

AGON
BY AOC

ENTFESSELE DEIN
POTENZIAL

POWERED BY

Q27G2U/BK



AMD
FreeSync
Premium



LOW INPUT LAG



3 SIDED
FRAMELESS



ADJUSTABLE
STAND



IPS WIDE VIEW

Der Q27G2U ist AOCs neuestes Flachbildschirmmodell, das eine schnelle Aktualisierungsrate von 155 Hz bietet. Dank 1ms Reaktionszeit und FreeSync Premium-Technologie erhalten Sie klare, umwerfende Bilder, die selbst höchst anspruchsvolle Spieler zufriedenstellen und ihnen bei Multiplayer-Games einen Wettbewerbsvorteil geben.

- **Schmaler Rand für minimale Ablenkung für die ultimative Kampfstation**
- **QHD-Auflösung**
- **FreeSync Premium**
- **Höhenverstellbarer Ständer**
- **Low Input Lag**
- **6 Spielmodi**

SCHMALER RAND FÜR MINIMALE ABLENKUNG FÜR DIE ULTIMATIVE KAMPFSTATION

Erweitern Sie Ihren Sichtbereich durch eine Konfiguration mit mehreren Monitoren. Der schmale Rand und das rahmenlose Design sorgen für eine minimale Ablenkung und damit für die ultimative Kampfstation.





QHD 2560 x 1440

QHD-AUFLÖSUNG

Mit 2560 x 1440 Auflösung bietet Quad HD (QHD) überragende Bildqualität und scharfe Bilder, die selbst die feinsten Details zeigen. Das Widescreen-Seitenverhältnis von 16:9 bietet viel Platz, um sich auszubreiten und zu arbeiten, außerdem ermöglicht es Ihnen, Spiele oder Filme in ihrer Originalgröße zu genießen.

Freesync Premium

Genießen Sie die beste Bildqualität – selbst bei temporeichen Spielen. Die Technologie AMD FreeSync Premium stellt sicher, dass die Bildwiederholraten von GPU und Monitor synchronisiert werden, um ein flüssiges, Spielerlebnis ohne Bildreißen bei höchster Leistung ermöglicht. AMD FreeSync Premium bietet eine Bildwiederholrate von mindestens 120 Hz, die Unschärfen verringert und das Bild schärfer macht, um ein besonders realistisches Erlebnis zu ermöglichen. Die LFC-Funktion eliminiert das Risiko von Bildstottern, falls die Bildfrequenz unter die Aktualisierungsrate fällt.



without FreeSync

HÖHENVERSTELLBARER STÄNDER

Ihr Wohlbefinden ist uns wichtig. Deshalb bietet dieser Monitor Möglichkeiten zur Höheneinstellung, die Ihnen helfen, beim Arbeiten, Spielen oder Ansehen von Videos die perfekte Position zu finden. Das Anpassen Ihres AOC-Monitors an Ihre Bedürfnisse hilft Ihnen nicht nur dabei, Müdigkeit zu reduzieren und Ihren Körper gesund zu halten. Es hilft Ihnen und Ihrem Team letztendlich auch dabei, bei der Arbeit bessere Ergebnisse erzielen.



LOW INPUT LAG

Optimieren Sie Ihre Reflexe durch den Wechsel zu AOCs Modus „Low Input Lag“ zur Verringerung der Eingangsverzögerung. Vergessen Sie ausgefranzte Grafiken: Dieser Modus modifiziert den Monitor mit einer Reaktionszeit, die Ihnen in schwierigen Situationen von großem Vorteil sein kann.



6 SPIELMODI

Passen Sie Ihren Monitor mit einem Tastenklick an Ihr Spiel an. Wechseln Sie zwischen den integrierten Voreinstellungen für FPS-, Renn- oder RTS-Spiele oder legen Sie Ihre eigenen idealen Bedingungen fest und speichern Sie diese. Das AOC Settings KeyPad macht den Wechsel zwischen Profilen oder das Anpassen von Merkmalen schnell und einfach.



ALLGEMEIN

Modellname	Q27G2U/BK
Kanal	Gaming
Produktlinie	AOC Gaming
Designfamilie	G2
Einführungsdatum (ETA)	15.01.2020
EAN	4038986187121

DISPLAYINFORMATIONEN

Bildschirmgröße (Zoll)	27.0
Bildschirmgröße (cm)	68.58
Flach / Curved	Flach
Displayhärte	3H
Pixelabstand (mm)	0.2745
Panelauflösung	2560x1440
Seitenverhältnis	16:9
Panel-Typ	VA
Art der Hintergrundbeleuchtung	WLED
Max Bildwiederholrate	155 Hz
Reaktionszeit GtG	4ms
Reaktionszeit MPRT	1 ms
Statisches Kontrastverhältnis	3000:1
Dynamisches Kontrastverhältnis	80M:1
Betrachtungswinkel (CRI0)	178/178
Displayfarben	16,7 Millionen
Brightness in nits	250 cd/m ²

VIDEOMERKMALE

Sync-Technologie (VRR)	Freesync Premium
Blue Light-Technologie	Low Blue Light
Farbraum (sRGB) CIE 1931 %	121.0
Farbraum (Adobe RGB) CIE 1931 %	90.0
Flicker-Free	Flicker Free

GEHÄUSEINFORMATIONEN

Randfarbe (vorne)	Schwarz, Rot
Gehäusefarbe (hinten)	Schwarz, Rot
Gehäuseoberfläche (hinten)	Textur
Abnehmbarer Ständer	Ja
Kensington-Schloss	Ja
Vesa-Wandbefestigung	100x100

ERGONOMIE

Neigen	-5/23
Höhenverstellung (mm)	130mm
Schwenken	-32/32
Drehen	Yes

GAMING-FEATURES

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

NACHHALTIGKEIT

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

STROMVERBRAUCH

Stromversorgung	Extern
Stromverbrauch ein (Energy Star-Testmethode) in Watt	32.0
Stromverbrauch (Standby) in Watt	0.5
Stromverbrauch (Aus) in Watt	0.3
Energieklasse	G

EINHALTUNG GESETZLICHER VORSCHRIFTEN

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

KONNEKTIVITÄTSINFORMATIONEN

HDMI	HDMI 2.0 x 2
DisplayPort	DisplayPort 1.2 x 1
USB-Hub	Ja
USB-Typ nachgeschaltete Ausgänge	4
USB- Schnellladeanschluss	Ja
Audioausgang	Kopfhörerausgang (3,5 mm)
USB-Generation	USB 3.0 (4 USB downstream ports)

PRODUKTMASSE

Produktmaße mit Basis (BxHxT) mm	528.6(H) x 612.5(W) x 227.4(D)
Produktmaße ohne Basis (BxHxT) mm	365.8(H) x 612.5(W) x 46.6(D)
Verpackungsmaße (BxHxT) mm	520(H) x 730(W) x 187(D)
Bruttogewicht inkl. Verpackung (in kg)	7.53
Bruttogewicht ohne Verpackung (in kg)	5.2

PAKETINHALT

HDMI-Kabel	1.8
DisplayPort-Kabel	1.8

SONSTIGE INFORMATIONEN

Garanzzeitraum	3 Jahre
----------------	---------