

2026年2月17日
日本エイサー株式会社

Acer、27インチWQHD 144Hz／21.5インチフルHD 120Hzの ゲーミングモニター2機種を発売 —Acerの21.5インチモデルを100Hzから120Hzへ強化



日本エイサー株式会社（本社：東京都新宿区、代表取締役社長：ボブ・セン）は、Acerのゲーミングモニター新製品として、27インチWQHD解像度で最大144Hzに対応するモデル「VG270UP6bmiipx」と、21.5インチのフルHD解像度で最大120Hzに対応するモデル「QG221QJ0bmix」の計2機種を、**本日2月17日**より発売いたします。販売は、Acer公式オンラインストア、Acer各ダイレクトストア、およびAmazonにて開始します。

特に21.5インチモデルは、当社従来モデル「QG221QHbmiix」では最大100Hzだったリフレッシュレートを、最大120Hzへ強化。よりなめらかな表示体験を提供します。

シリーズ	ブランド	型番	JANコード	液晶パネル	リフレッシュレート	売価（税込）	発売元	発売日
VG0	Nitro	VG270UP6bmiipx	4515777650533□	27インチ WQHD IPS 非光沢 DCI-P3 90%	144Hz	¥28,480	Acer公式オンラインストア、 Amazon	2月17日
QG1		QG221QJ0bmix	4515777663151□	21.5インチ FHD VA 非 光沢 sRGB 99%	120Hz	¥12,880		

■製品の特長（共通）

本製品は、Acer Nitroゲーミングモニターの新ラインアップとして、27インチWQHD（2560×1440）／最大144Hzの「VG270UP6bmiipx」と、21.5インチフルHD（1920×1080）／最大120Hzの

「QG221QJ0bmix」を用意。用途や設置環境に合わせて選べる2サイズ展開です。いずれもAMD FreeSyncに対応し、動きのある映像でも快適な表示をサポートします。また、ブルーライトシールド／フリッカーレスに対応し、長時間使用時の負担軽減にも配慮しています。

■27インチ WQHD 144Hz モデル「VG270UP6bmiipx」の特長

「VG270UP6bmiipx」は、**WQHD解像度（2560×1440）**に対応した27インチIPSパネル（非光沢）を採用し、フルHD比でより高精細な表示を実現します。**最大144Hz（HDMI/DisplayPort）の高リフレッシュレートと1ms（VRB）**の高速応答により、FPSをはじめとする動きの速いゲームでも、残像感を抑えたなめらかな映像表示をサポートします。

色再現性はDCI-P3 90%に対応し、約1,677万色表示とあわせて、ゲームだけでなく映像視聴でも鮮やかな表現が可能です。さらにHDR10に対応し、対応コンテンツにおいて明暗差のあるシーンも豊かな映像表現を楽しめます。

端子はHDMI 2.0×2、DisplayPort 1.4×1を搭載し、複数機器の接続にも対応。2W+2Wステレオスピーカーとヘッドホン端子も備え、手軽に音声環境を整えられます。加えて、チルト調整（上25°／下5°）および**VESAマウント（100×100mm）**に対応し、設置の自由度を高めています。



■21.5インチフルHD 120Hz モデル「QG221QJ0bmix」の特長

「QG221QJ0bmix」は、21.5インチのフルHD解像度に対応した**VAパネル（非光沢）**を採用し、コンパクトな設置性と表示性能を両立したモデルです。**最大120Hz（HDMI）**に対応し、スクロールや画面移動など日常操作のなめらかさはもちろん、ゲームプレイにおいても快適な表示をサポートします。さらに1ms（VRB）**の高速応答により、動きの速いシーンでの見やすさにも配慮しています。

また、**sRGB 99%の色再現性と約 1,677 万色表示に対応し、映像コンテンツも自然な色合いで楽しめます。加えて、VA パネルならではの高コントラスト（通常 4,000:1）**により、暗部の表現にも強みを持ちます。

端子は HDMI 1.4×1 に加え、ミニ D-Sub 15 ピン（アナログ RGB）×1 を搭載し、既存機器との接続にも対応。さらにブラックブーストにより暗いシーンの視認性を補助します。2W+2W ステレオスピーカー、ヘッドホン端子、チルト調整（上 25°／下 5°）、**VESA マウント（100×100mm）**にも対応し、使い勝手と設置性を高めています。特に 21.5 インチモデルは、当社従来モデル「QG221QHbmiix」では最大 100Hz だったリフレッシュレートを、最大 120Hz へ強化。よりなめらかな表示体験を提供します。



注記

- 1ms は VRB（Visual Response Boost）有効時の値です。
- 最大リフレッシュレートは接続端子により異なります（VG270UP6bmiipx : HDMI/DP 48–144Hz、QG221QJ0bmix : HDMI 48–120Hz、ミニ D-Sub 48–75Hz）。
- HDR10 の表示は対応コンテンツ・対応機器・設定により異なります。

プレスリリースページ

<https://acerjapan.com/news/20260217>

Acer について

Acer は世界 160 か国以上で事業を展開するグローバル ICT カンパニーです。1976 年の創業以来、人々の生活を豊かにするパソコン、モニター、プロジェクター、タブレットなどのハードウェアやソフトウェア、サービスを提供しています。Acer は現在、全世界約 7,500 人の従業員とともに、“Breaking barriers between people and technology（人とテクノロジーの垣根を壊す）”のミッションのもと、製品の研究、デザイン、マーケティングおよび販売とサポートを行っています。

日本エイサー株式会社について

社名：日本エイサー株式会社

所在地：東京都新宿区西新宿 6-24-1 西新宿三井ビルディング 18F

代表者：代表取締役社長 詹 國良（ボブ・セン）

公式サイト：<https://www.acer.com/>

公式 facebook：<https://www.facebook.com/AcerJapan>

公式 X：<https://www.twitter.com/AcerJapan>

Gaming 公式 X：<https://twitter.com/PredatorJPN>

公式 Instagram：https://www.instagram.com/acer_japan/

Gaming 公式 Instagram：<https://www.instagram.com/predatorgamingjapan/>

公式 YouTube：<https://www.youtube.com/user/AcerJapanChannel>

<報道機関からのお問合せ先>

日本エイサー 広報事務局（ペリタス内） 担当：グレイ純子、アーチャーみ香

TEL：050-3138-5655、090-1203-2551 / e-mail：ajc_pr@acer-info.jp

© 2026 Acer Inc. All rights reserved. Acer と Acer ロゴは Acer Inc.の登録商標です。その他商標、登録商標、サービスマーク等の著作物の著作権は、帰属表明の有無に関わらず、それぞれの権利者に帰属します。発表内容は予告なしに変更または削除されることがありますのであらかじめご了承ください。

© 2026 Acer Inc. All rights reserved. Acer and the Acer logo are registered trademarks of Acer Inc. Other trademarks, registered trademarks, and/or service marks, indicated or otherwise, are the property of their respective owners. All offers subject to change without notice or obligation and may not be available through all sales channels.