AGON BY AOC

UNLEASH YOUR POTENTIAL

POWERED BY

Q27G4F

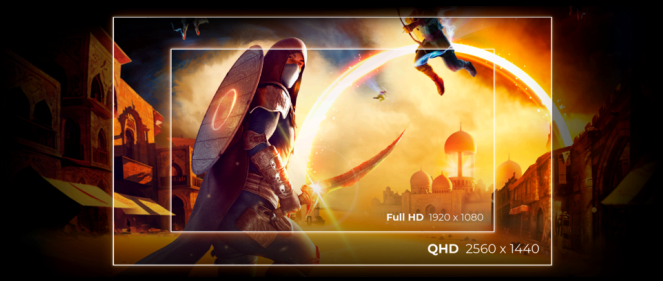


Only for the true valiant! Q27G4F is a 27 inch monitor with QHD @ 2560 X1440 px, G-Sync Compatible, 180Hz, 0.5ms response time. With a 180Hz refresh rate and 0.5ms response time, your display willbe equipped to perform at the progaming standard. Enjoy anultra-smooth experience with no visible screen blur to ensureyou're always prepped to win.

- ความละเอียด **QHD**
- **180Hz Refresh Rate**
- เวลาตอบสนอง **1ms GTG - Grey-to-Grey**
- การซิงค์แบบปรับได้
- ใช้ **HDR10** ให้เกมเล่นในระดับที่ดีที่สุด
- **0.5ms MPRT** - เวลาตอบสนองภาพเคลื่อนไหว
- ความล่าช้าในการป้อนข้อมูลต่ำ
- ช่วงสีกว้าง
- ขาตั้งปรับความสูงได้
- ตั้งจอมอนิเตอร์ **e-sports**
- **AOC G-เมนู**

ความละเอียด **QHD**

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





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.

เวลาตอบสนอง 1MS GTG - GREY-TO-GREY

GtG ย่อมาจาก Grey-To-Grey และแสดงถึงระยะเวลาที่พิกเซลหนึ่งพิกเซลจะเปลี่ยนระหว่างระดับสีเทาหนึ่งไปยังระดับถัดไป ในการเล่นเกม ทุกๆ มิลลิวินาทีมีค่าและสามารถเป็นตัวสร้างความแตกต่างระหว่างการตีหรือพลาดช็อต เวลาตอบสนองที่รวดเร็วยังช่วยกำจัดภาพซ้อนและภาพเบลอจากการเคลื่อนไหวอีกด้วย





การซิงค์แบบปรับได้

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

ใช้ **HDR10** ให้เกมเล่นในระดับที่ดีที่สุด

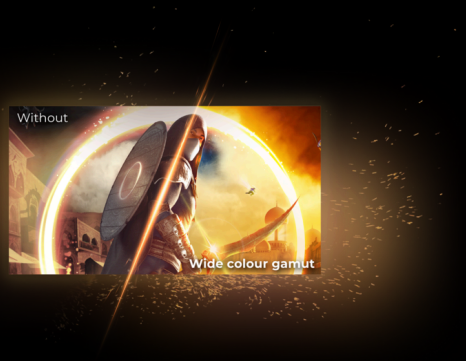
HDR10 ที่นี่มาเพื่อเพิ่มคุณภาพภาพได้อีกมากขึ้น โดยปรับปรุงการประสานงานระหว่าง GPU หรือคอนโซลของคุณกับจอภาพ นี้จะสร้างประสบการณ์การเล่นเกมที่เหนือจริง น่าตื่นเต้น และเรียบขึ้น: คุณจะรู้สึกเหมือนก้าวเข้าสู่เกมหน้าจอต่อหน้า

0.5MS MPRT - เวลาตอบสนองภาพเคลื่อนไหว

MPRT เป็นตัวย่อของเวลาตอบสนองของภาพเคลื่อนไหว เทคโนโลยี MPRT จะปิดใช้งานและเปิดใช้งานไฟแบ็คไลท์ของจอภาพของคุณระหว่างการเปลี่ยนแปลงภาพ ด้วยเวลาที่ลดลงที่เฟรมแสดงบนจอภาพ เอฟเฟ็กต์ "ภาพซ้อน" และ "เบลอ" จะลดลง ส่งผลให้ประสบการณ์การเล่นเกมลื่นไหลและให้ความรู้สึก "ลื่นไหล" มากขึ้น

ความล่าช้าในการป้อนข้อมูลต่ำ

ปลดปล่อยการตอบสนองของคุณโดยเปลี่ยนเป็นโหมด AOC Low Input Lag ลืมความหรูหราแบบกราฟิกไปได้เลย: โหมดนี้เปลี่ยนสายมอนิเตอร์ใหม่ โดยให้ความสำคัญกับเวลาตอบสนองแบบ Raw ทำให้จุดสุดยอดในการหยุดการทำงานของเส้นผม



ช่วงสีกว้าง

เมื่อคุณเพลิดเพลินกับภาพถ่าย วิดีโอ หรือเกม เราต้องการให้เนื้อหาบนหน้าจอของคุณดูสมจริงที่สุดเท่าที่จะเป็นไปได้ นั่นคือเหตุผลที่จอแสดงผลนี้มาพร้อมกับเทคโนโลยี Wide Colour Gamut ซึ่งหมายความว่าสามารถแสดงสีได้มากกว่าจอภาพทั่วไป สิ่งนี้ทำได้ด้วยโซลูชันฮาร์ดแวร์พิเศษ ไม่ใช่ผ่านการปรับแต่งซอฟต์แวร์เพียงอย่างเดียว ผลลัพธ์ที่ได้คือภาพที่เหมือนจริงพร้อมรายละเอียดที่มองเห็นได้ด้วยชุดสีที่กว้างขึ้น

ขาตั้งปรับความสูงได้

ยกหรือลดหน้าจอให้เหมาะกับความสูงและที่นั่งของแต่ละคน ขาตั้งที่ปรับได้ง่ายช่วยให้มั่นใจได้ถึงความสะดวกสบายหลายชั่วโมง





ตั้งจอมอนิเตอร์ E-SPORTS

แท่นขาตั้งใหม่ของเรา ออกแบบร่วมกับมืออาชีพ eSports เพื่อให้คุณสามารถปรับใช้พื้นที่ว่างสำหรับอุปกรณ์เสริมทั้งหมดของคุณได้มากที่สุด ฐานจอแสดงผลออกแบบให้ลดพื้นที่ของจอแสดงผลในโต๊ะของคุณลง และยังอนุญาตให้วางแป้นพิมพ์ด้านบนได้ และแท่นรวมการจัดการสายสามารถช่วยให้โต๊ะของคุณสะอาดได้ ไม่ว่าคุณจะแข่งขันในแนวทางใดเราต้องการให้คุณรู้สึกเหมือนนักกีฬามืออาชีพ

AOC G-เมนู

AOC G-Menu เป็นเครื่องมือฟรีที่คุณสามารถติดตั้งบนพีซีของคุณเพื่อให้ปรับแต่งได้อย่างสมบูรณ์พร้อมกับความสะดวกสบายสูงสุด



ทั่วไป

ชื่อรุ่น	Q27G4F
แบรนด์	AOC
ช่อง	Gaming
สายผลิตภัณฑ์	AOC Gaming
ครอบครัวดีไซน์	G4
วันที่เปิดตัว (เวลาที่คาดหมาย)	1/9/2025
EAN	4038986182485

จอภาพ

ขนาดหน้าจอ (นิ้ว)	27,0
ขนาดหน้าจอ (ซม.)	68,5
แบน / โค้ง	Flat
การรักษาแผง	Antiglare (AG)
พิกเซลต่อนิ้ว	108,7
ความละเอียดของแผง	2560x1440
อัตราส่วนภาพ	16:9
ประเภทแผง	Fast IPS
ประเภทแบ็คไลท์	WLED
Max อัตราการรีเฟรช	180 Hz
เวลาตอบสนอง GtG (typical)	1 ms
เวลาตอบสนอง MPRT	0.5 ms
อัตราส่วนความคมชัดคงที่ (typical)	1000:1
อัตราส่วนความคมชัดแบบไดนามิก	80M:1
มุมมอง (CR10)	178/178
สีที่แสดง	16.7M (8bits)
Brightness in nits (typical)	300 cd/m²

วีดีโอสินค้า

เทคโนโลยีซิงค์ (VRR)	Adaptive Sync
NVIDIA G-SYNC™	NVIDIA G-SYNC Compatible
ความถี่สัญญาณดิจิทัลแนวดิ่ง	HDMI2.0: 48-144hz / DP1.4: 48-180hz
ความถี่สัญญาณดิจิทัลแนวราบ	HDMI2.0: 30-230khz / DP1.4: 30-280Khz
HDR (ช่วงไดนามิกสูง)	HDR 10
เทคโนโลยีแสงสีฟ้า	Low Blue Light
ปริภูมิสี (sRGB) CIE 1976 %	117,2
ปริภูมิสี (DCI-P3) CIE 1976 %	93,4
ปริภูมิสี (Adobe RGB) CIE 1976 %	89,8
ปราศจากการสั่นไหว	Flicker Free

การติดตั้ง

สีกรอบ (ด้านหน้า)	Black
สีตู้ (ด้านหลัง)	Black
การตกแต่งตู้ (ด้านหลัง)	Matt
ขาตั้งแบบถอดได้	ใช่
ล็อคเคนซิงตัน	ใช่
ตัวยึดกำแพง Vesa	100x100

ปรับองศา

เอียง	-3° ±2° ~ 21° ±2°
ปรับความสูง (มม.)	130mm
หมุน	28° ±2° ~28° ±2°
พิวอท	90° ±2° ~ 90° ±2°

ความสามารถสำหรับเกม

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 % recycable
Carton material	Paper

การใช้พลังงาน	
แหล่งจ่ายไฟ	Internal
การใช้พลังงาน (ปกติ) ในหน่วยวัตต์	23,0
การสแตนบายการใช้พลังงานเป็นวัตต์	0,5
การปิดการใช้พลังงานเป็นวัตต์	0,3
ระดับพลังงาน	E

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

ขนาดของสินค้า	
ขนาดผลิตภัณฑ์รวมฐาน (กxยxส) มม.	613.9 x (386.0~516.0) x 207.7
ขนาดผลิตภัณฑ์ไม่รวมฐาน (กxยxส) มม.	613.9 x 366.3 x 51.3
ขนาดบรรจุภัณฑ์ (กxสxล) มม.	820 x 481 × 162
น้ำหนักสุทธิรวมบรรจุภัณฑ์ (กก.)	7,43
น้ำหนักสุทธิไม่รวมบรรจุภัณฑ์ (กก.)	5,3
ผลิตภัณฑ์ไม่มีขาตั้ง (กก.)	3,44

สิ่งที่มาในกล่อง	
สาย HDMI	1x
สายเคเบิลดิสเพลย์พอร์ต	1x
สายไฟ	ใช่

ข้อจำกัดความรับผิดทางกฎหมาย

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.