2026 月 11 月 19 日

報道関係者各位

5 層タンデム QD-OLED 搭載でより明るく美しい映像
24.5 / 27 インチモード･KVM スイッチ搭載の多機能ゲーミングモニター
「MAG OLED 321UPX18」発売

～2026 年 11 月 26 日（木）より発売開始～

この度、エムエスアイコンピュータージャパン株式会社は 2026 年 11 月 26 日（木）より、ゲーミングモニターの新モデルを発売いたします。高いゲーミング性能と耐久性を両立した『MAG』シリーズから、5 層タンデム QD-OLED パネル、4K UHD の高解像度に加えリフレッシュレート 180Hz、応答速度 0.03（GTG）の高いゲーミング性能と、24.5 / 27 インチモード、KVM スイッチ等の豊富な機能を備えた「MAG OLED 321UPX18」新たにラインナップに加わります。



主な特徴

5 層タンデム QD-OLED パネル搭載

・量子ドット × 有機 EL の組み合わせで、深い黒と鮮やかな色彩を両立
・明るさのピークをより長く実現する 5 層タンデム技術

4K UHD（3,840 × 2,160）解像度

・フル HD の 4 倍となる画素数で、高精細な映像表示でよりゲームを楽しめる
・細かな箇所まで色つぶれ等が無く、写真や動画の編集作業にもお勧めの高い解像度

180Hz & 0.03ms（GTG）

・リフレッシュレート 180Hz の流れるような滑らかな映像
・液晶モニターとは比べ物にならない圧倒的な応答速度 0.03ms（GTG）で、残像感を大幅に軽減

広色域表示

・Adobe RGB、DCI-P3 を広範囲でカバーしており、クリエイティブ用途や HDR コンテンツの鑑賞などに最適
・出荷時にキャリブレーション済みで、色精度をΔE≤2 に抑えた正確な色合い

DisplayHDR True Black 400

・従来のパネルと比べ輝度を向上させ、優れた HDR 体験を実現

KVM スイッチ

・1 組のキーボード・マウスで 2 台の PC を切り替えて操作でき、デスク環境を効率化

24.5 / 27 インチモード搭載

・画面表示を 24.5 / 27 インチサイズに調整するモードを搭載し、FPS 等の競技性の高いゲームにも対応

MSI OLED Care 2.0

・パネルプロテクトやピクセルシフト、静止画検出、ロゴ検出等の焼き付き防止機能を多数搭載
・デフォルト設定で 24 時間毎のパネルプロテクトは、電源 OFF やスタンバイ時に自動で実行され、ゲームプレイに集中可能

目に優しい設計

・アンチフリッカー、ハードウェアブルーライトカット、反射防止コーティングで目に優しい

【MAG OLED 321UPX18】



製品名	MAG OLED 321UPX18
EAN コード	4711377481458
発売日	2026 年 11 月 26 日（木）より発売開始
税込価格	123,800 円前後
販売先	Amazon
画面サイズ	31.5 インチ
アスペクト比	16：9
解像度	4K UHD（3,840 × 2,160）
最大リフレッシュレート	180Hz
応答速度	0.03ms（GTG）
パネル駆動方式	QD-OLED ※1
表面タイプ	ハーフグレア（反射防止コーティング）
画素ピッチ（H x V）	0.1814 × 0.1814（mm）
色域	sRGB カバー率：100% AdobeRGB カバー率：97% DCI-P3 カバー率：99%
最大表示色	約 10 億 7,300 万色
視野角	178°（H） / 178°（V）
パネル表面湾曲率	–
最大輝度	250（ピーク時：450）
コントラスト比	1,500,000：1
消費電力	使用時 26W / スタンバイ時 0.5W
入力端子	HDMI 2.1（HDCP：2.3） ×2 DisplayPort 1.4a（HDCP：2.3） ×1 USB Type-C（DP Alt mode） ×1 USB 3.2 Gen 1 Type A（USB ハブ） ×2 USB 3.2 Gen 1 Type B（PC 接続用） ×1 ヘッドホン出力 ×1
本体サイズ（W × D × H）	約 720 × 234 × 471（mm）

本体重量	約 8.1kg
電源タイプ	電源内蔵型
電源入力	100 ～ 240V、50 / 60Hz
走査周波数	420.5 ～ 421.9 KHz（H） / 48 ～ 180 Hz（V）
上下角度調整	-5° ～ 15°
高さ調整	0 ～ 130 mm
左右角度調整（スイベル）	-30° ～ 30°
画面回転（ピボット）	–
映像端子： **最大解像度/リフレッシュレート**	DP：3,840 × 2,160 / 180Hz HDMI：3,840 × 2,160 / 180Hz
製品梱包サイズ（W × D × H）	985 × 185 × 538（mm）
製品梱包重量	約 14kg
製品保証期間	製品本体国内保証：お買上げ日より 3 年間
付属品	DisplayPort ケーブル ×1 USB Type-A - Type-B ケーブル ×1 電源ケーブル ×1 VESA マウント用スペーサーネジ ×4 クイックスタートガイド ×1
対応機能	アンチフリッカー、ハードウェアブルーライトカット ※2、AI ビジョン、DisplayHDR True Black 400、 G-Sync Compatible、KVM スイッチ、PIP / PBP、USB ハブ機能、24.5 / 27 インチモード、 VESA75（付属のスペーサーネジにて対応）
備考	※1 OLED パネルの焼付き防止機能「MSI OLED Care 2.0」が搭載されております。 詳しい内容につきましてはマニュアルをご確認ください。 なお、通常の使用において焼付きが起きた場合には、 弊社サポートセンターまでお問い合わせください。 ※2 モニターの設定メニューには従来のブルーライトカット機能も搭載しております。 ※3 KVM スイッチ機能のご利用条件 PC1：HDMI または DisplayPort + USB Type-A - Type-B PC2：USB Type-C（DP Alt mode） 以上の状態で接続した PC2 台間の場合、入力信号の切り替え時に自動で USB 機器も切り替わります。 なお、HDMI または DisplayPort + USB Type-C（非 DP Alt mode）で 接続した場合は、モニターの設定画面から KVM の接続先を切り替える必要が あります。

■MAG OLED 321UPX18 製品ページ

https://jp.msi.com/Monitor/MAG-OLED-321UPX18

MSI について

MSI は世界を牽引するゲーミングブランドとして、ゲーミング業界と eSports 業界から最も信頼されている PC メーカーです。

日本全国の各販売店で PC 本体、PC パーツ、PC 周辺機器をユーザーの皆様がご購入できるよう展開を行っており、特にゲーミングノート PC やゲーミングモニターといったゲーミング製品、

また、グラフィックスカードやマザーボードといった PC パーツで多数ご好評をいただいております。

最先端の革新的なテクノロジー、最高のパフォーマンス、最高のユーザーエクスペリエンスを実現する PC、PC 周辺機器をユーザーの皆様へ提供することを MSI のミッションとし邁進しています。

●All rights of the technical, pictures, text and other content published in this press release are reserved. Contents are subject to changes without prior notice.