



27G4X

Gaming-Power mit 180 Hz, 1 ms Reaktionszeit und HDR10 auf 27 Zoll

Erleben Sie die Kraft der G4-Serie mit dem 27G4X – einer Waffe, die sowohl Gelegenheitsspieler als auch Heimgamer zufriedenstellt. Bereiten Sie sich auf ein eSports-Upgrade vor wie nie zuvor, mit einem anständig dimensionierten 27-Zoll-Display und einem blitzschnellen IPS-Panel. Erleben Sie die Beseitigung von Bewegungsunschärfe mit einer Reaktionszeit von bis zu 1 ms GtG und einer inspirierenden Bildwiederholffrequenz von 180 Hz. Ein wirklich optimales Spielerlebnis erwartet Sie mit geringer Eingangsverzögerung. Sagen Sie Auf Wiedersehen zu Einschränkungen mit einem rahmenlosen Design auf drei Seiten, das Ihnen das gesamte Schlachtfeld für Ihre Spielerabenteuer bietet. HDR10 bringt Ihren Inhalt auf die nächste Stufe.

ALLGEMEIN

Modellname	27G4X
Marke	AOC
Kanal	Gaming
Produkttyp	Monitor
Produktlinie	AOC Gaming
Designfamilie	G4
Klassifizierung	Superhero

WEITERE INFORMATIONEN

EAN	4038986181396
MTBF	30.000 hours
Accessory box	Nein
Operation System	Windows 8.1/10/11, MacOS
Plug & Play Compatibility	Yes, DDC/CI

ANZEIGEINFORMATIONEN	
Bildschirmgröße (Zoll)	27
Flach / Curved	Flach
Panelbehandlung	Antiglare (AG)
Pixelabstand	0.31125
Pixel pro Zoll	82
Panelauflösung	1920x1080
Seitenverhältnis	16:9
Panel-Typ	IPS
Art der Hintergrundbeleuchtung	WLED
Bildwiederholrate	180 Hz
Reaktionszeit GtG	1ms
Reaktionszeit MPRT	0,5 ms
Statisches Kontrastverhältnis	1000:1
Betrachtungswinkel (CR10)	178/178
Displayfarben	16.7M (6bits+FRC)
Brightness in nits	300 cd/m ²
Color Gamut	Panel native : NTSC 85%@CIE1931 Area
OD Response (typical)	1 ms GtG
Panel Haze Value	25%
Panel IIS	A(2:3:5)
Support 1:1 function	Nein
Lokale Dimmbereiche	Global Dimming

VIDEO-FUNKTIONEN

G-Sync-kompatibel	Ja
Digitale Signalfrequenz vertikal	48-180Hz
Digitale Signalfrequenz horizontal	30-200Khz
HDR (High Dynamic Range)	HDR Ready
Farbraum (sRGB) CIE 1931 %	128.6
Farbraum (sRGB) CIE 1976 %	128.3
Farbraum (DCI-P3) CIE 1931 %	94.8
Farbraum (DCI-P3) CIE 1976 %	102.2
Farbraum (Adobe RGB) CIE 1931 %	95.3
Farbraum (Adobe RGB) CIE 1976 %	109.9
Farbraum (NTSC) CIE 1931 %	91.1
Farbraum (NTSC) CIE 1976 %	111.8
Colour space (BT 709) CIE 1931 %	128.6
Colour space (BT 709) CIE 1976 %	128.3
Colour space (BT 2020) CIE 1931 %	68
Colour space (BT 2020) CIE 1976 %	74.4
Flicker-Free	Flicker Free
eyeSafe (TUV) hardware	Nein
KVM	No

GAMING-FUNKTIONEN

Bequemlichkeit beim Gaming	6 Games Mode
Niedrige Eingangsverzögerung	Nein

GEHÄUSEINFORMATION

Randtyp (vorne)	3 Seiten rahmenlos
Randfarbe (vorne)	Schwarz
Gehäusefarbe (hinten)	Schwarz
Light FX (RGB)	Nein
Lautsprecher	Ja
Lautsprecherleistung	2 W x 2
Kensington-Schloss	Ja
Vesa-Wandbefestigung	100x100
Quick release function	Ja
Sound enhancement	No
Stand screw spec	Thumb screw
VESA Mount screw Spec	M4 x 10
MonitorWebcam	No

ERGONOMISCHE INFORMATIONEN

Kippen	$-3.5^{\circ} \pm 1.5^{\circ} \sim 21.5^{\circ} \pm 1.5^{\circ}$
Höhenverstellung (mm)	130mm
Schwenken	$30^{\circ} \pm 2^{\circ} \sim 30^{\circ} \pm 2^{\circ}$
Neigen	$91^{\circ} \pm 1^{\circ} \sim 91^{\circ} \pm 1^{\circ}$

VERBINDUNGSMITTEL

HDMI	HDMI 2.0 x 2
Digitales HDCP (HDMI-Version)	HDCP 2.2
DisplayPort	DisplayPort 1.4 x 1
Audioausgang	1x Audio out
Microphone in	Nein
Displaylink in	Nein
Displayport output	0x
DP HDCP version	HDCP 2.2
DVI HDCP version	HDCP 2.2
MST / Daisy chain (DP out or TBT out)	Nein
Thunderbolt in	0x
Thunderbolt out	0x
PD for USB C/TBT	No
USB Hub up stream	No
Microphone out	Nein
D-SUB (VGA)	0x
DVI	0x
RJ45	No

NACHHALTIGKEIT

TCO-zertifiziert	No
EPA (latest version)	Nein
Halogen free	Nein
CEC	Nein
Carton material	Paper
Carton material print	Water Print (Brown Carton)

STROMVERBRAUCH

Stromversorgung	Intern
Stromquelle	100 - 240V 50/60Hz
Power consumption on (maximum) in watts	46
Stromverbrauch (typisch) in Watt	24
Stromverbrauch (Standby) in Watt	0.5
Stromverbrauch (Aus) in Watt	0.3
Power LED indicator (Operation)	White/Blue
Power LED indicator (Standby)	Orange
Power Switch	Nein
Smart Power	Nein

PRODUKTABMESSUNGEN

Produktmaße mit Basis (BxHxT) mm	(386.0~516.0) x 613.9 x 207.7
Produktmaße ohne Basis (BxHxT) mm	366.3 x 613.9 x 51.3
Verpackungsmaße (BxHxT) mm	822 x 162 x 481
Packaging dimensions (WxHxD) mm (CN)	822 x 162 x 481
Bruttogewicht inkl. Verpackung (in kg)	8.48
Bruttogewicht ohne Verpackung (in kg)	5.41
Gross weight incl. package (in kg) (CN)	8.48
Produkt ohne Standfuß (in kg)	3.57

LIEFERUMFANG

RS232	Nein
Color and brightness uniformity report in box	Nein

MAXIMALE AUFLÖSUNG NACH ANSCHLUSS

Default resolution by input	1920 x 1080
Max resolution by input	1920 x 1080

AKUSTIK

Noise canceling

Nein