



MOTHERBOARD PRESS RELEASE

MSI、シンプルなデザインに GAMING 機能を充実させた Intel Z270 ATX マザーボード「Z270 GAMING PRO」を発売

2017年2月24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7世代 Intel Core プロセッサーに対応した Intel Z270 チップセットを採用する ATX マザーボード「Z270 GAMING PRO」を2月25日に発売いたします。市場想定価格(税別)は、21,980円です。



本製品は、幅広いゲームに対応できる Performance GAMING シリーズのフラグシップモデルである Z270 GAMING PRO CARBON の姉妹モデルにあたり、Mystic Light 機能を基板背面の赤色 LED に変更するなど、機能を絞り込むことで低価格を実現した、ゲームにもオーバークロックにも対応できる高性能マザーボードです。USB 3.1 Gen2 コントローラには ASMedia の第2世代コントローラ ASM2142 Lightning USB チップを採用し、コントローラとチップセット間の接続を PCI Express x2 接続にすることで、複数デバイスの接続でも最大限のパフォーマンスを引き出せるようにしています。また、最新 VR デバイスを快適に使えるよう、USB の信号を最適化する VR Ready や VR Boost にも対応します。

■ Lightning USB 3.1 Gen2 と TWIN Turbo M.2

最大 10Gbps の転送速度を実現する、USB 3.1 Gen2 コントローラに、ASMedia の第2世代コントローラ ASM2142 Lightning USB チップを採用。従来の倍の帯域となる PCI-E Gen3 x2 でチップセットと接続することで、16Gbps の帯域を確保し、複数デバイス接続

LIGHTNING
USB

でも優れたパフォーマンスを発揮します。I/O ポートには、Type-A と Type-C ポートを装備。また、最大 32Gbps の転送速度を可能にする Turbo M.2 を 2 スロット備えます。

■スタジオクラスの高品質を実現する AudioBoost 4



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し、EMI シールドを施すことでスタジオクラスの高音質を実現する Audio Boost がさらに進化しました。S/N 比 120dB/32bit、DSD (Direct Stream Digital) Super Audio CD 再生・録音にも対応した次世代 HD オーディオプロセッサを搭載するとともに、高級オーディオ機器でも採用される日本ケミコン製アルミ電解コンデンサを採用。クリアなサウンドをご堪能ください。

■ゲーム帯域制御も可能な Intel GAMING LAN

ギガビット LAN コントローラには Intel I219-V を採用することで、安定性にすぐれ、かつレイテンシの低い接続を実現。さらに、Intel と MSI が共同開発した MSI GAMING LAN MANAGER により、ゲームに優先的に帯域を割り振ることも可能です。さらに、LAN ポートには落雷などの電気的ダメージから回路を守る LAN PROTECT を装備し、最大 15kV のサージをサポートします。



■RGB 対応ゲーミングデバイスの発光パターンを同期する Mystic Light Sync



基板背面に赤色 LED を搭載するほか、主要ゲーミングデバイスベンダー製の RGB LED 搭載デバイスの色や発光パターンなどを GAMING APP からコントロールできるようにする Mystic Light Sync に対応。よりスタイリッシュで個性的なゲームシステムが構築できるようになるはずです。

なお、本製品の仕様は下記のとおりです。

【製品仕様】

	Z270 GAMING PRO
チップセット	Intel Z270
フォームファクター	ATX
CPUソケット	LGA1151
メモリインターフェース	デュアルチャネルDDR4-3800(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	3 (x16/x0/x4またはx8/x8/x4)
PCI Express 2.0 x1スロット	3
Turbo M.2	2 (うち1スロットはSTEEL ARMOR補強)
SATA 3.0 (6Gbps)	6
USB 3.1 Gen2	2 (Type-A + Type-C) / Lightning USB 3.1 Gen2
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	Intel I219-V
オーディオ機能	Audio Boost 4
HDMI	1 (最大4096×2160ピクセル@24Hz/第6世代CPU または@30Hz/第7世代CPU)
DVI-D	1 (最大1920×1200ピクセル@60Hz)
DDR4 Boost	○
PCI Express スロット強化	STEEL ARMOR
マルチグラフィックス対応	2way NVIDIA SLI, 3way AMD CrossFire
市場想定価格(税別)	21,980円

【製品情報】

Z270 GAMING PRO

<https://jp.msi.com/Motherboard/Z270-GAMING-PRO.html>

□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

2016 年に MSI はイノベーションと成果に満ちた設立 30 周年を迎えました。

1986 年に発表した初の MSI 製オーバークロッキングマザーボードと、2007 年に発表した世界初のターボゲーミングノートブック PC は、IT 業界に大きな波紋を広げました。Top Player, Top Choice の精神に導かれ、MSI GAMING シリーズはその優れた技術によりゲーマーにとっての勝利の武器となり、彼らを世界の舞台で輝かせています。

大小を問わず、MSI の技術による高性能ゲーミングへの関与は、世界のゲーマーに伝わり、MSI をゲーム業界における世界的トップブランドにしています。