso)** | Black |
| **Acabamento da armação (verso)** | Texture |
| **Suporte amovível** | Sim |
| **Cabo de segurança Kensington** | Sim |
| **Montagem de parede VESA** | 100x100 |

| INFORMAÇÕES ERGONÓMICAS | |
|---|---|
| **Inclinação** | -5/21 |
| **Ajuste da altura (mm)** | 130mm |
| **Rotativo** | -47/47 |
| **Pivô** | Yes |

| SUSTENTABILIDADE | |
|---|---|
| **Certificação TCO** | 7 |
| **Energy Star** | Energy star 8 |
| **REEE** | Sim |
| **Em conformidade com RoHS** | 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** | 40,0 |
| **Consumo de energia em reserva em watts** | 0,5 |
| **Consumo de energia offline em watts** | 0,5 |
| **Classe energética** | E |

| CONFORMIDADE REGULAMENTAR | |
|---|---|
| **CB** | Sim |
| **CE** | Sim |
| **TÜV Bauart Mark** | Sim |
| **ISO 9241-307** | Sim |
| **EAC** | Sim |
| **FCC** | Sim |
| **Microsoft WHQL** | Sim |
| **Política de píxeis** | ISO 9241-307 |

| INFORMAÇÕES DE CONECTIVIDADE | |
|---|---|
| **HDMI** | HDMI 1.4 x 2 |
| **Porta do ecrã** | DisplayPort 1.2 x 1 |
| **Hub USB** | Sim |
| **Tipo de porta USB a jusante** | 2 |
| **Porta USB de carregamento rápido** | Sim |
| **Saída de áudio** | Headphone out (3.5mm) |
| **Geração USB** | USB 3.0 (2 USB downstream ports) |
| **D-SUB (VGA)** | 1x |

| DIMENSÕES DO PRODUTO | |
|---|---|
| **Dimensões do produto incl. a base (LxAxP) em mm** | 535(H) x 614.9(W) x 199.5(D) |
| **Dimensões do produto excl. a base (LxAxP) em mm** | 364.1(H) x 614.9(W) x 43.5(D) |
| **Dimensões da embalagem (LxAxP) em mm** | 468(H) x 703(W) x 226(D) |
| **Peso bruto incl. a embalagem (em kg)** | 9,9 |
| **Peso líquido excl. a embalagem (em kg)** | 6,2 |

| CONTEÚDO DA EMBALAGEM | |
|---|---|
| **Cabo HDMI** | 1.8 |
| **Cabo D-SUB (VGA)** | 1.8 |
| **Cabo da porta do ecrã** | 1.8 |
| **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.