

UNLEASH YOUR POTENTIAL

POWERED BY
27G4HRE



The 27G4HRE delivers ultra-smooth performance with a 200Hz refresh rate and 1ms GtG response time on a Fast IPS panel, ensuring crisp and fluid visuals. With 0.5ms MPRT, low input lag, and G-Sync compatibility, every frame is razor-sharp and tear-free. HDR10 and a wide color gamut provide stunning contrast and vibrant colors for an immersive experience.

- **Tốc độ làm mới 200Hz**
- **Fast IPS**
- **1ms Thời gian đáp ứng GTG - Grey-to-Grey**
- **Tương thích với G-SYNC**
- **Giảm độ trễ đầu vào**
- **Dải màu rộng**

TỐC ĐỘ LÀM MỚI 200HZ

Tốc độ làm mới 200Hz cao hơn gấp ba lần so với tiêu chuẩn ngành là 60Hz. Giải phóng toàn bộ hiệu năng của các đồ họa: loại bỏ hoàn toàn hiện tượng xé hình, bóng mờ và giật hình, trò chơi của bạn cuối cùng sẽ mượt mà như ý muốn và kỹ năng của bạn có thể đạt đến một tầm cao mới.



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.

1MS THỜI GIAN ĐÁP ỨNG GTG - GREY-TO- GREY

GtG là viết tắt của Grey-To-Grey và biểu thị khoảng thời gian cần thiết để một pixel thay đổi giữa cấp độ xám này sang cấp độ xám tiếp theo. Trong trò chơi, mỗi mili giây đều có giá trị và có thể là yếu tố phân biệt giữa bắn trúng hay bắn trượt. Thời gian phản hồi nhanh cũng giúp loại bỏ hiện tượng bóng mờ và chuyển động mờ.



GIẢM ĐỘ TRỄ ĐẦU VÀO

Tăng cường phản xạ của bạn bằng cách chuyển sang chế độ Low Input Lag trên màn hình AOC. Chế độ này sẽ tinh chỉnh lại màn hình để tối ưu thời gian phản hồi, mang lại lợi thế tuyệt đối trong các tình huống đấu súng đòi hỏi phản xạ nhanh nhạy.



TƯƠNG THÍCH VỚI G- SYNC

Kích hoạt chất lượng hình ảnh hoàn hảo bằng cách đồng bộ hóa các thế hệ card đồ họa NVIDIA mới* với màn hình FreeSync này. *Vui lòng tham khảo trang web NVIDIA để biết danh sách đầy đủ các GPU hoạt động với màn hình FreeSync



DÃI MÀU RỘNG

Khi bạn đang trải nghiệm hình ảnh, video hoặc trò chơi, chúng tôi muốn nội dung trên màn hình của bạn trông sống động nhất có thể. Đó là lý do tại sao màn hình này đi kèm với công nghệ Wide Color Gamut, có nghĩa là nó có thể hiển thị nhiều màu sắc hơn so với màn hình thông thường. Điều này đạt được thông qua một giải pháp phần cứng đặc biệt, không phải thông qua các điều chỉnh phần mềm đơn thuần. Kết quả: hình ảnh chân thực với các chi tiết nhỏ có thể nhìn thấy được nhờ bảng màu rộng hơn.

TỔNG QUAN	
Tên mẫu	27G4HRE
Thương hiệu	AOC
Kênh	Gaming
Dòng sản phẩm	AOC Gaming
Dòng thiết kế	G4
EAN	4038986183000

HIỂN THỊ THÔNG TIN	
Kích thước màn hình (inch)	27,0
Kích thước màn hình (cm)	68,6
Phẳng/Cong	Flat
Xử lý bảng điều khiển	Antiglare (AG)
Điểm ảnh trên mỗi inch	81,59
Độ phân giải của bảng điều khiển	1920x1080
Tỷ lệ khung hình	16:9
Loại bảng điều khiển	Fast IPS
Loại đèn nền	WLED
Max Tốc độ làm mới	200 Hz
Thời gian phản hồi GtG	1 ms
Thời gian phản hồi MPRT	0.5 ms
Tỷ lệ tương phản tĩnh	1000:1
Tỷ lệ tương phản động	80M:1
Góc nhìn (CR10)	178/178
Màu sắc màn hình hiển thị	16.7 Million
Brightness in nits	300 cd/m2

TÍNH NĂNG VIDEO	
Công nghệ đồng bộ (VRR)	Adaptive Sync
NVIDIA G-SYNC™	NVIDIA G-SYNC Compatible
Tần số tín hiệu số đọc	48-200Hz
Tần số tín hiệu số ngang	30-230KHz
HDR (Dải tương phản động rộng)	HDR 10
Công nghệ loại bỏ ánh sáng xanh	Low Blue Light
Không gian màu (sRGB) CIE 1976 %	115,4
Không gian màu (DCI-P3) CIE 1976 %	91,9
Không gian màu (Adobe RGB) CIE 1976 %	90,5
Flicker-Free	Flicker Free

THÔNG TIN TỦ	
Màu viền (mặt trước)	Black
Màu tủ (mặt sau)	Black, Red
Lớp hoàn thiện tủ (mặt sau)	Matt
Chân đế có thể tháo rời	Có
Công suất loa	2 W x 2
Khóa Kensington	Có
Giá treo tường Vesa	100x100

CÔNG THÁI HỌC	
Nghiêng	-3.5° ±1.5° ~ 21.5° ±1.5°

TÍNH NĂNG CHƠI TRÒ CHƠI	
Phong cách chơi trò chơi	Shooters, MMORPG, Action, eSports, RTS, FPS (eSports), Beat'm up, Racing
Chế độ chơi	RTS, FPS, Racing, Gamer 1, Gamer 2, Off
Sự tiện lợi khi chơi trò chơi	G-menu
PS5 Compatibility	1920x1080@120Hz
Xbox X Compatibility	1920x1080@120Hz
Xbox S Compatibility	1920x1080@120Hz

SỰ BỀN VỮNG	
Chứng nhận TCO	No
WEEE	Có
Tuân thủ quy định REACH	Có
Tuân thủ chỉ thị RoHS	Có
Vỏ không chứa PVC/BFR	Có
Không chứa thủy ngân	Có
Vật liệu đóng gói có thể tái chế	100 % recycable

CÔNG SUẤT TIÊU THỤ

Nguồn cấp điện	Internal
Công suất tiêu thụ khi bật (thông thường) tính bằng watt	23,0
Công suất tiêu thụ ở chế độ chờ tính bằng watt	0,3
Công suất tiêu thụ khi tắt tính bằng watt	0,3
Lớp năng lượng	E

THÔNG TIN KẾT NỐI

HDMI	HDMI 2.0 x 2
Cổng màn hình hiển thị	DisplayPort 1.4 x 1
Đầu ra âm thanh	Headphone out (3.5mm)

KÍCH THƯỚC SẢN PHẨM

Kích thước sản phẩm bao gồm cả đế (RxCxS) mm	613.7 x 460.7 x 177.4
Kích thước sản phẩm không bao gồm đế (RxCxS) mm	613.7 x 336.4 x 53.7
Kích thước đóng gói (RxCxS) mm	690 x 420 x 141
Tổng trọng lượng bao gồm cả bao bì (tính bằng kg)	6,81
Trọng lượng tịnh không bao gồm bao bì (tính bằng kg)	4,14
Sản phẩm không kèm chân đế (kg)	3,36

TRONG HỘP CÓ NHỮNG GÌ

Cáp HDMI	1x
Cáp nối cổng màn hình hiển thị	1x
Cáp điện	Có

THÔNG TIN KHÁC

Thời hạn bảo hành	3 years
-------------------	---------