AOC G4 24G42E Computerbildschirm 60,5 cm (23.8") 1920 x 1080 Pixel Full HD LCD Schwarz





Marke : AOC **Produktfamilie:** G4 **Artikel-Code:** 24G42E

Produktname : 24G42E

Screen size (inch) 23.8, Panel resolution 1920x1080, Max Refresh rate 180 Hz, Response time MPRT 0.5 ms, Panel type Fast IPS, HDMI HDMI 2.0 x 1, DisplayPort DisplayPort 1.4 x 1, Sync technology (VRR) Adaptive Sync
AOC G4 24G42E. Bildschirmdiagonale: 60,5 cm (23.8"), Display-Auflösung: 1920 x 1080 Pixel, HD-Typ: Full HD, Bildschirmtechnologie: LCD, Reaktionszeit: 1 ms, Natives Seitenverhältnis: 16:9, Bildwinkel, horizontal: 178°, Bildwinkel, vertikal: 178°. VESA-Halterung. Produktfarbe: Schwarz

Bildschirm	
Bildschirmdiagonale *	60,5 cm (23.8")
Display-Auflösung *	1920 x 1080 Pixel
HD-Typ *	Full HD
Natives Seitenverhältnis *	16:9
Bildschirmtechnologie *	LCD
Panel-Typ *	Fast IPS
LED-Hintergrundbeleuchtung	✔
Typ der Hintergrundbeleuchtung	W-LED
Touchscreen *	✘
Helligkeit (typisch)	300 cd/m²
Reaktionszeit *	1 ms
Messungsart der Reaktionszeit	GTG (Gray to Gray)
Reaktionszeit (MPRT)	0,5 ms
Blendfreier Bildschirm	✔
Bildschirmform *	Flach
Kontrastverhältnis *	1000:1
Kontrastverhältnis (dynamisch)	80000000:1
Maximale Bildwiederholrate *	180 Hz
Bildwinkel, horizontal	178°
Bildwinkel, vertikal	178°
Anzahl der Farben des Displays *	16,7 Millionen Farben
Pixel Abstand	0,2745 x 0,2745 mm
Pixeldichte	92,56 ppi
Sichtbare Größe (horizontal)	52,7 cm
Sichtbare Größe (vertikal)	29,6 cm
Digital horizontale Frequenz	30 - 200 kHz
Digital vertikale Frequenz	48 - 180 Hz
Bildschirmdiagonale (cm)	60,5 cm
High Dynamic Range Video (HDR) Unterstützung	✔

Ergonomie	
Kabelsperre-Slot *	✔
Slot-Typ Kabelsperre	Kensington
Höhenverstellung *	✘
Neigungsverstellung	✔
Neigungswinkelbereich	-3 - 21°
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
Anzahl OSD-Sprachen	19
Plug & Play	✔
LED-Anzeigen	✔

Energie	
Energieeffizienzklasse (SDR) *	E
Energieeffizienzklasse (HDR) *	G
Energieverbrauch (SDR) pro 1.000 Stunden *	18 kWh
Energieverbrauch (HDR) pro 1.000 Stunden *	25 kWh
Stromverbrauch (Standardbetrieb) *	19 W
Stromverbrauch (Standby) *	0,3 W
Stromverbrauch (max.)	29 W
Stromverbrauch (aus)	0,3 W
AC Eingangsspannung	100 - 240 V
AC Eingangsfrequenz	50/60 Hz
Eingangsstrom	1.5 A
Netzteiltyp	Intern

Bildschirm	
Technologie mit hohem Dynamikbereich (HDR)	High Dynamic Range 10 (HDR10)
DDC/CI	✔
Farbraumstandard	Adobe RGB, DCI-P3, sRGB
sRGB Abdeckung (klassisch)	129,3%
Adobe RGB-Abdeckung	91,5%
Farbpalette DCI-P3	93,9%

Leistungen	
AMD FreeSync Bildwiederholratenbereich	48 - 180 Hz
VESA Adaptive Sync unterstützt	✔
Flimmerfreie Technologie	✔
Low-Blue-Light-Technologie	✔
Spiel-Modus	✔

Multimedia	
Eingebaute Lautsprecher *	✘
Integrierte Kamera *	✘

Design	
Marktpositionierung *	Gaming
Produktfarbe *	Schwarz
Rahmenloses Design	✔
Vorderer Rahmen	Schwarz
Abnehmbarer Standfuß	✔

Anschlüsse und Schnittstellen	
Integrierter USB-Hub *	✘
HDMI *	✔
Anzahl HDMI-Anschlüsse	1
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

Ergonomie	
VESA-Halterung *	✔
Panel-Montage-Schnittstelle	100 x 100 mm

Energie	
Energieeffizienzskala	A bis G

Betriebsbedingungen	
Betriebstemperatur	0 - 40 °C
Temperaturbereich bei Lagerung	-25 - 55 °C
Relative Luftfeuchtigkeit in Betrieb	10 - 85%
Luftfeuchtigkeit bei Lagerung	5 - 93%
Höhe bei Betrieb	0 - 5000 m
Höhe bei Lagerung	0 - 12192 m

Gewicht und Abmessungen	
Gerätebreite (inkl. Standfuß)	540 mm
Gerätetiefe (inkl. Standfuß)	193,9 mm
Gerätehöhe (inkl. Standfuß)	424,3 mm
Gewicht (inklusive Standfuß)	3 kg
Breite (ohne Standfuß)	540 mm
Tiefe (ohne Standfuß)	50,6 mm
Höhe (ohne Standfuß)	325 mm
Gewicht (ohne Standfuß)	2,62 kg

Verpackungsdaten	
Verpackungsbreite	610 mm
Verpackungstiefe	395 mm
Verpackungshöhe	126 mm
Paketgewicht	5,61 kg

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

Nachhaltigkeit	
Enthält nicht	Quecksilber, PVC/BFR

Sonstige Funktionen	
Markenspezifische Technologien	Crosshair
Geringe Eingabeverzögerung	✔
FPS-Zähler	✔
Wählscheibenpunkt	✔
Schattensteuerung	✔
Reduzierung der Bewegungsunschärfe	✔
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

4038986642583

6973985232244

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