



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だします。

■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
メモリインターフェース	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 × 2)
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4096×2160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4096×2160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。