

AGON
BY AOC

ONLY FOR THE TRUE
VALIANT

POWERED BY
27G42E



Only for the true valiant! 27G42E is a 27 inch gaming monitor with Fast IPS, Adaptive Sync, 180Hz, 0.5ms Responsive time, Super color, HDR10, MBR Sync, HDMI2.0, DisplayPort1.4 and Flicker Free. Guaranteeing you true 1ms (GTG) response times and captivating visual quality, raise your gaming performance to the next level. Enjoy an ultra-smooth experience with no visible screen blur to ensure you're always prepped to win.

- **180Hz Refresh Rate**
- การออกแบบที่ไร้กรอบ
- ตั้งจอโมนิเตอร์ **e-sports**
- **AOC G-เมนู**
- ความล่าช้าในการป้อนข้อมูลต่ำ
- **0.5ms MPRT** - เวลาตอบสนองภาพเคลื่อนไหว

180HZ REFRESH RATE

Competitive and intense gaming demands the best technology to ensure lag-free, smoother gaming. This AGON by AOC monitor features a 180Hz refresh rate, making it 3x faster than a standard display. A lower frame rate can make enemies appear to jump from spot to spot on the screen, making them very difficult targets to hit. A 180Hz frame rate restores those critical missing images back onto the screen, revealing enemy movements in ultra-smooth motion, letting you more easily target. With this AGON by AOC gaming monitor, you won't have to put up with input-lag and screen tearing.



การออกแบบที่ไร้กรอบ

นอกจากจะดูกับสมัยและน่าดึงดูดใจแล้ว การออกแบบแบบไร้กรอบยังช่วยให้ตั้งค่าหลายจอภาพได้อย่างราบรื่น เคอร์เซอร์/หน้าต่างของคุณจะไม่สูญหายไปในช่วงแห่งความมิดมิดของขอบจออีกต่อไป เมื่อมีจอแสดงผลหลายจอวางเคียงข้างกัน



ตั้งจอมอนิเตอร์ E-SPORTS

แท่นขาตั้งใหม่ของเรา ออกแบบร่วมกับมืออาชีพ eSports เพื่อให้คุณสามารถปรับใช้พื้นที่ว่างสำหรับอุปกรณ์เสริมทั้งหมดของคุณได้มากที่สุด ฐานจอแสดงผลออกแบบให้ลดพื้นที่ของจอแสดงผลในโต๊ะของคุณลง และยังอนุญาตให้วางเป็นพิมพ์ด้านบนได้ และแท่นรวมการจัดการสายสามารถช่วยให้โต๊ะของคุณสะอาดได้ ไม่ว่าคุณจะแข่งขันในแนวทางใดเราต้องการให้คุณรู้สึกเหมือนนักกีฬามืออาชีพ



AOC G-เมนู

AOC G-Menu เป็นเครื่องมือฟรีที่คุณสามารถติดตั้งบนพีซีของคุณ เพื่อให้ปรับแต่งได้อย่างสมบูรณ์พร้อมกับความสะดวกสบายสูงสุด

ความล่าช้าในการป้อนข้อมูลต่ำ

ปลดปล่อยการตอบสนองของคุณโดยเปลี่ยนเป็นโหมด AOC Low Input Lag สัมความหรรษาแบบกราฟิกไปได้เลย โหมดนี้เปลี่ยนสายมอนิเตอร์ใหม่โดยให้ความสำคัญกับเวลาตอบสนองแบบ Raw ทำให้จุดสุดยอดในการหยุดการทำงานของเส้นผม



0.5MS MPRT - เวลาตอบสนองภาพเคลื่อนไหว

MPRT เป็นตัวย่อของเวลาตอบสนองของภาพเคลื่อนไหว เทคโนโลยี MPRT จะปิดใช้งานและเปิดใช้งานไฟแบ็คไลท์ของจอภาพของคุณระหว่างการเปลี่ยนแปลงภาพ ด้วยเวลาที่ลดลงที่เฟรมแสดงบนจอภาพ เอฟเฟกต์ "ภาพซ้อน" และ "เบลอ" จะลดลง ส่งผลให้ประสบการณ์การเล่นเกมนั้นไหลและให้ความรู้สึก "ลื่นไหล" มากขึ้น

ทั่วไป	
ชื่อรุ่น	27G42E
แบรนด์	AOC
ช่อง	Gaming
สายผลิตภัณฑ์	AOC Gaming
ครอบครัวดีไซน์	G4
EAN	4038986642590

ข้อมูลการแสดงผล	
ขนาดหน้าจอ (นิ้ว)	27,0
ขนาดหน้าจอ (ซม.)	68,6
แบน / โค้ง	Flat
ความแข็งที่แสดง	3H
การรักษาแสง	Antiglare (AG)
ระยะพิทช์พิกเซล (mm)	0,3108
พิทช์ต่อนิ้ว	81,59
ความละเอียดของแผง	1920x1080
อัตราส่วนภาพ	16:9
ประเภทแผง	Fast IPS
ประเภทแบ็คไลท์	WLED
Max อัตราการรีเฟรช	180 Hz
เวลาตอบสนอง GtG	1 ms
เวลาตอบสนอง MPRT	0.5 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

คุณสมบัติวิดีโอ	
เทคโนโลยีซิงค์ (VRR)	Adaptive Sync
NVIDIA G-SYNC™	NVIDIA G-SYNC Compatible
ความถี่สัญญาณดิจิทัลแนวตั้ง	48-180Hz
ความถี่สัญญาณดิจิทัลแนวราบ	30-200KHz
HDR (ช่วงไดนามิกสูง)	HDR 10
เทคโนโลยีแสงสีฟ้า	Low Blue Light
ปริภูมิสี (sRGB) CIE 1931 %	128,2
ปริภูมิสี (DCI-P3) CIE 1931 %	94,0
ปริภูมิสี (Adobe RGB) CIE 1976 %	91,7
ปราศจากการสั่นไหว	Flicker Free

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

การยศาสตร์	
เอียง	-3° ±2° ~ 21° ±2°

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	
ได้รับการรับรองโดย TCO	No
WEEE	ใช่
สอดคล้องกับ REACH	ใช่
สอดคล้องกับ RoHs	ใช่
ตัวเครื่องปราศจาก PVC/BFR	ใช่
ปราศจากสารปรอท	ใช่
วัสดุบรรจุภัณฑ์ที่รีไซเคิลได้	100 % recycable
Carton material	Paper

การใช้พลังงาน

แหล่งจ่ายไฟ	Internal
การใช้พลังงาน (ปกติ) ในหน่วยวัตต์	22,0
การสแตนด์บายการใช้พลังงานเป็นวัตต์	0,5
การปิดการใช้พลังงานเป็นวัตต์	0,3
ระดับพลังงาน	E

การปฏิบัติตามกฎระเบียบ

CB	ใช่
CE	ใช่
TUV-Bauart-Mark	ใช่
ISO 9241-307	ใช่
EAC	ใช่
FCC	ใช่
UKCA	ใช่

ข้อมูลการเชื่อมต่อ

HDMI	HDMI 2.0 x 1
พอร์ตแสดงผล	DisplayPort 1.4 x 1
แจ็คหูฟัง	Headphone out (3.5mm)

ขนาดผลิตภัณฑ์

ขนาดผลิตภัณฑ์รวม ฐาน (กxยxส) มม.	613.9 x 449.7 x 197.6
ขนาดผลิตภัณฑ์ไม่รวม ฐาน (กxยxส) มม.	613.9 x 366.3 x 51.2
ขนาดบรรจุภัณฑ์ (กxสxล) มม.	690 x 454 x 126
น้ำหนักสุทธิรวมบรรจุ ภัณฑ์ (กก.)	6,4
น้ำหนักสุทธิไม่รวมบรรจุ ภัณฑ์ (กก.)	3,83
ผลิตภัณฑ์ไม่มีขาตั้ง (กก.)	3,44

สิ่งที่อยู่ในกล่อง

สาย HDMI	1.8
สายเคเบิลディスプレイ พอร์ต	1.8
สายไฟ	ใช่

ข้อมูลอื่นๆ

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