

# ELKE MILLISECONDE IS BELANGRIJK

POWERED BY  
**G2460FQ**



Deze slanke stijlvolle monitor is ontworpen voor de meest veeleisende gamers, met een ultra-snelle responstijd van 1ms en een 144Hz-verversfrequentie voor gelijkmatig verlopende actiesequenties zonder vertraging of onscherpte.

- **1ms pixelresponstijd GTG - Grey-to-Grey**
- **Display Port**
- **Adaptive sync**
- **144Hz Verversingsfrequentie**

## **TMS PIXELRESPONSTIJD GTG - GREY-TO-GREY**

GtG staat voor Grey-To-Grey en geeft aan hoe lang het duurt voordat een pixel verandert van het ene grijsniveau naar het volgende. Bij gaming telt elke milliseconde en kan het verschil uitmaken tussen het raken of missen van een schot. De snelle reactietijd elimineert ook nevenbeelden en bewegingsonscherpte.



## **DISPLAY PORT**

DisplayPort biedt ultra-snelle digitale audio- en videotransmissie zonder verlies van kwaliteit of invoervertraging. Sluit snel en gemakkelijk een reeks van toestellen aan op uw scherm, waaronder uw computer, laptop, mediaspeler, game-console en meer. Volmaakt voor professionals maar ook voor de meest veeleisende thuisgebruikers.

## **ADAPTIVE SYNC**

Adaptive Sync lijnt de verticale verversnelheid van je monitor uit met de frame rate die door je GPU wordt geleverd, zodat je gameplay en je ontspannen game-ervaring nog vloeiender is omdat er geen sprake is stuttering, tearing en trillingen. Deze functie is ook praktisch als je naar video's en andere visuele media kijkt, het biedt vloeiender entertainment.

# 144HZ VERVERSINGSFREQUENTIE

Rust uzelf uit met tweemaal de framefrequentie van andere monitors en zeg beeld haperingen en vage bewegingen vaarwel. Met een verversingsfrequentie van 144Hz wordt je beeldscherm weergegeven in een soepele opeenvolging, dus u kunt uw schoten nauwkeurig richten en genieten van zeer snelle races in al hun glorie.



## ALGEMEEN

Modelnaam	G2460FQ
Kanaal	Gaming
Productlijn	AOC Gaming
Ontwerpfamilie	60 ID
Introductiedatum (verwacht)	28-12-2014
EAN	4038986144537

## INFORMATIE OVER HET DISPLAY

Schermafmeting (inch)	24,0
Schermafmeting (cm)	60,96
Plat / Gebogen	Plat
Hardheid display	3H
Pixel-pitch (mm)	0,276
Resolutie paneel	1920x1080
Aspect-verhouding	16:9
Paneeltype	TN
Type achtergrondverlichting	WLED
Max Verversfrequentie	144 Hz
Responstijd GtG	1ms
Statische contrastverhouding	1000:1
Dynamische contrastverhouding	80M:1
Kijkhoek (CR10)	170/160
Displaykleuren	16,7 miljoen
Helderheid in nits	350 cd/m <sup>2</sup>

## HOOGTEPUNTEN VAN DE VIDEO

Flicker Free  
AOC GAMING

Flicker Free

## INFORMATIE OVER DE BEHUIZING

Kleur bezel (voorkant)	Zwart
Kleur van de behuizing (achterkant)	Zwart
Afwerking van de behuizing (achterkant)	Met structuur
Vermogen luidsprekers	2 W x 2
Vesa-wandmontage	100x100

## ERGONOMIE

Kantelen	-5/20
Draaien	No

## SPELELEMENTEN

Game-modus	RTS, FPS, Racing, Gamer 1, Gamer 2, Off
Gaming gemak	G-menu

## DUURZAAMHEID

TCO gecertificeerd	6
AEEA	Ja
Voldoet aan RoHS	Ja
Kwikvrij	Ja
Herbruikbaar verpakkingsmateriaal	100% recyclebaar

## ENERGIEVERBRUIK

Voeding	Intern
Energieverbruik aan (testmethode volgens Energy Star) in watt	22,7
Energieverbruik stand-by in watt	0,31
Energieverbruik uit in watt	0,22
Energieklasse	C

## VOLDOET AAN REGELGEVING

CB	Ja
CE	Ja
TUV-Bauart-Mark	Ja
TUV-GS-Mark	Ja
ISO 9241-307	Ja
EAC	Ja
FCC	Ja
Microsoft WHQL	Ja
Pixel-beleid	ISO 9241-307

## INFORMATIE OVER DE CONNECTIVITEIT

HDMI	HDMI 1.4 x 1
DisplayPort	DisplayPort 1.2 x 1
Audio-uitgang	Uitgang hoofdtelefoon (3,5 mm)
D-SUB (VGA)	1x
DVI	1x DVI-D

## PRODUCTAFMETINGEN

Productafmetingen 400.4(H) x  
incl. basis (BxHxD) 551.4(W) x 221(D)  
mm

Afmetingen 435(H) x 693(W) x  
verpakking 127(D)  
(BxHxD) mm

Brutogewicht incl. 5,45  
verpakking (kg)

Brutogewicht 4,16  
excl. verpakking  
(kg)

## 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

Garantieperiode 3 jaar

MTBF 50.000 hours  
(excluded  
backlight)

### JURIDISCHE DISCLAIMER

De monitor kan er anders uitzien dan op de afbeeldingen waarop de functies zijn aangegeven. De producten en accessoires die in deze folder worden vermeld, kunnen per land en regio verschillen. Specificaties kunnen zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd. De bovenstaande functionaliteit kan variëren afhankelijk van de werkelijke gebruiksomstandigheden van de gebruiker. Dit product wordt verkocht met een beperkte fabrieksgarantie. Raadpleeg de garantievoorwaarden voor details over de dekking. Alle rechten voorbehouden.