

AOC GAMING



ゲームの世界観に、
もっとのめり込みたいあなたへ！

EXPLORED BY

Q27G40XMN/11

FAST VA | QD-MINILED 1152 ZONES | **180HZ** | ADAPTIVE SYNC | **DISPLAYHDR 1000**

1MS GTG | **LOW INPUT LAG** | HDMI2.0 | **ゲームモード** | **ゲームカラー**

SNIPER SCOPE | SHADOW CONTROL | **フリッカーフリー** | **ローブルーモード** | **G-MENU**

www.aoc.com

AOC

▶ 特長



深い黒と高いコントラストの世界をお楽しみ頂けます。

Fast VAモニターで、これまでにないビジュアル体験を。深い黒と高いコントラストにより、全体的に暗いゲームシーンであっても、立体感のある映像が楽しめます。高い応答速度により、激しいゲームプレイ中でもアクションが滑らかで鮮明に保たれ、満足度の高いゲーム体験が期待できます。



e-Sportsプロ基準

180Hzのリフレッシュレートと1msの応答時間により、最良のパフォーマンスに貢献します。スムーズなゲームプレイが、あなたを勝利へと導きます。



ティアリングを防ぐAdaptive-Syncテクノロジー

Adaptive-Syncテクノロジーは、最高のゲーム体験を求めるゲーマーに最適な高性能ソリューション。ティアリングやスタッリングなどのカクつきを抑えることができ、なめらかな映像再現を可能にします。



驚きの色彩を実現する量子ドット技術

量子ドット技術は、光を正確に放出する革新的な半導体ナノクリスタル技術です。この技術により、鮮やかな青、緑、赤を生み出します。量子ドットによる色彩を持つLCDモニターは、よりダイナミックな色の範囲を提供し、画像の中の真の自然なカラーパレットを表示します。その結果、鮮やかでダイナミック、まさに「見て信じる」べき色彩が実現します。



より高精度なバックライトと超高コントラスト

Mini-LED技術は、向上した明るさと超高コントラスト比を提供し、より深い黒とより明るい白を実現します。独自の1152の調光ゾーンが正確なバックライト制御を行い、「ハロー」効果を排除します。その結果、驚異的なレベルのディテールと深み、そして従来のモニターよりもより正確な色再現が得られます。



優れたビジュアルを実現するDisplayHDR 1000

Vesa認証のDisplayHDR™ 1000は、まったく異なる視覚体験を提供します。他の「HDR互換」スクリーンとは異なり、真のDisplayHDR 1000は驚異的な明るさ、コントラスト、色彩を生み出します。ローカルディミングと最大1000ニットの超高ピーク輝度を活用することで、画像は命を吹き込まれ、より深くニュアンスのある黒を備えた高品位のハイライトが引き立ちます。豊かで新しい色彩のパレットを表現し、五感を刺激する視覚体験を提供します。



Low Input Lagモード

AOC Low Input Lagモードに切り替え、ヘアトリガーで究極のエッジを提供します。



フリッカーフリー

長時間使用するゲームプレイヤーにとって、目へのダメージは深刻な問題です。特に低輝度環境において、不快感、頭痛、眼精疲労を引き起こす可能性がある為、内部機能でフリッカーを防止する機能を備えています。



ローブルーモード

目に有害とされているブルーライトの波長を、4段階で調整。長時間プレイで目を酷使することの多いゲーマーの目をサポートする機能です。



GAME COLOR

AOCのGameColor機能は、レベル0から20まで設定可能で、色彩レベルを調整し、より良い画質の詳細を提供します。



ゲーミング体験を制御する - AOC G-MENU

AOC G-MENUを使用すれば、視覚的なゲーミング体験に必要な設定を直感的なGUIベースのメニューで一元管理できます。

▶ 仕様

型番	Q27G40XMN/11
パネル	27" (Fast VA with Quantum Dot)
画素ピッチ(mm)	0.2331 (H) × 0.2331 (V)
有効表示領域(横×縦)(mm)	596.736 (H) × 335.664 (V)
輝度(通常)	450 cd/m ²
コントラスト比	5000 : 1 (Typical) 80 Million : 1 (DCR)
最大応答速度	1ms GtG
視野角	178° (H) / 178° (V) (CR > 10)
色域	NTSC 130% (CIE1976) / sRGB 148% (CIE1931) DCI-P3 119% (CIE1976)
色精度	Delta E < 2
推奨解像度	2560 × 1440 @ 180Hz – DisplayPort1.4 2560 × 1440 @ 144Hz – HDMI2.0
最大表示色	1.07 Billion
入力端子	HDMI 2.0 × 1, DisplayPort 1.4 × 1
HDCPバージョン	HDMI: 2.2 / DisplayPort: 2.2
USBハブ	-
電源	Internal 100 - 240V~1.5A, 50 / 60Hz
消費電力(通常)	37W
スピーカー	-
ヘッドフォン端子	対応
VESAマウント	100mm x 100mm
アジャスタブルスタンド	Tilt: -5° ~ 23°
本体寸法(スタンドあり)(縦×横×奥行)	462.9 (H) × 614.0 (W) × 194.1 (D)mm
梱包寸法(縦×横×奥行)	480 (H) × 690 (W) × 139 (D)mm
本体重量(スタンドあり)	6.35kg
梱包重量	8.89kg
本体カラー	Black & Red
適合規格	RoHS2, VCCI, J-moss, PC-Recycle, PSE
電源 (内蔵/アダプタ)	電源内蔵
省資源化パッケージ対応	対応
付属品(モニタ/電源ケーブル長)	電源ケーブル1.5m、HDMIケーブル1.8m、 Displayportケーブル1.8m、 スタンド、ベース、保証書、ケーブル付属リスト
保証期間	お買い上げより3年間 (パネルに関しては1年間) センドバックサポート