

Maximize productivity with the Q32E4U 31.5" QHD monitor

The Q32E4U features a spacious 31.5" QHD display and a 100Hz refresh rate for fluid, precise visuals. Its Height Adjustable Stand (HAS) ensures ergonomic alignment, while hardware-based anti-blue light technology supports extended use. With integrated 2x3W speakers, it's a complete solution for professional environments.



Tính năng



Độ phân giải QHD

Với độ phân giải 2560 x 1440, Quad HD (QHD) mang đến chất lượng hình ảnh vượt trội và hình ảnh sắc nét thể hiện những chi tiết nhỏ nhất. Tỷ lệ khung hình 16:9 màn ảnh rộng cung cấp nhiều không gian để trải rộng và làm việc, đồng thời cho phép bạn thưởng thức các trò chơi hoặc phim ở kích thước gốc.



Tần số quét 100Hz

Hãy trang bị cho mình tần số quét gấp đôi so với các màn hình khác và nói lời tạm biệt với hiện tượng giật hình và chuyển động mờ. Với tần số quét 100Hz, mọi khung hình đều được hiển thị sắc nét và liên tục mượt mà, dễ dàng chiến thắng đối thủ trong mọi tựa game.



Chân đế điều chỉnh độ cao

Nâng hoặc hạ màn hình cho phù hợp với chiều cao và sở thích chỗ ngồi của từng cá nhân. Chân đế dễ điều chỉnh đảm bảo hàng giờ thoải mái.



Anti-Blue light

AOC has created an innovative solution to protect against the damaging effects of blue light from computer screens. AOC's Anti-Blue Light technology is revolutionary in reducing the intensity and strength of blue light from computer screens while still maintaining true color and clarity.

TỔNG QUAN	
Tên mẫu	Q32E4U
Thương hiệu	AOC
Kênh	B2B
Dòng sản phẩm	Essential-line
Dòng thiết kế	E4
EAN	4038986112956

HIỂN THỊ THÔNG TIN	
Kích thước màn hình (inch)	31,5
Kích thước màn hình (cm)	80,0
Phẳng/Cong	Flat
Xử lý bảng điều khiển	Antiglare (AG)
Mật độ điểm ảnh (mm)	0,2727
Điểm ảnh trên mỗi inch	93,0
Độ phân giải của bảng điều khiển	2560x1440
Tỷ lệ khung hình	16:9
Loại bảng điều khiển	IPS
Loại đèn nền	WLED
Max Tốc độ làm mới	100 Hz
Thời gian phản hồi GtG	4 ms
Tỷ lệ tương phản tĩnh	1000:1
Tỷ lệ tương phản động	20M:1
Góc nhìn (CR10)	178/178
Màu sắc màn hình hiển thị	16.7 Million
Brightness in nits	350 cd/m²
Vùng mờ cục bộ	Global Dimming

TÍNH NĂNG VIDEO	
Công nghệ đồng bộ (VRR)	Adaptive Sync
Tần số tín hiệu số đọc	48-100Hz
Tần số tín hiệu số ngang	30K-150KHz
HDR (Dải tương phản động rộng)	HDR Mode
Công nghệ loại bỏ ánh sáng xanh	TUV Eye Comfort (hardware)
Không gian màu (sRGB) CIE 1976 %	118,4
Flicker-Free	Flicker Free

THÔNG TIN TỦ	
Màu viền (mặt trước)	Black
Màu tủ (mặt sau)	Black
Lớp hoàn thiện tủ (mặt sau)	Texture
Chân đế có thể tháo rời	Có
Công suất loa	3 W x 2
Built-in speakers fire direction	Down fire
Khóa Kensington	Có
Giá treo tường Vesa	100x100

CÔNG THÁI HỌC	
Nghiêng	-5 (+1/-1) ~ +30 (-1/+1)
Điều chỉnh chiều cao (mm)	180mm
Khớp xoay	-178° ±2° ~+178° ±2°
Trục	-90°~90°

SỰ BỀN VỮNG	
Chứng nhận TCO	Yes
Energy star	Energy star 8
EPEAT	Gold , Climate+
Tuyên bố phù hợp với môi trường theo ECMA	Có
Lượng khí thải carbon của sản phẩm (PCF)	Có
WEEE	Có
Tuân thủ quy định REACH	Có
Tuân thủ chỉ thị RoHS	Có
Nhựa được tái chế sau tiêu dùng	85%
EPA (latest version)	Có
Low Halogen	Có
CEC	Có
Carton material	Paper
Carton material print	Water Print (Brown Carton)

CÔNG SUẤT TIÊU THỤ	
Nguồn cấp điện	Internal
Công suất tiêu thụ ở chế độ chờ tính bằng watt	0,5
Công suất tiêu thụ khi tắt tính bằng watt	0,3
Lớp năng lượng	C

TUÂN THỦ QUY ĐỊNH	
CB	Có
CE	Có
TUV-GS-Mark	Có
TUV Ergo	Có
EAC	Có
FCC	Có
UKCA	Có

THÔNG TIN KẾT NỐI	
HDMI	HDMI 1.4 x 2
HDCP kỹ thuật số (phiên bản HDMI)	HDCP 1.4/2.2
Cổng màn hình hiển thị	DisplayPort 1.4 x 1
Bộ chia USB	Có
Cổng kết nối màn hình và USB	4 x USB-A
Cổng sạc nhanh qua USB	Có
Đầu ra âm thanh	1x Audio out
DP HDCP version	HDCP 1.4/2.2
USB Type upstream	1 x USB-B
Tốc độ của bộ chia USB	USB 3.2 (Gen 1), 5 Gbit/s

KÍCH THƯỚC SẢN PHẨM	
Kích thước sản phẩm bao gồm cả đế (RxCxS) mm	714.5 x 448.6-628.6 x 270.4
Kích thước sản phẩm không bao gồm đế (RxCxS) mm	714.5 x 420.4 x 60.6
Kích thước đóng gói (RxCxS) mm	840 x 510 x 159
Tổng trọng lượng bao gồm cả bao bì (tính bằng kg)	12,17
Trọng lượng tịnh không bao gồm bao bì (tính bằng kg)	9,01
Sản phẩm không kèm chân đế (kg)	6,06

SOFTWARE	
Software	I-Menu

TRONG HỘP CÓ NHỮNG GÌ	
Cáp HDMI	1.8
Cáp nối cổng màn hình hiển thị	1.8
Cáp điện	Có

THÔNG TIN KHÁC	
Thời hạn bảo hành	5 years