

# AOC G4 25G42E, 62,2 cm (24.5"), 1920 x 1080 Pixel, Full HD, LED, 1 ms, Schwarz, Rot

Screen size (inch) 24.5 - Panel resolution 1920x1080 - Max Refresh rate 180 Hz - Response time MPRT 0.5 ms - Panel type Fast IPS - HDMI 2.0 x 1 - DisplayPort DisplayPort 1.4 x 1 - Sync technology (VRR) Adaptive Sync



Gruppe	TFTs
Hersteller	AOC
Hersteller Art. Nr.	25G42E
EAN/UPC	4038986642576

## Beschreibung

**Entfesseln Sie Ihr Potenzial mit dem 24,5-Zoll-Full-HD-Fast-IPS-Monitor 25G42E. Er besticht durch eine Auflösung von 1920 × 1080 Pixel, HDR10-Unterstützung, eine Bildwiederholrate von 180 Hz und eine extrem kurze GtG-Reaktionszeit von 1 ms.** Erleben Sie Gaming neu mit dem 24,5-Zoll- Full-HD-Monitor 25G42E. Mit einer gestochen scharfen Auflösung von 1920 × 1080 Pixel und einer flüssigen Bildwiederholrate von 180 Hz sorgt er für eine außergewöhnliche Laufruhe bei jedem Spiel. Sein schnelles IPS-Panel überzeugt durch eine extrem kurze GtG-Reaktionszeit von 1 ms und ermöglicht so eine präzise und reaktionsschnelle Bildwiedergabe. Ausgestattet mit AdaptiveSync, geringer Eingabeverzögerung und HDR10- Unterstützung, verbessert dieser Monitor sowohl die Leistung als auch die Bildqualität. Der ergonomisch geformte, neigbare Standfuß sorgt für Komfort bei langen Sessions. Merkmale wie MBR, MPRT von 0,5 ms und die Anpassungsmöglichkeiten des G-Menüs bringen Ihr Spielerlebnis auf ein neues Niveau.

## Hauptmerkmale

	Allgemein
Bildschirmdiagonale	62,2 cm
Display-Auflösung	1920 x 1080 Pixel
HD-Typ	Full HD
Bildschirmtechnologie	LED
Reaktionszeit	1 ms
Natives Seitenverhältnis	16:9
Bildwinkel, horizontal	178 °
Bildwinkel, vertikal	178 °
VESA-Halterung	Ja
Produktfarbe	Black, Red

## Ausführliche Details

	Bildschirm
Bildschirmdiagonale	62,2 cm
Display-Auflösung	1920 x 1080 Pixel

Natives Seitenverhältnis	16:9
Bildschirmtechnologie	LED
Touchscreen	Nein
HD-Typ	Full HD
Panel-Typ	Fast IPS
LED-Hintergrundbeleuchtung	Ja
Typ der Hintergrundbeleuchtung	W-LED
Helligkeit (typisch)	300 cd/m <sup>2</sup>
Reaktionszeit	1 ms
Messungsart der Reaktionszeit	GTG (Gray to Gray)
Reaktionszeit (MPRT)	0,5 ms
Blendfreier Bildschirm	Ja
Bildschirmform	Flach
Kontrastverhältnis	1000:1
Maximale Bildwiederholrate	180 Hz
Bildwinkel, horizontal	178 °
Bildwinkel, vertikal	178 °
Anzahl der Farben des Displays	16,7 Millionen Farben
Pixel Abstand	0,283 x 0,283 mm
Pixeldichte	89,9 ppi
Digital horizontale Frequenz	30 - 200 kHz
Digital vertikale Frequenz	48 - 180 Hz
Bildschirmdiagonale (cm)	62,2 cm
High Dynamic Range Video (HDR) Unterstützung	Ja
Technologie mit hohem Dynamikbereich (HDR)	High Dynamic Range 10 (HDR10)
Farbraumstandard	Adobe RGB, DCI-P3, sRGB
sRGB Abdeckung (klassisch)	124,2 %
Adobe RGB-Abdeckung	88,5 %
Farbpalette DCI-P3	92,4 %
<b>Anschlüsse und Schnittstellen</b>	
Integrierter USB-Hub	Nein
HDMI	Ja
Anzahl HDMI-Anschlüsse	1
HDMI-Version	2.0
Anzahl DisplayPort Anschlüsse	1
DisplayPorts-Version	1.4
Kopfhörerausgang	Ja

Kopfhörerausgänge	1
Kopfhörer-Anschluss	3,5 mm
<b>Design</b>	
Marktpositionierung	Gaming
Produktfarbe	Black, Red
Rahmenloses Design	Ja
Vorderer Rahmen	Schwarz
Abnehmbarer Standfuß	Ja
<b>Ergonomie</b>	
VESA-Halterung	Ja
Panel-Montage-Schnittstelle	100 x 100 mm
Kabelsperr-Slot	Ja
Slot-Typ Kabelsperr	Kensington
Höhenverstellung	Nein
Neigungsverstellung	Ja
Neigungswinkelbereich	-3 - 21 °
On-Screen-Display (OSD)	Ja
Menüsprachen	Simplified Chinese, Traditional Chinese, Czech, Dutch, English, Finnish, French, German, Italian, Japanese, Korean, Croatian, Polish, Portuguese, Russian, Spanish, Swedish, Turkish, Ukrainian
Anzahl OSD-Sprachen	19
LED-Anzeigen	Ja
<b>Leistungen</b>	
AMD FreeSync Bildwiederholratenbereich	48 - 180 Hz
VESA Adaptive Sync unterstützt	Ja
Flimmerfreie Technologie	Ja
Low-Blue-Light-Technologie	Ja
<b>Sonstige Funktionen</b>	
Markenspezifische Technologien	Crosshair
Geringe Eingabeverzögerung	Ja
FPS-Zähler	Ja
Wählscheibenpunkt	Ja
Reduzierung der Bewegungsunschärfe	Ja
Typ der Lünnettendicke	Rahmenlos
Garantiezeit	3 Jahr(e)
Zertifizierung	WEEE,REACH compliant,RoHs compliant
<b>Lieferumfang</b>	

Mitgelieferte Kabel	AC, HDMI, DisplayPort
DisplayPort Kabellänge	1,8 m
HDMI-Kabellänge	1,8 m
<b>Gewicht und Abmessungen</b>	
Gerätebreite (inkl. Standfuß)	560,1 mm
Gerätetiefe (inkl. Standfuß)	193,9 mm
Gerätehöhe (inkl. Standfuß)	427,7 mm
Gewicht (inklusive Standfuß)	3,18 kg
Breite (ohne Standfuß)	560,1 mm
Tiefe (ohne Standfuß)	51,8 mm
Höhe (ohne Standfuß)	324,8 mm
Gewicht (ohne Standfuß)	2,82 kg
<b>Verpackungsdaten</b>	
Verpackungsbreite	625 mm
Verpackungstiefe	141 mm
Verpackungshöhe	420 mm
Paketgewicht	4,93 kg
<b>Energie</b>	
Energieeffizienzklasse (SDR)	E
Energieeffizienzklasse (HDR)	G
Energieverbrauch (SDR) pro 1.000 Stunden	18 kWh
Energieverbrauch (HDR) pro 1.000 Stunden	28 kWh
Stromverbrauch (Standardbetrieb)	19,5 W
Stromverbrauch (Standby)	0,3 W
Stromverbrauch (aus)	0,3 W
Netzteiltyp	Intern
Energieeffizienzsкала	A bis G
<b>Nachhaltigkeit</b>	
Enthält nicht	Mercury, PVC/BFR