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

G2790VX/11

- FreeSync Premium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

AMD FreeSync Premium　144Hz　1ms　FLICKER FREE　LOW BLUE MODE　HDR MODE　HDMI HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE

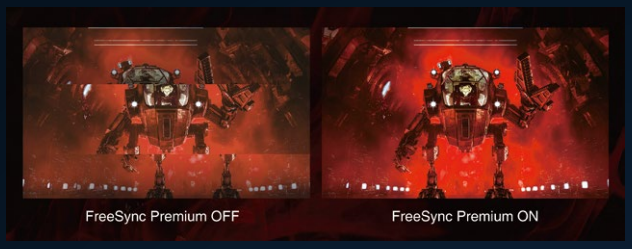
www.aoc.com

vision at Heart

機能

ティアリングを防ぐFreeSync Premiumテクノロジー

FreeSync　Premium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を提供します。ティアリングやスタッタ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。



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スポーツプレー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様になります。

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、暗くて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。

Shadow Control Defalt 50　　Shadow Control adjust to 80

- 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、より的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などその他方式のHDRには対応しておりません。

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	G2790VX/11
パネル	27" (VA)
画素ピッチ(mm)	0.3114 (H) × 0.3114 (V)
有効表示領域(横×縦)(mm)	597.88 (H) × 336.31 (V)
輝度(通常)	350 cd/m² (通常)
コントラスト比	3,000 : 1 (通常) 80,000,000 : 1 (DCR)
最大応答速度	1ms (MPRT)
視野角	178° (H) / 178° (V) (CR > 10)
色域	sRGB 122% (CIE1931) / DCI -P3 92% (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)	30W
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	-5° ~ 23°
本体寸法(スタンドなし)(縦×横×奥行)	365.8 (H) × 614.9 (W) × 48.8 (D)
本体寸法(スタンドあり)(縦×横×奥行)	445.8 (H) × 614.9 (W) × 199.7 (D)
本体重量(スタンドなし)	3.7
本体重量(スタンドあり)	4.35
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

*. G2790VX/11はFrreeSync Premiumを取得しました。

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。

www.aoc.com © 2021 AOC Monitors. All rights reserved. AOC is a registered trademark. All other trademarks are the property of their respective owners.