

AGON
BY AOC

PUSH THE LIMITS OF
SPEED!

POWERED BY
27G50Z



The 27G50Z is built for competitive gamers who seek the fastest response. With its FHD resolution and Fast IPS panel, it delivers sharp visuals and vibrant colors. Thanks to its 260Hz (OC) refresh rate, 1ms GtG, and 0.3ms MPRT, you'll enjoy an ultra-smooth, blur-free gaming experience. AdaptiveSync and Low Input Lag ensure flawless precision, while HDR10 enriches your visuals with deeper contrast and enhanced detail. With its minimalist eSports stand and customizable G-Menu settings, the 27G50Z is your ultimate weapon to stay ahead of the competition.

- **260Hz (OC240Native)**
- **Fast IPS**
- ความละเอียด **FHD**
- การซิงค์แบบปรับได้
- ความล่าช้าในการป้อนข้อมูลต่ำ
- ใช้ **HDR10** ให้เล่นเกมในระดับที่ดีที่สุด

260HZ (OC240NATIVE)

260Hz (OC,240Native) completely unleashes top end GPUs, bringing unprecedented fluidity to the picture on your screen. With every detail brought sharply into focus and every movement shown with crystal clarity, feel your reactions become one with the action and elevate your game.



FAST IPS

Unlock your gaming potential with Fast IPS panels offering rapid pixel response times of up to 1ms GtG. Say farewell to motion blur as you enjoy sharper images, enhancing precision targeting and boosting performance in high-speed games. Experience the advantages of fast IPS technology, including vibrant colors and wide viewing angles, for an immersive gaming experience and unleash your full potential.



ความละเอียด FHD

ต้องการชมภาพยนตร์ Blu-ray ในคุณภาพเต็มรูปแบบ เพลิดเพลินกับเกมที่มีความละเอียดสูง หรืออ่านข้อความที่คมชัดในแอปพลิเคชันสำนักงานหรือไม่? ด้วยความละเอียดระดับ Full HD ที่ 1920 x 1080 พิกเซล จอภาพนี้จึงช่วยให้คุณทำเช่นนั้นได้ ไม่ว่าคุณกำลังดูอะไรอยู่ ด้วย Full HD จะแสดงรายละเอียดครบถ้วนโดยไม่ต้องใช้การ์ดกราฟิกระดับไฮเอนด์หรือใช้ทรัพยากรระบบจำนวนมาก



การซิงค์แบบปรับได้

Adaptive Sync ปรับอัตรารีเฟรชแนวตั้งของจอภาพของคุณให้ตรงกับอัตราเฟรมที่ GPU ของคุณส่งมา ทำให้การเล่นเกมและประสบการณ์การเล่นเกมแบบสบาย ๆ สิ้นโหลยิ่งขึ้นโดยขจัดอาการกระตุก ขาดตอน และภาพกระตุก คุณสมบัตินี้ยังมีประโยชน์เมื่อเพลิดเพลินกับวิดีโอและสื่อภาพอื่นๆ เพื่อความบันเทิงที่ราบรื่นยิ่งขึ้น



ความล่าช้าในการป้อนข้อมูลต่ำ

ปลดปล่อยการตอบสนองของคุณโดยเปลี่ยนเป็นโหมด AOC Low Input Lag ลืมความหุรหราบแบบกราฟิกไปได้เลย: โหมดนี้เปลี่ยนสายมอนิเตอร์ใหม่โดยให้ความสำคัญกับเวลาตอบสนองแบบ Raw ทำให้จุดสุดยอดในการหยุดการทำงานของคุณ



ใช้ HDR10 ให้เกมเล่นในระดับที่ดีที่สุด

HDR10 ที่นำมาเพื่อเพิ่มคุณภาพภาพได้อีกมากขึ้น โดยปรับปรุงการประสานงานระหว่าง GPU หรือคอนโซลของคุณกับจอภาพ นี้จะสร้างประสบการณ์การเล่นเกมที่น่าทึ่ง นำตื่นเต้น และเรียวขึ้น: คุณจะรู้สึกเหมือนก้าวเข้าสู่เกมหน้าจอต่อนหน้า

ทั่วไป	
ชื่อรุ่น	27G50Z
แบรนด์	AOC
ช่อง	Gaming
สายผลิตภัณฑ์	AOC Gaming
คอมพิวเตอร์ที่เข้ากันได้	G50
EAN	4038986183444

ข้อมูลการแสดงผล	
ขนาดหน้าจอ (นิ้ว)	27,0
ขนาดหน้าจอ (ซม.)	68,6
ความแข็งที่แสดง	3H
การรักษาแผง	Antiglare (AG)
ระยะพิทช์พิกเซล (mm)	0,3108
พิทช์เซลล์นิ้ว	81,59
ความละเอียดของแผง	1920x1080
อัตราส่วนภาพ	16:9
ประเภทแผง	Fast IPS
ประเภทแบ็คไลท์	WLED
Max อัตราการรีเฟรช	260Hz (OC, 240Hz Native)
เวลาตอบสนอง GtG	1 ms
เวลาตอบสนอง MPRT	0.3 ms
อัตราส่วนความคมชัดคงที่	1000:1
อัตราส่วนความคมชัดแบบไดนามิก	80M:1
มุมมอง (CR10)	178/178
สีที่แสดง	16.7 Million
Brightness in nits	300 cd/m ²
โซนลดแสงเฉพาะที่	Global Dimming

คุณสมบัติวีดีโอ	
เทคโนโลยีซิงค์ (VRR)	Adaptive Sync
ความถี่สัญญาณดิจิทัลแบบดิจิทัล	48-260Hz
ความถี่สัญญาณดิจิทัลแบบแอนะล็อก	30K-290KHz
HDR (ช่วงไดนามิกสูง)	HDR 10
เทคโนโลยีแสงสีฟ้า	Low Blue Mode
ปริภูมิสี (sRGB) CIE 1976 %	121,5
ปริภูมิสี (DCI-P3) CIE 1976 %	92,3
ปริภูมิสี (Adobe RGB) CIE 1976 %	87,8
ปราศจากการสั่นไหว	Flicker Free

ข้อมูลตู้	
สีกรอบ (ด้านหน้า)	Black
สีตู้ (ด้านหลัง)	Black
การตกแต่งตู้ (ด้านหลัง)	Texture
ขาตั้งแบบถอดได้	ใช่
ตัวยึดกำแพง Vesa	100x100

การยศาสตร์	
เอียง	-5/20

คุณสมบัติการเล่นเกม	
สไตล์การเล่นเกม	Shooters, MMORPG, Action, eSports, RTS, FPS (eSports), Beat'm up, Racing
โหมดเกม	RTS, FPS, Racing, Gamer 1, Gamer 2, Off
ความสะดวกสบายในการเล่นเกม	G-menu
PS5 Compatibility	1920x1080@120Hz
Xbox X Compatibility	1920x1080@120Hz
Xbox S Compatibility	1920x1080@120Hz

ความยั่งยืน	
WEEE	ใช่
สอดคล้องกับ REACH	ใช่
สอดคล้องกับ RoHs	ใช่
CEC	ใช่

การใช้พลังงาน	
แหล่งจ่ายไฟ	External
การใช้พลังงาน (ปกติ) ในหน่วยวัตต์	23,0
การสแตนด์บายการใช้พลังงานเป็นวัตต์	0,3
การปิดการใช้พลังงานเป็นวัตต์	0,3
ระดับพลังงาน	E

การปฏิบัติตามกฎระเบียบ	
CB	ใช่
CE	ใช่
EAC	ใช่
FCC	ใช่
UKCA	ใช่

ข้อมูลการเชื่อมต่อ

HDMI	HDMI 2.0 x 1
พอร์ตแสดงผล	DisplayPort 1.4 x 1
เอาต์พุตเสียง	1x Audio out

ขนาดผลิตภัณฑ์

ขนาดผลิตภัณฑ์รวม ฐาน (กxยxส) มม.	616 x 459.9 x 190
ขนาดผลิตภัณฑ์ไม่รวม ฐาน (กxยxส) มม.	616 x 360 x 36.2
ขนาดบรรจุภัณฑ์ (กxสxย) มม.	690 x 480 x 124
น้ำหนักสุทธิรวมบรรจุ ภัณฑ์ (กก.)	5,5
น้ำหนักสุทธิไม่รวมบรรจุ ภัณฑ์ (กก.)	3,16
ผลิตภัณฑ์ไม่มีขาตั้ง (กก.)	2,82

SOFTWARE

Software	G-Menu
----------	--------

สิ่งที่อยู่ในกล่อง

สายเคเบิลดีสเพลย์ พอร์ต	1.5
สายไฟ	ใช่

ข้อมูลอื่นๆ

ระยะเวลาประกัน	3 years
----------------	---------

ข้อจำกัดความรับผิดชอบทางกฎหมาย

The monitor may appear different from the feature image. The products, accessories, cable(s) supplied with the product may vary in type, quantity, and/or specifications in line with country- or region-specific requirements. Specifications are subject to change without notice. The above functionality may vary depending on the user's actual usage conditions. This product is sold with a limited manufacturer's warranty. Please refer to the warranty terms for coverage details. All Rights reserved.