

AOC



# 144Hzと1ms、ハイスペックゲーミング エントリーモデル誕生

## G2490VX/11

- ▶ Adaptive Syncテクノロジー
- ▶ フルHDディスプレイ
- ▶ 最高リフレッシュレート144Hzと最高応答速度1ms
- ▶ 目にやさしいフリッカーフリー

ADAPTIVE  
SYNC

144Hz

1ms

FLICKER FREE

LOW BLUE MODE

HDR  
MODE

HDMI™  
HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE

[www.aoc.com](http://www.aoc.com)

vision at Heart

# 機能



## Adaptive Syncテクノロジー

Adaptive Sync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、カクつきやティアリングを抑え、なめらかな映像表現を可能にします



## High Quality Viewing

拡張されたフルHDの1920×1080解像度の液晶ディスプレイを備えています。フルHDで鮮明なディテールと高輝度、驚異的なコントラスト、リアリティのある再現色をお楽しみください。



## eスポーツプレイヤーのプロフェッショナルスタンダード

eSportsの標準となっている最高リフレッシュレート144Hzと最高応答速度1msの機能を搭載。通常の60Hz液晶ディスプレイとは比べ物にならないスムーズなプレイができるようになります。



## フリッカーフリー機能搭載

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せ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。



## シャドウコントロール

ゲームの種類により、暗く見えにくい場合に効果を発揮する機能。ディテールがつぶれがちな暗部を、コントラスト調整によりくっきりと見やすくします。



● If picture is too dark to see the details clearly, adjust the level up to have a better view of the dark area.

● If picture is too bright and wash out, adjust the level down to provide dark definition.



## Dial Point

画面中央に照準を表示し、よりの確に的を狙うことができる新機能。FPSユーザーには心強い機能です。



## 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。



## HDRエフェクトモード

HDR出力が可能なゲームで効果を発揮できる機能。暗い映像でも黒つぶれしない表現を可能にし、明るい映像でも白飛びを抑え、ゲーム画面をよりキレイにメリハリの利いた映像として表現できる機能です。

※ゲーム用のHDRに対応しており、HDR10など他方式のHDRには対応していません。



## 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。



## 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。



## フレームカウンター

画面の端に現在のリフレッシュレート数値を表記する機能です。



## さまざまな機器と接続可能なHDMI入力端子とDP端子

HDMIの互換性により、ゲームコンソール、ノートPC、Blu-Rayプレーヤーなど、ユーザーにとって幅広い接続オプションが利用可能になります。DisplayPortは、現在の主力接続端子であり、リフレッシュレートが向上し、ビジュアルデータに加えて高品質のオーディオを送信できます。

# 仕様

型番	G2490VX/11
パネル	23.8" (VA)
画素ピッチ(mm)	0.2745 (H) × 0.2745 (V)
有効表示領域(横×縦)(mm)	527.04 (H) × 296.46 (V)
輝度(通常)	350 cd/m <sup>2</sup> (通常)
コントラスト比	3500 : 1 (通常) 80 Million : 1 (DCR)
最大応答速度	1ms (MPRT)
視野角	178° (H) / 178° (V) (CR > 10)
色域	sRGB 126% (CIE1931) / DCI-P3 87% (CIE 1976)
色精度	Delta E < 2
推奨解像度	1920 × 1080 @ 144Hz - DisplayPort, HDMI
最大表示色	1,677万色
入力端子	HDMI 1.4 × 1, DisplayPort 1.2 × 1
HDCPバージョン	HDMI: 1.4 / DisplayPort: 1.4
HSB/ハブ	なし
電源	100 - 240V ~ 1.5A, 50 / 60Hz
消費電力(W)	22W
スピーカー	なし
ヘッドフォン端子	あり
VESAマウント	100mm × 100mm
チルト	Tilt: -5° ~ 23°
本体寸法(スタンドなし)(縦×横×奥行)	322.9 (H) × 541.2 (W) × 47 (D)
本体寸法(スタンドあり)(縦×横×奥行)	411 (H) × 541.2 (W) × 199.6 (D)
本体重量(スタンドなし)	2.88
本体重量(スタンドあり)	3.54
本体カラー	ブラック&レッド
適合規格	BSMI, KC, KCC, e-Standby, RCM, MEPS, CE, FCC, RoHS2, VCCI, J-Moss, PCリサイクル, PSE

設計および仕様は、予告なしに変更される場合があります。

