



## G2590FX

**Funktionsreicher, schlanker 24,5"-Gaming-Monitor mit 144 Hz**

Es ist einfach schnell! 144 Hz Bildwiederholrate in Kombination mit 1 ms Reaktionszeit und FreeSync Premium-Unterstützung. 24,5"-Display in Full HD mit einem eleganten, an 3 Seiten randlosen Design.

### ALLGEMEIN

Modellname	G2590FX
EAN	4038986166423
Kanal	Gaming
Produktlinie	AOC Gaming
Designfamilie	G90
Einführungsdatum (ETA)	28.11.2017

### BILDSCHIRM

Bildschirmgröße (Zoll)	24,5
Bildschirmgröße (cm)	62,23
Flach / Curved	Flach
Displayhärte	3H
Panelauflösung	1920x1080
Name der Auflösung	FHD
Seitenverhältnis	16:9
Panel-Typ	TN
Art der Hintergrundbeleuchtung	WLED
Max Bildwiederholrate	144 Hz
Reaktionszeit GtG	1ms
Statisches Kontrastverhältnis	1000:1
Dynamisches Kontrastverhältnis	50M:1
Betrachtungswinkel (CR10)	170/160
Displayfarben	16,7 Millionen
Brightness in nits	400 cd/m2
Pixelabstand (mm)	0,2832

**AUSSEN**

Randtyp (vorne)	3 Seiten rahmenlos
Randfarbe (vorne)	Schwarz, Rot
Randoberfläche (vorne)	Textur
Gehäusefarbe (hinten)	Schwarz
Gehäuseoberfläche (hinten)	Textur

**ERGONOMIE**

Vesa-Wandbefestigung	100x100
Kippen	-3,5/19,5
Neigen	No

**KONNEKTIVITÄT UND MULTIMEDIA**

HDMI	HDMI 1.4 x 2
DisplayPort	DisplayPort 1.2 x 1
USB-Hub	-
USB-Schnellladeanschluss	-
D-SUB (VGA)	1x

**MULTIMEDIA**

Eingebautes Mikrofon	-
Audioausgang	Kopfhörerausgang (3,5 mm)

**MERKMALE**

Sync-Technologie (VRR)	Freesync Premium
Blue Light-Technologie	Low Blue Light
Flicker-Free	Flicker Free
Farbraum (Adobe RGB) CIE 1931 %	81

**GAMING-FEATURES**

Gaming-Stil	Shooters, Action, FPS (eSports)
Bequemlichkeit beim Gaming	G-menu

**NACHHALTIGKEIT**

TCO-zertifiziert	7
------------------	---

**ENERGIE / UMWELT**

Stromversorgung	Intern
Stromquelle	100 - 240V 50/60Hz
Stromverbrauch (Standby) in Watt	0,5
Stromverbrauch (Aus) in Watt	0,5
Energieklasse	F

**PRODUKTMASSE**

Produktmaße mit Basis (BxHxT) mm	558.6(H) x 199.7(W) x 423.7(D)
Verpackungsmaße (BxHxT) mm	417(H) x 627(W) x 173(D)
Bruttogewicht inkl. Verpackung (in kg)	6,1
Bruttogewicht ohne Verpackung (in kg)	4,27

**PAKETINHALT**

HDMI-Kabel	1.8
DisplayPort-Kabel	1.8
Audiokabel	1.8
Netzkabel C7	1.8

**SONSTIGE INFORMATIONEN**

MTBF	50.000 hours (excluded backlight)
MTBF (ohne Panel)	50 000 Stunden

**EINHALTUNG GESETZLICHER VORSCHRIFTEN**

ISO 9241-307	✓
--------------	---