



27G2SPU/BK

27" IPS-Display mit 165 Hz Bildwiederholrate, 1 ms MPRT und AdaptiveSync

Gamer, die in Wettbewerben antreten, werden das farbentreue 27" IPS-Display mit seiner Bildwiederholrate von 165 Hz, der Reaktionszeit von 1 ms MPRT und den AdaptiveSync zu schätzen wissen. Das rahmenlose Design wird durch rote Akzente perfektioniert.

ALLGEMEIN	
Modellname	27G2SPU/BK
Marke	AOC
Kanal	Gaming
Produkttyp	Monitor
Produktlinie	AOC Gaming
Designfamilie	G2
Klassifizierung	Mainstream

GAMING-FUNKTIONEN	
Gaming-Stil	Shooters, MMORPG, Action, RTS, FPS (eSports), Beat'm up
Game-Modus	RTS, FPS, Racing, Gamer 1, Gamer 2, Off
Bequemlichkeit beim Gaming	G-menu
Niedrige Eingangsverzögerung	Ja
Game-Farbe	Ja
Schattenkontrolle	Ja
Reduzierte Bewegungsverzerrung	Ja
Crosshair / Dial Point	Ja
Bildzähler	Ja
Gut für Konsolenspiele	Ja
Konsolenkompatibilität	1920x1080@120Hz

WEITERE INFORMATIONEN

EAN	4038986180238
OSD-Sprachen	Englisch, Spanisch, Portugiesisch, Italienisch, Finnisch, Tschechisch, Russisch, Kroatisch, Chinesisch (traditionell), Chinesisch (vereinfacht), Japanisch, Ukrainisch, Deutsch, Niederländisch, Schwedisch, Türkisch, Koreanisch, Französisch, Polnisch
Garantiezeitraum	3 Jahre

ANZEIGEINFORMATIONEN

Bildschirmgröße (Zoll)	27
Bildschirmgröße (cm)	68.6
Flach / Curved	Flach
Display-Betrachtungsbereich (HxB) in mm	527,04 x 296,46
Panelbehandlung	Antiglare (AG)
Pixelabstand	0.2745
Pixel pro Zoll	82
Panelauflösung	1920x1080
Name der Auflösung	FHD
Seitenverhältnis	16:9
Panel-Typ	IPS
Art der Hintergrundbeleuchtung	WLED
Bildwiederholrate	165 Hz
Reaktionszeit GtG	4ms
Reaktionszeit MPRT	1 ms
Statisches Kontrastverhältnis	1000:1
Dynamisches Kontrastverhältnis	80M:1
Betrachtungswinkel (CR10)	178/178
Displayfarben	16,7 Millionen
Brightness in nits	250 cd/m2

VIDEO-FUNKTIONEN

Sync-Technologie (VRR)	Freesync Premium
Sync-Bereich	48-165
Digitale Signalfrequenz vertikal	DP1.2: 48-165Hz / VGA+HDMI1.4 :48-144Hz
Digitale Signalfrequenz horizontal	DP1.2 : 30 -200KHz / VGA+HDMI1.4 : 30 -160KHz (H)
Blue Light-Technologie	Low Blue Light
Farbraum (sRGB) CIE 1976 %	123
Farbraum (DCI-P3) CIE 1976 %	94
Farbraum (Adobe RGB) CIE 1976 %	90
Farbraum (NTSC) CIE 1976 %	107
Flicker-Free	Flicker Free

GEHÄUSEINFORMATION

Randtyp (vorne)	3 Seiten rahmenlos
Randfarbe (vorne)	Schwarz, Rot
Randoberfläche (vorne)	Textur
Gehäusefarbe (hinten)	Schwarz, Rot
Gehäuseoberfläche (hinten)	Textur
Abnehmbarer Ständer	Ja
Lautsprecher	Ja
Lautsprecherleistung	2 W x 2
Kensington-Schloss	Ja
Vesa-Wandbefestigung	100x100

ERGONOMISCHE INFORMATIONEN

Kippen	-4/21.5
Höhenverstellung (mm)	130mm
Schwenken	-30/30
Neigen	Yes

VERBINDUNGSMITTEL

HDMI	HDMI 1.4 x 2
DisplayPort	DisplayPort 1.2 x 1
USB-Hub	Ja
USB-Hub-Geschwindigkeit	USB 3.2 (Gen 1) (4 USB downstream ports) 5Gbit
USB nachgeschaltete Ausgänge	4
USB-Schnellladeanschluss	Ja
Audioausgang	Kopfhörerausgang (3,5 mm)
Audioeingang	Ja
D-SUB (VGA)	1x

NACHHALTIGKEIT

WEEE	Ja
REACH-konform	Ja
RoHS-konform	Ja
Quecksilberfrei	Ja
Recyclbares Verpackungsmaterial	100 % recycelbar

STROMVERBRAUCH

Stromversorgung	Intern
Stromquelle	100 - 240V 50/60Hz
Stromverbrauch (typisch) in Watt	28
Stromverbrauch (Standby) in Watt	0.3
Stromverbrauch (Aus) in Watt	0.3
Energieklasse	E

REGULATORISCHE KONFORMITÄT

CB	Ja
CE	Ja
TÜV-Bauart-Kennzeichnung	Ja
ISO 9241-307	Ja
TÜV Ergo	Nein
EAC	Ja
FCC	Ja
Microsoft WHQL	Ja
Pixelrichtlinie	ISO 9241-307

PRODUKTABMESSUNGEN

Produktmaße mit Basis (BxHxT) mm	612.5(W)* (398.6~528.6) (H)*227.4(D)
Produktmaße ohne Basis (BxHxT) mm	612.5(W)*365.8(H)*48.8(D)
Verpackungsmaße (BxHxT) mm	730(W)*187(D)*520(H)
Bruttogewicht inkl. Verpackung (in kg)	7.35
Bruttogewicht ohne Verpackung (in kg)	5.07

LIEFERUMFANG

HDMI-Kabel	1.8
DisplayPort-Kabel	1.8
Netzkabel	Ja

MAXIMALE AUFLÖSUNG NACH ANSCHLUSS

Optimale Auflösung VGA	1920x1080@144Hz
Optimale Auflösung DP	1920x1080@165Hz
Optimale Auflösung HDMI	1920x1080@144Hz