

報道関係者各位

次世代ダークアーマー・フィルム採用で究極の没入感
QD-OLED / 4K / 240Hz / 0.03ms の高いゲーミング性能
「MAG 321UP QD-OLED X24」発売

～2026 年 03 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 03 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コストパフォーマンスを両立した『MAG』シリーズから、QD-OLED パネルと次世代ダークアーマー・フィルムを組み合わせにより、改良された深い黒と鮮やかな色彩を両立し、4K UHD の高解像度に加えリフレッシュレート 240Hz、応答速度 0.03（GTG）の高いゲーミング性能を備えた「MAG 321UP QD-OLED X24」新たにラインナップに加わります。



31.5
インチ

MAG
321UP QD-OLED X24

目を奪う
次世代の映像美

msi
OLED
GAMING
QD

240Hz

0.03ms
GTG

VESA CERTIFIED
DisplayHDR™

TRUE
BLACK
500

Dark
Armor



主な特徴

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

次世代ダークアーマー・フィルム

- ・色かぶりを抑えつつコントラストを強化し、純粋な黒レベルを最大 40%向上させてコントラストを強化
- ・従来製品と比べ 2.5 倍の耐傷性を実現し、摩耗にも強い

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

240Hz & 0.03ms (GTG)

- ・リフレッシュレート 240Hz 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 ($\Delta E \leq 2$) 済みで高い色精度

DisplayHDR True Black 500 & HDR 表示を最適化するユニフォーム・ルミネンス機能

- ・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
- ・HDR の急激な輝度変化を抑え、シーンに応じた自然な明るさで目に優しく高画質を維持

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、ロゴ検出等の焼付き防止機能を多数搭載

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 321UP QD-OLED X24】


製品名	MAG 321UP QD-OLED X24
EAN コード	4711377410786
発売日	2026年3月26日(木)より発売開始
税込価格	169,800 円前後
販売先	Amazon、JoshinWeb、NTT ドコモ (d ショッピングダイレクト)、MSI 公式オンラインショップ
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	240Hz
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 × 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	300 (ピーク時 : 1000)
コントラスト比	1,500,000 : 1
消費電力	使用時 33W / 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 ヘッドホン出力 ×1
本体サイズ (W × D × H)	約 720 × 242 × 484 (mm)
本体重量	約 7.7kg
電源タイプ	電源内蔵型



電源入力	100 ~ 240V、50 / 60Hz
走査周波数	560.6 ~ 562.6 KHz (H) / 48 ~ 240 Hz (V)
上下角度調整	-5° ~ 15°
高さ調整	0 ~ 110 (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 / 240Hz HDMI : 3,840 × 2,160 / 240Hz
製品梱包サイズ (W × D × H)	995 × 195 × 540 (mm)
製品梱包重量	約 13kg
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 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、アンチモーションブラー、ナイトビジョン、 ハードウェアブルーライトカット ※2、 AI ビジョン、DisplayHDR True Black 500、 FreeSync Premium Pro、PIP / PBP、 24.5 / 27 インチモード、 VESA100 (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。

■ MAG 321UP QD-OLED X24 製品ページ

<https://jp.msi.com/Monitor/MAG-321UP-QD-OLED-X24>

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.