

AOC G4 24G4HRE, 60,5 cm (23.8"), 1920 x 1080 Pixel, Full HD, LED, 1 ms, Schwarz, Rot

Screen size (inch) 23.8 - Panel resolution 1920x1080 - Max Refresh rate 200 Hz - Response time MPRT 0.5 ms - Panel type Fast IPS - HDMI HDMI 2.0 x 2 - DisplayPort DisplayPort 1.4 x 1 - Sync technology (VRR) Adaptive Sync



Gruppe	TFTs
Hersteller	AOC
Hersteller Art. Nr.	24G4HRE
EAN/UPC	4038986142991

Beschreibung

Entfesseln Sie Geschwindigkeit und Präzision mit dem 24G4HRE 200Hz Fast IPS Gaming-Monitor

Der 24G4HRE bietet eine extrem flüssige Leistung mit einer Bildwiederholfrequenz von 200 Hz und einer GtG-Reaktionszeit von 1 ms auf einem Fast-IPS-Panel und sorgt so für eine gestochen scharfe und flüssige Darstellung. Mit einer MPRT von 0,5 ms, einer geringen Eingangsverzögerung und G-Sync-Kompatibilität ist jeder Frame gestochen scharf und ruckelfrei. HDR10 und ein breiter Farbraum sorgen für einen atemberaubenden Kontrast und lebendige Farben für ein beeindruckendes Erlebnis.

Hauptmerkmale

Allgemein

Bildschirmdiagonale	60,5 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 °
Eingebaute Lautsprecher	Ja
VESA-Halterung	Ja
Höhenverstellung	Ja
Produktfarbe	Black, Red

Ausführliche Details

Bildschirm

Bildschirmdiagonale	60,5 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 ²
Reaktionszeit	1 ms
Messungsart der Reaktionszeit	GTG (Gray to Gray)
Reaktionszeit (MPRT)	0,5 ms
Blendfreier Bildschirm	Ja
Bildschirmform	Flach
Kontrastverhältnis	1000:1
Kontrastverhältnis (dynamisch)	80000000:1
Maximale Bildwiederholrate	200 Hz
Bildwinkel, horizontal	178 °
Bildwinkel, vertikal	178 °
Anzahl der Farben des Displays	16,7 Millionen Farben
Pixel Abstand	0,275 x 0,275 mm
Pixeldichte	92,56 ppi
Digital horizontale Frequenz	30 - 230 kHz
Digital vertikale Frequenz	48 - 200 Hz
Bildschirmdiagonale (cm)	60,5 cm
High Dynamic Range Video (HDR) Unterstützung	Ja
Technologie mit hohem Dynamikbereich (HDR)	High Dynamic Range 10 (HDR10)
sRGB Abdeckung (klassisch)	120,4 %
Adobe RGB-Abdeckung	89,9 %
Farbpalette DCI-P3	94,1 %
	Leistungen
NVIDIA G-SYNC	Ja
NVIDIA G-SYNC-Typ	G-SYNC Compatible
AMD FreeSync Bildwiederholratenbereich	48 - 200 Hz
VESA Adaptive Sync unterstützt	Ja
Flimmerfreie Technologie	Ja
Low-Blue-Light-Technologie	Ja

Anschlüsse und Schnittstellen

Integrierter USB-Hub	Nein
HDMI	Ja
Anzahl HDMI-Anschlüsse	2
HDMI-Version	2.0
Anzahl DisplayPort Anschlüsse	1
DisplayPorts-Version	1.4
Kopfhörerausgang	Ja
Kopfhörerausgänge	1
Kopfhörer-Anschluss	3,5 mm

Design

Marktpositionierung	Gaming
Produktfarbe	Black, Red
Rahmenloses Design	Ja
Vorderer Rahmen	Schwarz
Abnehmbarer Standfuß	Ja

Multimedia

Eingebaute Lautsprecher	Ja
Anzahl der Lautsprecher	2
RMS-Leistung	4 W

Ergonomie

VESA-Halterung	Ja
Panel-Montage-Schnittstelle	100 x 100 mm
Kabelsperr-Slot	Ja
Slot-Typ Kabelsperr	Kensington
Höhenverstellung	Ja
Einstellbare Höhe (max.)	13 cm
Pivot	Ja
Pivot Winkel	-91 - 91 °
Schwenkbar	Ja
Schwenkwinkelbereich	-30 - 30 °
Neigungsverstellung	Ja
Neigungswinkelbereich	-3,5 - 21,5 °
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

Sonstige Funktionen

Markenspezifische Technologien	Crosshair
Geringe Eingabeverzögerung	Ja
FPS-Zähler	Ja
Wählscheibenpunkt	Ja
Schattensteuerung	Ja
Reduzierung der Bewegungsunschärfe	Ja
Lokales Dimmen	Ja
Typ der Lünettendicke	Rahmenlos
Garantiezeit	3 Jahr(e)
Konformitätsbescheinigungen	CE
Zertifizierung	WEEE,REACH compliant,RoHs compliant,CB,TUV-Bauart-Mark,ISO 9241-307,EAC,FCC
Lieferumfang	
Mitgelieferte Kabel	AC, HDMI, DisplayPort
DisplayPort Kabellänge	1,8 m
HDMI-Kabellänge	1,8 m
Gewicht und Abmessungen	
Gerätebreite (inkl. Standfuß)	540 mm
Gerätetiefe (inkl. Standfuß)	177,4 mm
Gerätehöhe (inkl. Standfuß)	434,5 mm
Gewicht (inklusive Standfuß)	3,43 kg
Breite (ohne Standfuß)	540 mm
Tiefe (ohne Standfuß)	50,6 mm
Höhe (ohne Standfuß)	324,8 mm
Gewicht (ohne Standfuß)	2,64 kg
Verpackungsdaten	
Verpackungsbreite	610 mm
Verpackungstiefe	126 mm
Verpackungshöhe	395 mm
Paketgewicht	5,63 kg
Energie	
Energieeffizienzklasse (SDR)	E
Energieeffizienzklasse (HDR)	G
Energieverbrauch (SDR) pro 1.000 Stunden	18 kWh
Energieverbrauch (HDR) pro 1.000 Stunden	29 kWh
Stromverbrauch (Standardbetrieb)	19 W

Stromverbrauch (Standby)	0,3 W
Stromverbrauch (aus)	0,3 W
Netzteiltyp	Intern
Energieeffizienzskala	A bis G
	Nachhaltigkeit
Enthält nicht	Mercury, PVC/BFR