AOC Q27U3CV Monitor PC 68,6 cm (27") 2560 x 1440 Pixel Quad HD LCD Nero



Marchio : AOC

Codice prodotto: Q27U3CV

Nome del prodotto : Q27U3CV

Screen size (inch) 27, Panel resolution 2560x1440, Max Refresh rate 75 Hz, Panel type IPS QD, USB-C connectivity 1 x USB-C (DP1.2 Alt Mode, USB3.2 Gen 1 - upstream, 5Gbps, w/ HDR, PD 96W Smart Power, HDR, Adaptive Sync) 1 x USB-C (USB3.2 Gen 1 - downstream, 5Gbps, PD 15W), HDMI HDMI 1.4 x 1, DisplayPort DisplayPort 1.2 x 1, Sync technology (VRR) Adaptive Sync
AOC Q27U3CV. Dimensioni diagonale schermo: 68,6 cm (27"), Risoluzione del display: 2560 x 1440 Pixel, Tipologia HD: Quad HD, Tecnologia display: LCD, Tempo di risposta: 4 ms, Rapporto d'aspetto nativo: 16:9, Angolo di visualizzazione (orizzontale): 178°, Angolo di visualizzazione (verticale): 178°. Altoparlanti incorporati. Hub USB integrato, Versione dell'hub USB: 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1). Montaggio standard VESA, Regolazione altezza. Colore del prodotto: Nero



Display	
Dimensioni diagonale schermo *	68,6 cm (27")
Risoluzione del display *	2560 x 1440 Pixel
Tipologia HD *	Quad HD
Rapporto d'aspetto nativo *	16:9
Tecnologia display *	LCD
Tipo di pannello *	IPS Quantum Dot
Retroilluminazione a LED	✔
Tipologia di retroilluminazione	W-LED
Touch screen *	✘
Luminosità del display (picco)	420 cd/m²
Tempo di risposta *	4 ms
Tipo di misurazione del tempo di risposta	GTG (Gray to Gray)
Schermo antiriflesso	✔
Forma dello schermo *	Piatto
Rapporto di contrasto *	1000:1
Rapporto di contrasto (dinamico)	50000000:1
Tempo massimo di refresh *	75 Hz
Angolo di visualizzazione (orizzontale)	178°
Angolo di visualizzazione (verticale)	178°
Colori del display *	16,7 milioni di colori
Dot Pitch	0,2331 x 0,2331 mm
Densità di Pixel	109 ppi (punti per pollice)
Range di scansione orizzontale	30 - 140 kHz
Intervallo di scansione verticale	48 - 75 Hz
Dimensione visibile, orizzontale	59,7 cm
Dimensione visibile, verticale	33,6 cm
Frequenza scansione verticale	48 - 75 Hz
Dimensioni diagonale schermo (cm)	68,6 cm
High Dynamic Range (HDR) supportato	✔

Connettività	
Uscite per cuffie	1
HDCP	✔
versione HDCP	2.2
Ingresso (alimentazione) AC	✔

Collegamento in rete	
Collegamento ethernet LAN	✔

Ergonomia	
Montaggio standard VESA *	✔
Panel mounting interface 24/5000 Interfaccia per montaggio a pannello	100 x 100 mm
Blocco cavo *	✔
Tipologia slot blocco cavo	Kensington
Regolazione altezza *	✔
Altezza regolabile (max)	15 cm
Rotazione	✔
Angolo di rotazione	-90 - 90°
Girevole	✔
Angolo di rotazione	-30 - 30°
Inclinazione regolabile	✔
Inclinazione	-6,5 - 23°
Plug & Play	✔
Indicatori LED	✔

Gestione energetica	
Classe di efficienza energetica (SDR) *	E
Classe di efficienza energetica (HDR) *	G
Consumo di energia (SDR) per 1000 ore *	21 kWh

Display	
Tecnologia High Dynamic Range (HDR)	DisplayHDR 400
Interfaccia DDC/CI	✔
Durezza della superficie	3H
Gamma cromatica standard	DCI-P3
Gamma di colori	98%
Copertura sRGB (tipica)	144,5%
Copertura NTSC (tipica)	119,3%
Copertura RGB Adobe	117,3%
Copertura BT.2020	79,4%

Prestazione	
Ricarica rapida	✔
Supporto VESA Adaptive Sync	✔
Tecnologia flicker-free	✔

Multimediale	
Numero di altoparlanti	2
Potenza in uscita (RMS)	6 W
Altoparlanti incorporati *	✔
Fotocamera integrata *	✘

Design	
Posizionamento di mercato *	Progettazione grafica
Colore del prodotto *	Nero
Design senza telaio	✔
Cornice anteriore	Nero/Argento
Supporto staccabile	✔
Colore piedi	Grigio

Connettività	
Hub USB integrato *	✔
Versione dell'hub USB	3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1)
Tipo di porta USB upstream	USB tipo-C
Numero di porte upstream	1
Quantità di porte downstream di USB Tipo-A	4
Quantità di porte downstream di USB di Tipo-C	1
Modalità alternativa DisplayPort USB di Tipo C	✔
Alimentazione USB	✔
Fornitura di alimentazione USB fino a	96 W
HDMI *	✔
Quantità porte HDMI	1
Versione HDMI	1.4
Quantità DisplayPorts	1
Numero di uscite DisplayPort	1
versione DisplayPort	1.2
Uscita audio	✔
Altoparlante / Cuffia / Spinotto di uscita *	✔

Gestione energetica	
Consumo di energia (HDR) per 1000 ore *	42 kWh
Consumi *	20,25 W
Consumi (modalità stand-by) *	0,3 W
Consumo energetico (max)	185 W
Consumi (modalità spento)	0,3 W
Tensione di ingresso AC	100 - 240 V
Frequenza di ingresso AC	50/60 Hz
Corrente d'ingresso	3 A
Tipo alimentazione	Interno
Scala di efficienza energetica	Da A a G

Condizioni ambientali	
Intervallo temperatura di funzionamento	0 - 40 °C
Intervallo di temperatura	-25 - 55 °C
Range di umidità di funzionamento	10 - 85%
Umidità	5 - 93%
Altitudine di funzionamento	0 - 5000 m
Altitudine di non-funzionamento	0 - 12192 m

Dimensioni e peso	
Larghezza (con supporto)	613,8 mm
Profondità (con supporto)	238,4 mm
Altezza (con supporto)	547,7 mm
Peso (con supporto)	4,8 kg
Larghezza (senza supporto)	613,8 mm
Profondità (senza supporto)	52,5 mm
Altezza(senza supporto)	365 mm
Peso (senza supporto)	6,5 kg

Dati su imballaggio	
Larghezza imballo	825 mm
Profondità imballo	162 mm
Altezza imballo	480 mm
Peso dell'imballo	9,99 kg
Tipo di imballo	Scatola

Contenuto dell'imballo	
Stand incluso	✔
Cavi inclusi	AC, HDMI, DisplayPort, USB tipo-C
Guida rapida	✔
Lunghezza del cavo DisplayPort	1,8 m
Lunghezza del cavo HDMI	1,8 m
Lunghezza cavo d'alimentazione	1,8 m

Sostenibilità	
Conformità alla sostenibilità	✔
Certificati di sostenibilità	EPEAT Gold, TCO
Non contiene	Mercurio, PVC/BFR

Altre caratteristiche	
Sistema operativo compatibile	Windows 8.1/10/11
Dimmeraggio locale	✔
Tipo di spessore della lunetta	Senza cornice
Durata della garanzia	3 anno/i
Certificati di conformità	CE
Tempo medio tra guasti (MTBF)	30000 h
Certificazione	WEEE,REACH compliant,RoHs compliant,HF,CB,TUV-GS-Mark,ISO 9241-307,EAC,FCC

4038986182065

Catalog Object Cloud

Disclaimer. The information published here (the "Information") is based on sources that can be considered reliable, typically the manufacturer, but this Information is provided "AS IS" and without guarantee of correctness or completeness. The Information is only indicative and can be changed at any time without notification. No rights can be based on the Information. Suppliers or aggregators of this Information do not accept any liability with regard to the content of (web)pages and other documents, including its Information. The publisher of the Information can not be held liable for the content of 3rd party websites that are linking this Information or are linked to from this Information. You as the User of the Information are solely responsible for the choice and usage of this Information. You are not entitled to transfer, copy or otherwise multiply or distribute the Information. You are obliged to follow the directions of the copyright owner(s) with regard to the use of the Information. Exclusively Dutch law is applicable. With regard to price and stock data on the site, the publisher followed a number of starting points, which are not necessarily relevant for your private or business circumstances. Therefore, the price and stock data are only indicative and are subject to changes. You are personally responsible for the way you use and apply this information. As a user of the Information or sites or documents in which this Information is included, you will adhere to standard fair use including avoidance of spamming, ripping, intellectual-property violations, privacy violations, and any other illegal activity.

Publication date: 13-APR-2026. Prints or copies of Information are only valid on the printed Publication date