



MOTHERBOARD

PRESS RELEASE

MSI、第 3 世代 AMD Ryzen プロセッサに最適化した Micro-ATX マザーボード「B450M MORTAR MAX」を発売

2019 年 8 月 23 日 — Micro-Star International Co., Ltd. 台湾・新北市 — マザーボードの設計で世界をリードする Micro-Star International (MSI) は、AMD の第 3 世代 Ryzen プロセッサに最適化した AMD B450 チップセット搭載 Socket AM4 マザーボードのラインナップに、Micro-ATX GAMING マザーボード「B450M MORTAR MAX」を追加し、8 月 26 日に発売いたします。市場想定価格(税別)は、11,980 円です。

MYSTIC
LIGHT

B450M MORTAR MAX は、AMD B450 チップセットの機能をフルに活かしたスタンダードな GAMING マザーボードで、Micro-ATX マザーボードながら PCI Express 3.0 x4 接続による最大 32Gbps の高速転送速度を実現する Turbo M.2 スロットに加え、チップセット接続による PCI Express 2.0 x4 接続の M.2 スロットを備え、高速ストレージの搭載による快適なゲーム環境を構築することができます。また、PCI Express x16 スロットには、Steel Armor による補強と EMI/静電保護が施され、重量級グラフィックスカードと組み合わせることで高性能な GAMING システムの構築をサポートするほか、2-Way AMD CrossFire によるマルチ GPU 環境もサポートします。

本製品は、第 3 世代 Ryzen プロセッサをフルサポートすべく、A-XMP 機能との組み合わせにより、最大 DDR4-4133 のオーバークロック動作をサポートするほか、CPU 電源周りには冷却性にすぐれた拡張ヒートシンクを備え、CPU への安定した電力供給を実現し、マルチコア性能を最大限引き出します。基板背面に RGB LED を配し、MSI 独自の LED ライト制御機能である Mystic Light に

より自分好みのシステムを構築できるだけでなく、Mystic Light Sync により、サードパーティ製 LED 搭載デバイスの発光パターンや発色を同期することが可能です。

本製品の仕様は以下のとおりです。

【製品仕様】

	B450M MORTAR MAX
チップセット	AMD B450
フォームファクター	Micro-ATX
CPUソケット	Socket AM4
メモリアンターフェース	デュアルチャネルDDR4-4133(OC) : 第3世代Ryzen その他のAMD CPU/APUは最大DDR4-3466(OC)
メモリスロット	4 DIMM
最大メモリ容量	64GB
PCI Express 3.0 x16スロット	1 (Ryzen : x16、Ryzen with Radeon Vega : x8、Athlon with Radeon Vega : x4)
PCI Express 2.0 x16スロット	1 (x4)
PCI Express 2.0 x1スロット	2
Turbo M.2 (PCIe Gen3)	1
M.2 (PCIe Gen2)	1
SATA 3.0 (6Gbps)	4
USB 3.2 Gen2	2 (Type-C + Type-A)
USB 3.2 Gen1	6 (うち2ポートはピンヘッダ出力)
USB 2.0	6 (うち4ポートはピンヘッダ出力)
GbE LAN	Realtek 8111H
オーディオ機能	Audio Boost
HDMI	1 (最大4096 × 2160ピクセル@30Hz/Ryzen APUおよび第7世代APU使用時のみ)
DisplayPort	1 (最大4096 × 2304ピクセル@60Hz/Ryzen APUおよび第7世代APU使用時のみ)
DDR4 Boost	○
市場想定価格(税別)	11,980円

【製品情報】

B450M MORTAR MAX

<https://jp.msi.com/Motherboard/B450M-MORTAR-MAX>

□お客さまからのお問い合わせ先

エムエスアイコンピュータージャパン株式会社

MSI お客様ご相談窓口

E-mail: supportjp@msi.com

URL: <http://jp.msi.com/>

□報道関係者さまからのお問い合わせ先

HaNaRe PR Group

E-mail : press@hanare-pr.jp

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社です。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。