

**AGON**  
BY AOC

ONLY FOR THE TRUE  
VALIANT

POWERED BY  
**Q27G42ZE**

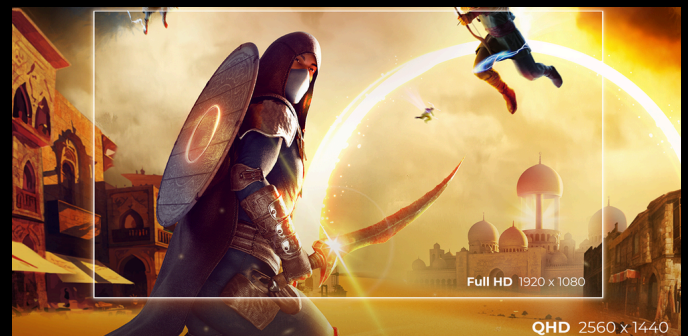


Only for the true valiant! Q27G42ZE is a 27 inch gaming monitor made with Fast IPS panel, equipped with Adaptive Sync technology, guaranteeing you 0.3ms MPRT response times and 260Hz refresh rate. The HDR10 feature and Game Color technology captivate visual quality, raise your gaming performance to the next level!

- ความละเอียด **QHD**
- **260Hz (OC240Native)**
- **Fast IPS**
- เวลาตอบสนอง **1ms GTG - Grey-to-Grey**
- ใช้ **HDR10** ให้เกมเล่นในระดับที่ดีที่สุด
- ความล่าช้าในการป้อนข้อมูลต่ำ

## ความละเอียด **QHD**

ด้วยความละเอียด 2560 x 1440 Quad HD (QHD) ให้คุณภาพของภาพที่เหนือกว่าและภาพที่คมชัดซึ่งเผยให้เห็นรายละเอียดที่ดีที่สุด อัตราส่วนกว้างยาว 16:9 ของจอโอดีสครีนให้พื้นที่กว้างขวางสำหรับกระจายและทำงาน อีกทั้งยังให้คุณเพลิดเพลินกับเกมหรือภาพยนตร์ในขนาดดั้งเดิม



## **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.



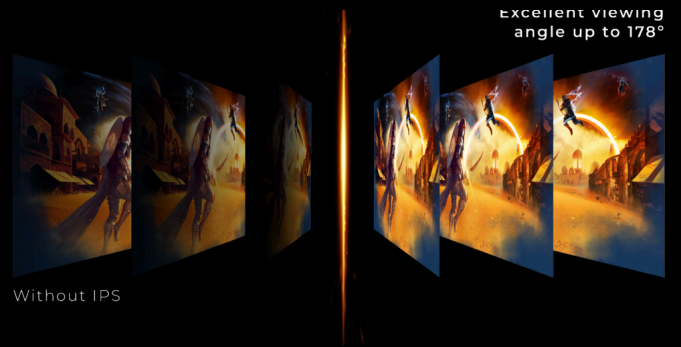
# FAST IPS

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.



## ใช้ HDR10 ให้เกมเล่นในระดับที่ดีที่สุด

HDR10 ที่นี้มาเพื่อเพิ่มคุณภาพภาพได้อีกมากขึ้น โดยปรับปรุงการประสานงานระหว่าง GPU หรือคอนโซลของคุณกับจอภาพ นี้จะสร้างประสบการณ์การเล่นเกมที่เหนือจริง น่าตื่นเต้น และเรียวขึ้น: คุณจะรู้สึกเหมือนก้าวเข้าสู่เกมหน้าจอต่อหน้า



## เวลาตอบสนอง 1MS GTG - GREY-TO-GREY

GtG ย่อมาจาก Grey-To-Grey และแสดงถึงระยะเวลาที่พิกเซลหนึ่งพิกเซลจะเปลี่ยนระหว่างระดับสีเทาหนึ่งไปยังระดับถัดไป ในการเล่นเกมต่างๆ มิลลิวินาทีที่มีค่าและสามารถเป็นตัวสร้างความแตกต่างระหว่างการตีหรือพลาดช็อต เวลาตอบสนองที่รวดเร็วยังช่วยกำจัดภาพซ้อนและภาพเบลอจากการเคลื่อนไหวอีกด้วย



## ความล่าช้าในการป้อนข้อมูลต่ำ

ปลดปล่อยการตอบสนองของคุณโดยเปลี่ยนเป็นโหมด AOC Low Input Lag สัมผัสความหรรษาแบบกราฟิกไปได้เลย: โหมดนี้เปลี่ยนสายมอนิเตอร์ใหม่โดยให้ความสำคัญกับเวลาตอบสนองแบบ Raw ทำให้จุดสุดยอดในการหยุดการทำงานของเส้นผม

ทั่วไป	
ชื่อรุ่น	Q27G42ZE
แบรนด์	AOC
ช่อง	Gaming
สายผลิตภัณฑ์	AOC Gaming
ครอบครัวดีไซน์	G4
EAN	4038986182980

ข้อมูลการแสดงผล	
ขนาดหน้าจอ (นิ้ว)	27,0
ขนาดหน้าจอ (ซม.)	68,6
แบน / โค้ง	Flat
การรักษาแผง	Antiglare (AG)
ระยะพิทช์พิทช์เซลล์ (mm)	0,2331
พิทช์เซลล์นิ้ว	108,79
ความละเอียดของแผง	2560x1440
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 <sup>2</sup>
โซนลดแสงเฉพาะที่	Global Dimming

คุณสมบัติวิดีโอ	
เทคโนโลยีซิงค์ (VRR)	Adaptive Sync
NVIDIA G-SYNC™	NVIDIA G-SYNC Compatible
ความถี่สัญญาณดิจิทัลแนวตั้ง	HDMI2.0: 48~144Hz / DP1.4: 48~260Hz
ความถี่สัญญาณดิจิทัลแนวราบ	HDMI2.0: 30k~230kHz / DP1.4: 30k~400kHz
HDR (ช่วงไดนามิกสูง)	HDR 10
เทคโนโลยีแสงสีฟ้า	Low Blue Mode
ปริภูมิสี (sRGB) CIE 1976 %	123,6
ปริภูมิสี (DCI-P3) CIE 1976 %	95,2
ปริภูมิสี (Adobe RGB) CIE 1976 %	91,4
ปราศจากการสั่นไหว	Flicker Free

ข้อมูลตู้	
สีกรอบ (ด้านหน้า)	Black
สีตู้ (ด้านหลัง)	Black, Red
การตกแต่งตู้ (ด้านหลัง)	Matt
ขาตั้งแบบถอดได้	ใช่
ล็อกเคมซิงตัน	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	2560x1440@120Hz
Xbox X Compatibility	2560x1440@120Hz
Xbox S Compatibility	2560x1440@120Hz

ความยั่งยืน	
ได้รับการรับรองโดย TCO	No
WEEE	ใช่
สอดคล้องกับ REACH	ใช่
สอดคล้องกับ RoHS	ใช่
ตัวเครื่องปราศจาก PVC/BFR	ใช่
ปราศจากสารปรอท	ใช่
วัสดุบรรจุภัณฑ์ที่รีไซเคิลได้	100 % recyclable

การใช้พลังงาน	
แหล่งจ่ายไฟ	Internal
การใช้พลังงาน (ปกติ) ในหน่วยวัตต์	35,0
การสแตนด์บายการใช้พลังงานเป็นวัตต์	0,3
การปิดการใช้พลังงานเป็นวัตต์	0,3
ระดับพลังงาน	F

### การปฏิบัติตามกฎระเบียบ

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

### สิ่งที่อยู่ในกล่อง

สาย HDMI	1.8
สายเคเบิลดิสเพลย์พอร์ต	1.8
สายไฟ	ใช่

### ข้อมูลอื่นๆ

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

### ข้อมูลการเชื่อมต่อ

HDMI	HDMI 2.0 x 1
Digital HDCP (รุ่น HDMI)	HDCP 1.4/2.2
พอร์ตแสดงผล	DisplayPort 1.4 x 1
แจ็คหูฟัง	Headphone out (3.5mm)
DP HDCP version	HDCP 1.4/2.2

### ขนาดผลิตภัณฑ์

ขนาดผลิตภัณฑ์รวม ฐาน (กxยxส) มม.	613.9 x 449.7 x 197.6
ขนาดผลิตภัณฑ์ไม่รวม ฐาน (กxยxส) มม.	613.9 x 366.3 x 52.7
ขนาดบรรจุภัณฑ์ (กxยxส) มม.	690 x 480 x 124
น้ำหนักสุทธิรวมบรรจุ ภัณฑ์ (กก.)	6,1
น้ำหนักสุทธิไม่รวมบรรจุ ภัณฑ์ (กก.)	3,84
ผลิตภัณฑ์ไม่มีขาตั้ง (กก.)	3,45

#### ข้อจำกัดความรับผิดชอบกฎหมาย

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.