AOC G3 Q27G3XMN/BK Computerbildschirm 68,6 cm (27") 2560 x 1440 Pixel 2K Ultra HD LED Schwarz, Rot



Marke : AOC **Produktfamilie:** G3 **Artikel-Code:** Q27G3XMN/BK

Produktname : Q27G3XMN/BK

Screen size (inch) 27, Panel resolution 2560x1440, Max Refresh rate 180 Hz, Panel type Fast VA, HDMI HDMI 2.0 x 2, DisplayPort DisplayPort 1.4 x 1, Sync technology (VRR) Adaptive Sync

AOC G3 Q27G3XMN/BK Computerbildschirm 68,6 cm (27") 2560 x 1440 Pixel 2K Ultra HD LED Schwarz, Rot:



Der Gaming-Monitor Q27G3XMN/BK ist mit einer überragenden HDR-Performance ausgestattet. Das lebendige Farberlebnis in enormer Leuchtkraft sorgt für ein unübertroffenes Gaming-Erlebnis.
Gaming vom Feinsten erleben – mit dem Gaming-Monitor Q27G3XMN/BK Mini LED. Mit seinem Fast VA-Panel und der hochentwickelten Mini-LED-Technologie mit 336 Zonen bietet er erstklassige Darstellungsqualität, ohne dabei das Budget zu sprengen. Die QHD-Auflösung (2560×1440), die rasante Bildwiederholungsrate von 180 Hz und die blitzschnelle Reaktionszeit von 1 ms GtG bescheren ein außergewöhnliches Gaming-Erlebnis. Eintauchen in das Geschehen – mit zertifiziertem HDR1000 für atemberaubende Kontraste und lebendige Farben.

Bildschirm	
Bildschirmdiagonale *	68,6 cm (27")
Display-Auflösung *	2560 x 1440 Pixel
HD-Typ *	2K Ultra HD
Natives Seitenverhältnis *	16:9
Bildschirmtechnologie *	LED
Panel-Typ *	Fast VA
LED-Hintergrundbeleuchtung	✔
Typ der Hintergrundbeleuchtung	Mini-LED
Touchscreen *	✘
Helligkeit (peak)	700 cd/m²
Reaktionszeit *	1 ms
Messungsart der Reaktionszeit	GTG (Gray to Gray)
Blendfreier Bildschirm	✔
Bildschirmform *	Flach
Kontrastverhältnis *	4000:1
Kontrastverhältnis (dynamisch)	80000000:1
Maximale Bildwiederholrate *	180 Hz
Bildwinkel, horizontal	178°
Bildwinkel, vertikal	178°
Anzahl der Farben des Displays *	1,07 Milliarden Farben
Reaktionszeit (schnell)	1 ms
Pixeldichte	108,8 ppi
Sichtbare Größe (horizontal)	59,8 cm
Sichtbare Größe (vertikal)	33,6 cm
Bildschirmdiagonale (cm)	68,6 cm
High Dynamic Range Video (HDR) Unterstützung	✔
Technologie mit hohem Dynamikbereich (HDR)	DisplayHDR 1000

Anschlüsse und Schnittstellen	
Stromeingang	✔

Ergonomie	
VESA-Halterung *	✔
Panel-Montage-Schnittstelle	100 x 100 mm
Kabelsperre-Slot *	✔
Slot-Typ Kabelsperre	Kensington
Höhenverstellung *	✔
Einstellbare Höhe (max.)	13 cm
Pivot	✔
Pivot Winkel	-90 - 90°
Schwenkbar	✔
Schwenkwinkelbereich	30 - 30°
Neigungsverstellung	✔
Neigungswinkelbereich	-3,5 - 21,5°
On-Screen-Display (OSD)	✔
Menüsprachen	Vereinfachtes Chinesisch, Traditionelles Chinesisch, Tschechisch, Niederländisch, Englisch, Finnisch, Französisch, Deutsch, Italienisch, Japanisch, Koreanisch, Kroatisch, Polnisch, Portugiesisch, Russisch, Spanisch, Schwedisch, Türkisch, Ukrainisch
LED-Anzeigen	Tätigkeit, Stand-by

Energie	
Energieeffizienzklasse (SDR) *	G
Energieeffizienzklasse (HDR) *	G
Energieverbrauch (SDR) pro 1.000 Stunden *	48 kWh

Bildschirm	
Trübungsrate	25%
Oberflächenhärte	2H
Farbraumstandard	Adobe RGB, DCI-P3, sRGB
Farbskala	101,3%
sRGB Abdeckung (klassisch)	137,5%
NTSC Abdeckung (typisch)	97,4%
Adobe RGB-Abdeckung	95,5%
BT.2020-Abdeckung	72,7%
Farbpalette DCI-P3	98,5%

Leistungen	
VESA Adaptive Sync unterstützt	✔
Flimmerfreie Technologie	✔
Low-Blue-Light-Technologie	✔

Multimedia	
Eingebaute Lautsprecher *	✘
Integrierte Kamera *	✘

Design	
Marktpositionierung *	Gaming
Produktfarbe *	Schwarz, Rot
Rahmenloses Design	✔
Vorderer Rahmen	Schwarz/Rot
Abnehmbarer Standfuß	✔
Fußfarbe	Schwarz

Anschlüsse und Schnittstellen	
Integrierter USB-Hub *	✘
HDMI *	✔
Anzahl HDMI-Anschlüsse	2
HDMI-Version	2.0
Anzahl DisplayPort Anschlüsse	1
DisplayPorts-Version	1.4
Kopfhörerausgang *	✔
Kopfhörerausgänge	1
Kopfhörer-Anschluss	3,5 mm
HDCP	✔
HDCP-Version	2.2

Energie	
Energieverbrauch (HDR) pro 1.000 Stunden *	40 kWh
Stromverbrauch (Standardbetrieb) *	54 W
Stromverbrauch (Standby) *	0,5 W
Stromverbrauch (aus)	0,3 W
AC Eingangsspannung	100 - 240 V
AC Eingangsfrequenz	50/60 Hz
Netzteiltyp	Intern
Energieeffizienzskala	A bis G

Gewicht und Abmessungen	
Gerätebreite (inkl. Standfuß)	614,4 mm
Gerätetiefe (inkl. Standfuß)	302,6 mm
Gerätehöhe (inkl. Standfuß)	533,3 mm
Gewicht (inklusive Standfuß)	5,43 kg
Breite (ohne Standfuß)	614,4 mm
Tiefe (ohne Standfuß)	71,8 mm
Höhe (ohne Standfuß)	365,6 mm
Gewicht (ohne Standfuß)	5,43 kg

Verpackungsdaten	
Verpackungsbreite	805 mm
Verpackungstiefe	162 mm
Verpackungshöhe	480 mm
Paketgewicht	7,06 kg

Lieferumfang	
Ständer enthalten	✔
Mitgelieferte Kabel	AC, HDMI, DisplayPort
DisplayPort Kabellänge	1,8 m
HDMI-Kabellänge	1,8 m

Nachhaltigkeit	
Enthält nicht	Quecksilber, PVC/BFR

Sonstige Funktionen	
Markenspezifische Technologien	Crosshair
Geringe Eingabeverzögerung	✔
FPS-Zähler	✔
Wählscheibenpunkt	✔
Schattensteuerung	✔
Lokales Dimmen	✔
Lokale Dimmbereiche	336
Garantiezeit	3 Jahr(e)
Typ der Lünettendicke	Rahmenlos
Konformitätsbescheinigungen	CE
Zertifizierung	WEEE,REACH compliant,RoHs compliant,CB,TUV-Bauart-Mark,ISO 9241-307,EAC,FCC

Technische Details	
Wiederholfrequenz	60 Hz

4038986181440

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. Automated scraping, data mining, or harvesting for the purpose of training machine learning models, neural networks, or artificial intelligence systems is strictly prohibited without a commercial license.

Publication date: 03-OCT-2026. Prints or copies of Information are only valid on the printed Publication date