



## G2590PX

24.5", met vele functies, slanke gaming-monitor met 144 Hz

Hij is snel! 144 Hz verversfrequentie gekoppeld met 1 ms responstijd en FreeSync Premium ondersteuning. 24,5" Display in Full HD met een gestroomlijnd ontwerp zonder frame aan 3 zijden, ondersteund door een ergonomische standaard en USB hub.

### ALGEMEEN

Modelnaam	G2590PX
EAN	4038986166096
Kanaal	Gaming
Productlijn	AOC Gaming
Ontwerpfamilie	G90
Introductiedatum (verwacht)	28-11-2017

### SCHERM

Schermafmeting (inch)	24,5
Schermafmeting (cm)	62,23
Plat / Gebogen	Plat
Hardheid display	3H
Resolutie paneel	1920x1080
Naam van resolutie	FHD
Aspect-verhouding	16:9
Paneeltype	TN
Type achtergrondverlichting	WLED
Max Verversfrequentie	144 Hz
Responstijd GtG	1ms
Statische contrastverhouding	1000:1
Dynamische contrastverhouding	50M:1
Kijkhoek (CR10)	170/160
Displaykleuren	16,7 miljoen
Brightness in nits	400 cd/m <sup>2</sup>
Pixel-pitch (mm)	0,2832

**BUITENKANT**

Type bezel (voorkant)	3-zijdig randloos
Kleur bezel (voorkant)	Zwart, Rood
Afwerking bezel (achterkant)	Met structuur
Kleur van de behuizing (achterkant)	Zwart
Afwerking van de behuizing (achterkant)	Met structuur

**ERGONOMIE**

Vesa-wandmontage	100x100
Kantelen	-3,5/19,5
Zwenken	-45/45
Draaien	Yes
Hoogte-instelling (mm)	130mm

**CONNECTIVITEIT EN MULTIMEDIA**

HDMI	HDMI 1.4 x 2
DisplayPort	DisplayPort 1.2 x 1
USB-hub	✓
USB-hubsnelheid	USB 3.0 (4 USB downstream ports)
USB-poorten - downstream	4
USB-poort snelladen	✓
D-SUB (VGA)	1x

**MULTIMEDIAAL**

Luidsprekers	✓
Vermogen luidsprekers	2 W x 2
Audio-uitgang	Uitgang hoofdtelefoon (3, 5 mm)

**FUNCTIES**

Sync -technologie (VRR)	Freesync Premium
Blue Light -technologie	Low Blue Light
Flicker-Free	Flicker Free
Kleurruimte (Adobe RGB) CIE 1931 %	84

**SPELELEMENTEN**

Spelstijl	Shooters, Action, FPS (eSports)
Gaming gemak	G-menu

**DUURZAAMHEID**

TCO gecertificeerd	7
--------------------	---

**VERMOGEN / MILIEU**

Voeding	Intern
Voedingsbron	100 - 240V 50/60Hz
Energieverbruik stand-by in watt	0,5
Energieverbruik uit in watt	0,5
Energieklasse	F

**PRODUCTAFMETINGEN**

Productafmetingen incl. basis (BxHxD) mm	513.2(H) x 558.6(W) x 199.5(D)
Afmetingen verpakking (BxHxD) mm	417(H) x 626(W) x 203(D)
Brutogewicht incl. verpakking (kg)	7,75
Brutogewicht excl. verpakking (kg)	5,43

**WAT ZIT ER IN DE DOOS**

HDMI-kabel	1.8
D-SUB (VGA)-kabel	1.8
Displayport-kabel	1.8
Audiokabel	1.8
Stroomkabel C7	1.8

**OVERIGE INFORMATIE**

MTBF	50.000 hours (excluded backlight)
MTBF (exclusief paneel)	50 000 uur

**VOLDOET AAN REGELGEVING**

ISO 9241-307	✓
--------------	---

