

## Trabalhe de forma mais inteligente com o Monitor WUXGA de 24" X24E4U

O X24E4U apresenta um ecrã WUXGA de 24" (1900x1200) com uma proporção de aspeto de 16:10 e uma taxa de atualização suave de 100Hz, proporcionando espaço vertical extra para uma produtividade aumentada. Com Anti-Luz Azul de Hardware e um Suporte Ajustável em Altura (HAS), garante conforto de visualização ao longo de todo o dia. Perfeito para codificação, escrita, trabalho com dados e qualquer tarefa que beneficie de um ecrã mais alto.



## Funcionalidades



### 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.



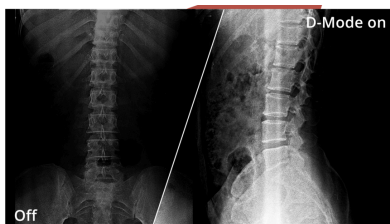
### Suporte de altura ajustável

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.



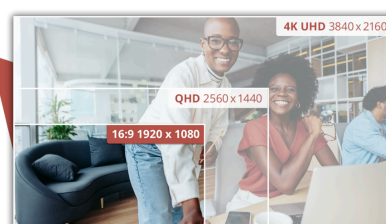
### Anti-luz azul

A AOC criou uma solução inovadora para proteger contra os efeitos nocivos da luz azul dos ecrãs de computador. A tecnologia Anti-Blue Light da AOC é revolucionária, reduzindo a intensidade e a força da luz azul dos ecrãs, mantendo cores e clareza autênticas.



### D-Mode

Monitor profissional com precisão de tons de cinzento para radiografias. O modo D simula a norma DICOM Parte 14, proporcionando um desempenho estável e consistente em tons de cinzento. Isto garante que imagens médicas, como radiografias, possam ser vistas com maior clareza e fiabilidade em contextos não diagnósticos, como formação, consulta ou administração hospitalar.



### 16:10 ratio, 1900x1200

Com uma resolução de 1900x1200 no formato 16:10, obtém mais espaço vertical de trabalho e detalhes mais nítidos do que no 1080p padrão. O desempenho equilibrado torna-o ideal para design, produtividade e multitarefa, sem deixar de garantir uma visualização e jogabilidade fluidas.

| GERAL             |                |
|-------------------|----------------|
| Nome do modelo    | X24E4U         |
| Marca             | AOC            |
| Canal             | B2B            |
| Linha de produtos | Essential-line |
| Família do design | E4             |
| EAN               | 4038986143158  |

| MOSTRAR INFORMAÇÃO             |                       |
|--------------------------------|-----------------------|
| Tamanho do ecrã (polegadas)    | 24,0                  |
| Tamanho do ecrã (cm)           | 60,96                 |
| Plano/Curvo                    | Flat                  |
| Resistência do ecrã            | 3H                    |
| Tratamento do painel           | Antiglare (AG)        |
| Tom de píxeis (mm)             | 0,27                  |
| Píxeis por polegada            | 94,07                 |
| Resolução do painel            | 1920x1200             |
| Rácio de aspeto                | 16:10                 |
| 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    | 1500:1                |
| Rácio de contraste dinâmico    | 20M:1                 |
| Ângulo de visão (CR10)         | 178/178               |
| Cores do ecrã                  | 16.7 Million          |
| Brightness in nits             | 300 cd/m <sup>2</sup> |
| Zonas locais de obscurecimento | Global Dimming        |

| FUNCIONALIDADES DO VÍDEO               |                                             |
|----------------------------------------|---------------------------------------------|
| Tecnologia de sincronização (VRR)      | Adaptive Sync                               |
| Frequência de sinal digital vertical   | VGA: 47-76 Hz/<br>HDMI1.4/DP1.2 : 48-100 Hz |
| Frequência de sinal digital horizontal | VGA: 28 -90kHz/<br>HDMI1.4/DP1.2: 28-150kHz |
| HDR (Grande Alcance Dinâmico)          | HDR Mode                                    |
| Tecnologia Blue Light                  | TUV Eye Comfort (hardware)                  |
| Espaço de cores (sRGB) CIE 1976 %      | 117,8                                       |
| Isento de cintilação                   | Flicker Free                                |

| INFORMAÇÕES SOBRE A ARMAÇÃO      |           |
|----------------------------------|-----------|
| 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   |
| Built-in speakers fire direction | Down fire |
| Cabo de segurança Kensington     | Sim       |
| Montagem de parede VESA          | 100x100   |

| ERGONOMIA                          |                       |
|------------------------------------|-----------------------|
| Inclinação                         | -5~30°                |
| Ajuste da altura (mm)              | 150mm                 |
| Rotativo                           | -180°~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   | FSC Mix Certification |
| Plástico reciclado pós-consumo     | 85%                   |
| EPA (latest version)               | Sim                   |

| CONSUMO MÁXIMO DE ENERGIA                   |          |
|---------------------------------------------|----------|
| Fornecimento de energia                     | Internal |
| Consumo de energia ligado (típico) em watts | 15,5     |
| Consumo de energia em reserva em watts      | 0,3      |
| Consumo de energia offline em watts         | 0,3      |
| Classe energética                           | B        |

| CONFORMIDADE REGULAMENTAR |     |
|---------------------------|-----|
| CB                        | Sim |
| CE                        | Sim |
| TÜV GS Mark               | Sim |
| TÜV Ergo                  | Sim |
| EAC                       | Sim |
| FCC                       | Sim |
| UKCA                      | Sim |

| INFORMAÇÕES SOBRE CONECTIVIDADE  |                                     |
|----------------------------------|-------------------------------------|
| HDMI                             | HDMI 1.4 x 1                        |
| HDCP digital (versão HDMI)       | HDCP 1.4                            |
| Porta do ecrã                    | DisplayPort 1.4 x 1                 |
| Hub USB                          | Sim                                 |
| Tipo de porta USB a jusante      | 4 x USB-A                           |
| Porta USB de carregamento rápido | Sim                                 |
| Saída de áudio                   | Headphone out (3.5mm), 1 x Audio in |
| USB Type upstream                | 1 x USB-B                           |
| Geração USB                      | USB 3.1 (Gen 1), 5 Gbit/s           |
| D-SUB (VGA)                      | 1x                                  |

| DIMENSÕES DO PRODUTO                            |                             |
|-------------------------------------------------|-----------------------------|
| Dimensões do produto incl. a base (LxAxP) em mm | 533.2 x 381.5~531.4 x 219.4 |
| Dimensões do produto excl. a base (LxAxP) em mm | 533.2 x 347.4 x 49.5        |
| Dimensões da embalagem (LxAxP) em mm            | 650 x 455 x 139             |
| Peso bruto incl. a embalagem (em kg)            | 7,32                        |
| Peso líquido excl. a embalagem (em kg)          | 5,22                        |
| Produto sem suporte (kg)                        | 3,2                         |

**SOFTWARE**

|                 |        |
|-----------------|--------|
| <b>Software</b> | I-Menu |
|-----------------|--------|

**CONTEÚDO DA EMBALAGEM**

|                  |     |
|------------------|-----|
| <b>Cabo HDMI</b> | 1.8 |
|------------------|-----|

|                              |     |
|------------------------------|-----|
| <b>Cabo da porta do ecrã</b> | 1.8 |
|------------------------------|-----|

|                            |     |
|----------------------------|-----|
| <b>Cabo de alimentação</b> | Sim |
|----------------------------|-----|

**OUTRAS INFORMAÇÕES**

|                            |         |
|----------------------------|---------|
| <b>Período de garantia</b> | 5 years |
|----------------------------|---------|