

AOC



AOC GAMING

映像美の 最先端を体感せよ

AOC Agon 31.5"
FreeSync™ Gaming Monitor

VESA CERTIFIED
DisplayHDR™ 400

RADEON
FreeSync 2



144Hz

www.aoc.com

vision at **Heart**



CURVED MONITOR

曲面ディスプレイ

湾曲した画面では、通常のフラット画面よりも映像に包み込まれる臨場感を体感でき、よりゲームにのめり込める没入感を味わうことができます。

▶ 特長



DisplayHDR 400

VESA規格の厳格な基準であるDisplayHDR400認証モデル。HDR10方式を採用しており、コントラストと色の精度が向上した映像を描写可能。明るい光をより明るく、暗い影はしっかりと暗さを表現、そして鮮やかな色を表現した映像美は、今までにない映像美と没入感を体験できる事でしょう。



FreeSync2 テクノロジー

AMD製FreeSync対応GPU、またはAPUから出力されたゲーム側のリフレッシュレートと液晶モニター側のリフレッシュレートを同期させることで、ティアリングやスタッタリングなどのカクつきを抑え、なめらかな映像再現を可能にします。また、HDR機能をサポートしており、HDRの美しい映像を表現できます。



144Hz

1秒あたり最大144回もの画像描画を行うことで、60Hzとは別次元のなめらかな動きを実現。FPSやレーシングなど動きの速いゲームや、RTSやRPGにも効果があり、ストレスなくゲームを楽しむ為にも必要な機能です。



Low Input Lag

マウスやキーボードなどの操作をなめらかにすることで、より思い通りのAIMを実現し、快適なゲームプレイを可能にします。FPSの照準精度向上などに役立つ機能です。



シャドウコントロール

ゲームによって明るい領域と暗い領域の重なった部分を、コントラストを調整することにより、くっきりと鮮明に映し出すことができる機能です。



- 映像が見にくい場合は、上下に設定を変更して、好みの設定に変更することができます。
- 画面が明るくて見づらいときは、数値を調整して好みの明るさに設定することができます。



ゲームモード

「FPS」「RTS」「Racing」といったプリセットモードのほか、カスタマイズ設定を保存できる「Gamer1」「Gamer2」「Gamer3」の合計6種類を、ゲームの種類に合わせて瞬時に呼び出せる機能です。



ゲームカラー

彩度や階調をゲームに合わせて20段階できめ細かく調整が可能、ゲームに合わせて最適な調整にすることができる機能です。



USB 3.0ハブと急速充電機能

モニター背面に直接内蔵されたUSB 3.0ハブは、USBデバイスを接続可能にし、携帯電話などをすばやく簡単に充電できます。



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で欠かさない問題となっています。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。



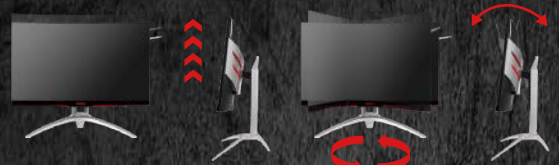
Quad HD

フルHDよりも解像度の高いQuad HD (2560×1440)を採用。画面の形状を変えずに、優れた画質、シャープな画像、精細なディテールを提供します。



Adjustable Stand

人間工学を元に設計された調整可能スタンドにより、画面の高さや角度を調整することができます。画面の位置を、椅子の位置や高さに合わせて調節し、快適に使うことが可能になります。



▶ スペック

メーカー型番	AG322QC4/11
画面サイズ	31.5"
画素ピッチ(mm)	0.2724 (H) x 0.2724 (V)
有効表示領域(横×縦)	697.344 (H) x 392.256(V)
輝度	400 cd/m ²
通常コントラスト比 / スーパーハイコントラスト比	3,000:1 / 80,000,000:1
応答速度 (オーバードライブ時)	4ms (GtG)
視野角	水平178° / 垂直178° (CR>10)
色域	NTSC 102% (CIE1976) / sRGB 122% (CIE1931) / DCI-P3 92% (CIE1976)
推奨解像度	1920 x 1080 @ 60Hz - VGA 2560 x 1440 @ 75Hz - HDMI 1.4 + HDR 2560 x 1440 @ 144Hz - DisplayPort 1.2, HDMI 2.0
最大表示色	約1,677万色
入力端子	VGA x 1, HDMI 1.4 x 1 (HDR), HDMI 2.0 x 1 (HDR) DisplayPort 1.2 x 2 (HDR)
電源	20V / 6A
消費電力	50W
スピーカー	5W x 2
適合規格	RoHS, VCCI, J-moss, PC-Recycle, PSE
VESAマウント	100 x 100mm
本体カラー	ブラック & シルバー
チルト/高さ調整/スイベル/ピボット	-5.5~28度 / 110mm / -30~30度 / なし
本体寸法(H)×(W)×(D)	712.7 (W) x 634.66 (H) x 266.5 (D) mm
包装寸法(H)×(W)×(D)	570 (H) x 818 (W) x 272 (D) mm
本体重量 / 梱包重量	9.17 kg / 13.28 kg

本カタログに記載の内容は2019年1月現在のものです。