

報道関係者各位

MSI初のデュアルモード搭載 31.5 インチ湾曲ゲーミングモニター 4K / 160Hz・フル HD / 320Hz の2つのモードを自由にチェンジ 「MAG 321CUPDF」発売

～2025年2月20日（木）より販売開始～

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2025年2月20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。ゲーミングモニターとして高いスペックを誇る『MAG』シリーズより、MSI初となる4K / 160Hz・フル HD / 320Hz の2つのモードを素早く切り替えられる「デュアルモード」を搭載し、プレイするゲームタイトルに応じて自由にモードチェンジが可能な「MAG 321CUPDF」が新たにラインナップに加わります。



The advertisement features a curved gaming monitor displaying a sci-fi battle scene. The monitor is positioned on the left side of the frame. The background is a dark, fiery landscape with a large, glowing orange and red structure. The text '31.5 インチ' is displayed in a red box in the top right corner. The main title 'MAG 321CUPDF' is written in large, bold, white letters. Below the title, the slogan '「高精細」「スピード」を自由にチェンジ' is written in white. At the bottom, there are five logos: '4K/160Hz DUAL MODE FHD/320Hz', '1500R Curved', '0.5ms GTG', 'VESA CERTIFIED DisplayHDR 400', and 'AMD FreeSync Premium'.

「MAG 321CUPDF」は4K / 160Hz・フル HD / 320Hz の2つのモードを素早く切り替え可能な「デュアルモード」を搭載し、高精細な映像を楽しむRPGやスピード重視のFPSなどプレイするゲームジャンルに応じて解像度・リフレッシュレートを臨機応変に切り替え可能です。肉眼に近い1,500Rの湾曲パネルと31.5インチの大画面の組み合わせにより、包み込まれるような高い没入感が特徴で、引き締まった黒を表現可能な高いコントラスト比と高速応答を実現したRAPID VAパネ



ルを搭載し、高いゲーミングスペックかつ高画質と高い没入感を両立したゲーム体験を楽しめます。画面の表示領域を 24.5 インチ・27 インチ相当の表示領域に切り替えるディスプレイサイズエミュレート機能、映像シーンに合わせて画面の明るさ・コントラスト・彩度を自動で調整する AI ビジョン、リアルな映像表現が可能な DisplayHDR 400、同期機能として FreeSync Premium に対応し、思う存分ゲームプレイを楽しむことができます。また、モニターアームなどに取り付け可能な VESA 規格にも対応しています。

【MAG 321CUPDF】



製品名	MAG 321CUPDF
EAN コード	4711377285544
発売日	2025 年 2 月 20 日 (木) より発売開始
税込価格	98,800 円前後
販売先	アプライド、エディオン、ケーズデンキ、パソコン工房 (ユニットコム)、パソコンショップ アーク、パソコンショップ DO-MU、パワーデポ、ビックカメラグループ (ビックカメラ、コジマ、ソフマップ)、ヨドバシカメラ、Amazon、JoshinWeb、NTT ドコモ (d ショッピングダイレクト)、PC ワンズ、TSUKUMO、ZOA、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	160Hz (フル HD 設定時 : 320Hz)
応答速度	0.5ms (GTG、最小値)
パネル駆動方式	RAPID VA
表面タイプ	ノングレア
画素ピッチ (H × V)	0.18159 × 0.18159 (mm)
色域	sRGB カバー率 : 99% AdobeRGB カバー率 : 93% DCI-P3 カバー率 : 97%
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	1,500R
最大輝度	350 (ピーク時 : 400)
コントラスト比	3,000 : 1
消費電力	使用時 31.4W / 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 711 × 267 × 534 (mm)
本体重量	約 6.6kg
電源タイプ	90W AC アダプタ
電源入力	100 ~ 240V、50 / 60Hz
走査周波数	4K : 180 ~ 317 KHz (H) / 48 ~ 160 Hz (V) フル HD : 180 ~ 356 KHz (H) / 48 ~ 320 Hz (V)
上下角度調整	-5° ~ 20°
高さ調整	0 ~ 130 (mm)
左右角度調整 (スイベル)	-
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 / 160Hz (1,920 × 1,080 / 320Hz) HDMI : 3,840 × 2,160 / 160Hz (1,920 × 1,080 / 320Hz)
製品梱包サイズ (W × D × H)	957 × 180 × 540 (mm)
製品梱包重量	約 11kg
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 AC アダプタ ×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	デュアルモード※、アンチフリッカー、アンチモーションブラー、 ブルーライトカット、ナイトビジョン、FreeSync Premium、 AI ビジョン、DisplayHDR 400、24.5" / 27"モード、 PIP / PBP、VESA100 (付属のスペーサーネジにて対応)
備考	※ デュアルモード機能について 解像度とリフレッシュレートにおける 2 つのモードを搭載しており、4K / 160Hz とフル HD / 320Hz の モードをプレイスタイルに合わせて切り替えることが可能です また、デュアルモード切替の際はアプリケーションの再起動が必要になる場合がございます

■ MAG 321CUPDF 製品ページ : <https://jp.msi.com/Monitor/MAG-321CUPDF>

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 業界からもっとも信頼されているベンダーの一角です。MSI は、デザインの革新性、卓越した性能の追求、そして技術のイノベーションという基本原則に則り行動しています。すべてのゲーマーが熱望する機能を統合した製品を開発することで、ゲーミング機器に対する長い試行錯誤から解放し、ゲーマーの限界をも超えるパフォーマンス向上に貢献します。過去の実績さえ乗り越えようという決意のもと、MSI は業界の中でもゲーミングスピリットを持った「真のゲーミング (True Gaming) 」ブランドであり続けます。

●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.