



MONITOR PRESS RELEASE

漆黒の深み、安定した輝度：DarkArmor と Uniform

Luminance が 4K QD-OLED 体験を刷新

MSI (Micro-Star INT'L CO., LTD.) は 32 インチ 4K QD-OLED ゲーミングモニターのラインアップにおいて、大幅なアップデートを発表しました。新たに投入される **MPG 322UR QD-OLED X24** と **MAG 321UP QD-OLED X24** は、それぞれ異なるゲーマープロファイルに合わせて設計されています。両モデルには最新の 5 層タンデム OLED 構造と EL Gen 3 テクノロジーを採用し、32 インチ 4K クラスにおける輝度効率と耐久性の新基準を打ち立てます。



卓越した映像体験を実現する先進技術

両モデルには、ゲーマーが求める高い映像品質と耐久性に応える MSI 独自の最新技術が搭載されています。

DarkArmor Film（ダークアーマー・フィルム）：

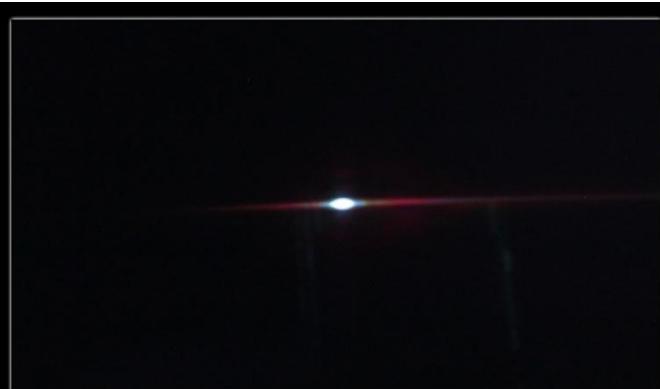
この特殊なフィルム技術は、光吸収を強化し、標準的な QD-OLED で周囲光下によく見られる気になるところの紫がかった色合いや赤みがかった色合いを除去するように設計されています。純粋な黒レベルを最大 40% 向上させ、コントラストを大幅に改善し、優れた画像性能を実現します。さらに、画面表面の硬度を 2H から 3H に強化し、2.5 倍の耐傷性を提供することで、日常的な摩耗や損傷に効果的に耐えることができます。



MONITOR PRESS RELEASE



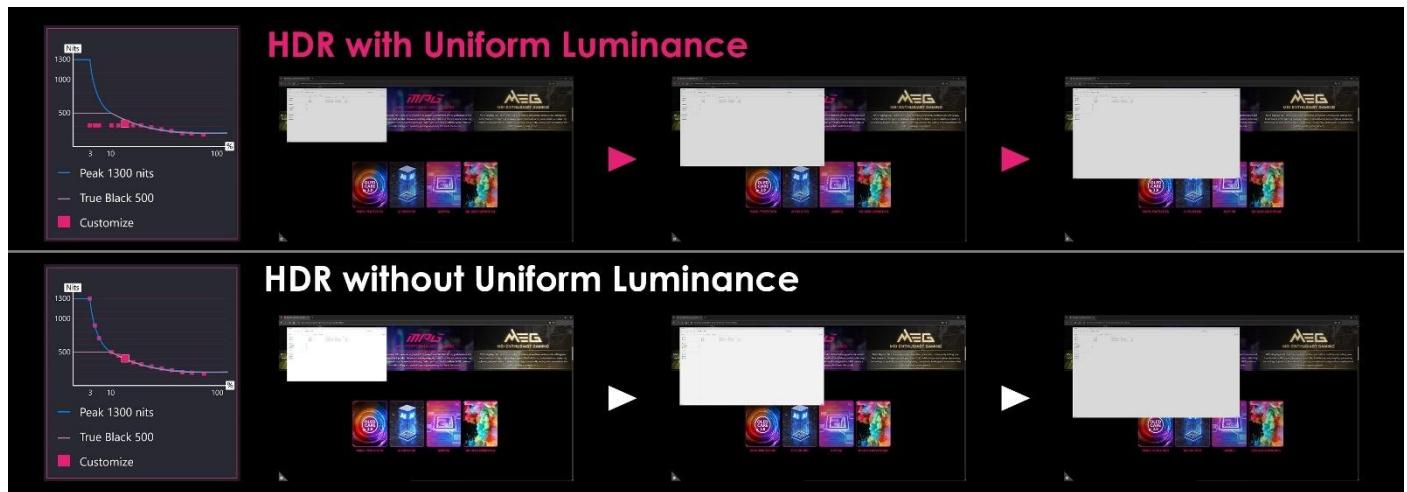
Previous MSI QD-OLED



MSI QD-OLED
with DarkArmor Film

Uniform Luminance (ユニフォーム・ルミナンス) :

標準的な HDR で頻繁に見られる「急激な輝度変化」に対処するため、この機能によりユーザーは HDR 輝度カーブをカスタマイズできます。特定の輝度レベルを異なる表示ウィンドウサイズに関連付けることで、様々な使用シナリオにおいて安定した滑らかな輝度体験を保証します。これにより、映画視聴からゲームプレイまで、HDR の美しさを最大限に引き出しながら、目に優しい自然な明るさを維持できます。



スマート保護の最上位モデル：MPG 322UR QD-OLED X24

究極の信頼性とインテリジェンスを求めるゲーマーには、**MPG 322UR QD-OLED X24** が最適です。このモデルには、独自の **AI Care Sensor** を搭載。NPU ベースの IC がリアルタイムで人検知アルゴリズムを実行し、ユーザーの存在に応じて電源管理やパネル保護を自動で行います。ゲームプレイを中断することなく、安心して使用できます。



MONITOR PRESS RELEASE

2026 年発売予定の QD-OLED モニターに関する詳細は、続報をお待ちください。

	パネル世代	タンデム OLED	DarkArmor (New)	Uniform Luminance (New)	AI Care Sensor	DisplayHDR True Black
MPG 322UR QD-OLED X24	第 4 世代 QD-OLED	5 層タンデム OLED	Yes	Yes	Yes	500
MAG 321UP QD-OLED X24	第 4 世代 QD-OLED	5 層タンデム OLED	Yes	Yes	N/A	500

MSI JP GAMING : <https://jp.msi.com/>

MSI JP Facebook : <https://www.facebook.com/MSIGamingJapan/>

MSI JP Instagram : https://www.instagram.com/msigaming_japan/?hl=ja

MSI JP YouTube : https://www.youtube.com/channel/UCPrwSHeX4j1HDrq4fXtTX_A

MSI JP X (旧 Twitter) : <https://x.com/msicomputerjp>

MSI JP X (旧 Twitter) : https://x.com/MSI_JP

MSI では、ニュースや製品情報を RSS で配信しています。

RSS リーダーや RSS に対応したブラウザに登録することで最新情報を素早くチェックできるようになります。

<https://jp.msi.com/rss>

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.