

**msi**

MOTHERBOARD

PRESS RELEASE

MSI、第 2 世代 AMD Ryzen プロセッサに最適化した AMD X470 マザーボードに「X470 GAMING PRO」を追加

2018 年 7 月 6 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、第 2 世代の AMD Ryzen シリーズに最適化した AMD X470 搭載マザーボードのラインナップに「X470 GAMING PRO」を追加し、7 月 7 日に発売いたします。市場想定価格 (税別) は、14,980 円です。



12nm プロセスを採用する第 2 世代 Ryzen プロセッサは、従来製品より高クロックな動作を実現しており、本製品では、CPU まわりの電源回路設計を最適化することで CPU コアの性能を最大限に引き出す Core Boost を採用しています。また、第 2 世代 Ryzen プロセッサの特徴でもある、SSD の追加で容易にストレージ性能を高速化できる StoreMI をより有効に活用できるように、最大 32Gbps の転送速度を実現する PCI Express 3.0 x4 接続の Turbo M.2 スロットと PCI Express 2.0 x4 接続の M.2 スロットを搭載しています。

AMD X470 チップセットを採用する Performance GAMING シリーズとしてはエントリーモデルとなる本製品は、基板背面に RGB LED を搭載し、7 色 / 7 パターンの Mystic Light によって自分だけのゲームシステムを構築することができます。CPU 電源には 8 ピン+4 ピンの電源コネクタを搭載し、CPU のマルチコア性能を最大限に引き出します。

■より多くの CPU コアを安定動作させる Core Boost



第2世代 Ryzen プロセッサでは、12nm プロセスの採用により、より高クロックで動作するようになる一方で、安定した電源供給が重要となります。MSI 独自の Core Boost は、電源回路設計を最適化することで、CPU に安定した電力を素早く供給できるようにし、マルチコア性能を最大限に引き出します。また、CPU 電源には 8+4 ピンコネクタを採用し、安定したオーバークロック動作を支えます。

■7色 / 7パターンの LED 効果を実現する Mystic Light RGB

マザーボードの基板背面には、RGB LED を搭載し、7色 / 7パターンの LED 効果を楽しむことができます。さらに、主要ゲーミングデバイスベンダー製の RGB LED 搭載デバイスの発光色やパターンなども GAMING APP からコントロールできるようにする Mystic Light Sync に対応。PC からだけではなく、スマートフォンからも手軽に RGB 効果を変更できる Mystic Light APP も提供中です。



■スタジオクラスの高品質を実現する Audio Boost



オーディオ回路を他の回路と分離・独立させるだけでなく、高品質コンポーネントを採用することでスタジオクラスの高音質を実現する Audio Boost 機能を搭載。オーディオ機器でも採用される日本ケミコン製オーディオ用コンデンサなどの高品質コンポーネントを採用し、クリアなサウンドを実現。リッチなエンターテインメントコンテンツ再生環境を構築できます。

本製品の仕様は以下のとおりです。

【製品仕様】

	X470 GAMING PRO
チップセット	AMD X470
フォームファクター	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DDR4-3466+(OC) / 第7世代APUはDDR4-2400まで
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	2 (Ryzen : x16/x0またはx8/x8、第7世代APU : x8)
PCI Express 2.0 x16スロット	1 (x4接続)
PCI Express 2.0 x1スロット	3
Turbo M.2	1 (PCI-Express 3.0 x4接続、第7世代APU使用時はPCI-Express 3.0 x2接続)
M.2	1 (PCI-Express 2.0 x4接続)
SATA 3.0 (6Gbps)	6
USB 3.1 Gen2	2 (Type-A x2)
USB 3.1 Gen1	8 (うち4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 x 2160ピクセル@24Hz (Ryzen APUおよび第7世代APU使用時のみ)
Display Port	1 最大4096 x 2160ピクセル@60Hz (Ryzen APUおよび第7世代APU使用時のみ)
DDR4 Boost	○
PCI Express スロット強化	Steel Armor
市場想定価格(税別)	14,980円

【製品情報】

<https://jp.msi.com/Motherboard/X470-GAMING-PRO/>

□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。