

# AOC G4 24G42E computer monitor



Artikel	21231718
Herstellernummer	24G42E
EAN	4038986642583
AOC	

**Entfesseln Sie Ihr Potenzial mit dem 23,8-Zoll-Full-HD-Fast-IPS- Monitor 24G42E. 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 23,8-Zoll-Full-HD-Monitor 24G42E. 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.

## Zusammenfassung

**Entfesseln Sie Ihr Potenzial mit dem 23,8-Zoll-Full-HD-Fast-IPS- Monitor 24G42E. 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 23,8-Zoll-Full-HD-Monitor 24G42E. 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.

AOC G4 24G42E, 61 cm (24"), 1920 x 1080 Pixel, Full HD, LCD, 1 ms, Schwarz

AOC G4 24G42E. Bildschirmdiagonale: 61 cm (24"), 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

## Merkmale

### Lieferumfang

### Sonstige Funktionen

Geringe Eingabeverzögerung	Ja
FPS-Zähler	Ja

Ständer enthalten	Ja
Mitgelieferte Kabel	AC, DisplayPort, HDMI

## Multimedia

Eingebaute Lautsprecher	Nein
Integrierte Kamera	Nein

## Leistungen

VESA Adaptive Sync unterstützt	Ja
Flimmerfreie Technologie	Ja
Low-Blue-Light-Technologie	Ja
Spiel-Modus	Ja

## Verpackungsdaten

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

## Design

Marktpositionierung	Gaming
Produktfarbe	Schwarz
Rahmenloses Design	Ja
Vorderer Rahmen	Schwarz
Abnehmbarer Standfuß	Ja

## 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

Wählscheibenpunkt	Ja
Schattensteuerung	Ja
Reduzierung der Bewegungsunschärfe	Ja
Garantiezeit	3 Jahr(e)
Konformitätsbescheinigungen	CB, CE, Eidgenössische Kommunikationskommission (FCC), RoHS

## 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

## Anschlüsse und Schnittstellen

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
HDCP	Ja
HDCP-Version	2.2

## Ergonomie

VESA-Halterung	Ja
Panel-Montage-Schnittstelle	100 x 100 mm
Kabelsperre-Slot	Ja
Slot-Typ Kabelsperre	Kensington
Höhenverstellung	Nein
Neigungsverstellung	Ja
Neigungswinkelbereich	-3 - 21°
On-Screen-Display (OSD)	Ja
Menüsprachen	Vereinfachtes Chinesisch, Traditionelles Chinesisch, Kroatisch, Tschechisch, Deutsch, Niederländisch, Englisch, Spanisch, Finnisch, Französisch, Italienisch, Japanisch, Koreanisch, Polnisch, Portugiesisch, Russisch, Schwedisch, Türkisch, Ukrainisch
Anzahl OSD-Sprachen	19
Plug & Play	Ja
LED-Anzeigen	Ja

## Energie

Energieeffizienzklasse (SDR)	E
Energieeffizienzklasse (HDR)	F

Energieverbrauch (SDR) pro 1.000 Stunden	18 kWh
Energieverbrauch (HDR) pro 1.000 Stunden	22 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
Energieeffizienzskala	A bis G

## Bildschirm

Bildschirmdiagonale	61 cm (24")
Display-Auflösung	1920 x 1080 Pixel
HD-Typ	Full HD
Natives Seitenverhältnis	16:9
Bildschirmtechnologie	LCD
Panel-Typ	Fast IPS
LED-Hintergrundbeleuchtung	Ja
Typ der Hintergrundbeleuchtung	W-LED
Touchscreen	Nein
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
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	Ja
Technologie mit hohem Dynamikbereich (HDR)	High Dynamic Range 10 (HDR10)
DDC/CI	Ja
Farbraumstandard	Adobe RGB, DCI-P3, sRGB
sRGB Abdeckung (klassisch)	129,3%
Adobe RGB-Abdeckung	91,5%
Farbpalette DCI-P3	93,9%

Preisänderungen und Irrtümer vorbehalten. Alle Produkte solange der Vorrat reicht.