



msi

MOTHERBOARD

PRESS RELEASE

MSI、Mystic Light をさらに強化した Broadwell-E 対応モデル X99A GAMING PRO CARBON を発売

2016年5月26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、Intel の次期フラグシップデスクトップ CPU の Broadwell-E に対応した、Intel X99 チップセット採用マザーボードの新製品「X99A GAMING PRO CARBON」を、5月28日より発売いたします。本製品は、独自の LED イルミネーション機能 Mystic Light をさらに強化し、LED ストリップを利用することで、より自由にゲーミングマシンをカスタマイズできるようにするなど、個性を演出したいゲーマーや Modder に最適なソリューションです。



X99A GAMING PRO CARBON に搭載された Mystic Light は、1,680 万色表示をサポートするとともに、17 の LED 照明効果をサポート。さらに、オンボードの 4 ピンヘッダに 5050 規格の 12V RGB LED ストリップを接続することで、PC やモバイルデバイスから APP を通じて、照明効果や色などを自由にカスタマイズすることができます。また、PCI Express x16 スロットだけでなく、DDR4 メモリスロットや M.2 スロットにも STEEL ARMOR を装備し、スロットの強化と電磁波干渉の低減を図っています。さらに、本製品ではストレージ機能として PCI Express 3.0 x4 による最大 32Gbps NVMe 接続を可能にする Turbo M.2 に加えて、Turbo U.2 も標準装備。最大 10Gbps の転送速度を実現す

るUSB 3.1 Gen.2に対応したType-AとType-CポートをI/Oポートに備えるほか、オンボードにも1基のType-Cポートを搭載しています。

■大幅な機能強化が果たされたMystic Light

X99A GAMING PRO CARBONには、1,680万色/17パターンのRGB LED発光をカスタマイズできるMystic Lightを搭載するとともに、市販の12V RGB LEDストリップも、モバイルデバイスやPCからカスタマイズすることができるようになりました。これにより、より個性的なゲームシステムや、MODケースを構築できるようになるはずです。



■ゲーム帯域制御も可能なIntel GAMING LAN



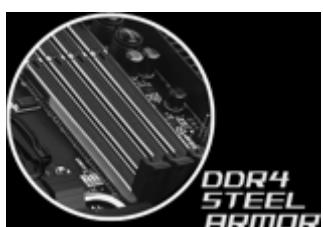
ギガビットLANコントローラにIntel i218-Vを採用することで、安定性にすぐれ、かつレイテンシの低い接続を実現。さらに、IntelとMSIが共同開発したMSI GAMING LAN MANAGERにより、ゲームに優先的に帯域を割り振ることも可能です。さらに、LANポートには落雷などの電気的ダメージから回路を守るLAN PROTECTを装備し、最大15kVのサージをサポートします。

■スタジオクラスの高品質を実現するAudioBoost 3とNahimic

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します。また、Nahimic Audio Enhanceにより、没入感のあるヴァーチャル7.1chサウンドをご堪能ください。



■DDR4 BOOSTとSTEEL ARMOR



より優れたパフォーマンスと安定性を実現すべく、X99A GAMING PRO CARBONでは、DDR4メモリ回路を他の回路と分離することで、安定した信号伝達を実現し、パフォーマンスを向上させるDDR4 BOOSTを採用。また、メモリスロットにスチール製のシールドを施すことで、EMI干渉を低減させるのみならず、重量級のOCメモリをより強固に支え、メモリモジュールのパフォーマンスを最大限引き出します。

■USB 3.1 Gen. 2 Type-C×2とTurbo U.2

最大10Gbpsの転送速度を実現する、USB 3.1 Gen. 2 Type-AとType-CポートをI/Oパネルに装備するほか、オンボードでType-Cポートを1基フロントに装備しています。また、PCI Express 3.0 x4による最大32Gbpsの転送速度を可能にするTurbo M.2に加え、Turbo U.2コネクタも標準装備。高速ストレージや最新周辺機器のより柔軟な接続をサポートします。



なお、本製品の主な仕様は以下の通りです。また、市場想定価格(税別)は、42,800円の見込みです。

【主な仕様】

	X99A GAMING PRO CARBON
チップセット	Intel X99
フォームファクター	ATX
CPUソケット	LGA2011-3
メモリインターフェース	クワッドチャネルDDR4 3466 (OC)
メモリスロット	8 DIMM
最大メモリ容量	128GB
PCI Express 3.0 x16スロット	4 (x16/x0/x0/x0またはx16/x16/x0/0、x16/x16/x0/x8、x8/x16/x8/x8)※1
PCI Express 3.0 x1スロット	2
Turbo M.2	1
U.2	1
SATA Express	1 (SATA 2ポートと排他)
SATA 3.0 (6Gbps)	10 (うち2ポートはSATA Expressと排他)
USB 3.1 Gen.2	2 (Type-A + Type-C)
USB 3.1 Gen.1	9(うち1ポートはオンボードType-C出力、4ポートはピンヘッダ出力)
USB 2.0	8 (うち4ポートはピンヘッダ出力)
GbE LAN	Intel i218-V
オーディオ機能	Audio Boost 3
DDR4 Boost	○
PCI Express スロット強化	STEEL ARMOR
市場想定価格(税別)	42,800円

※1 PCI Expressレーン構成は、PCI Express 40レーン対応CPUの場合の例

【製品情報】

X99A GAMING PRO CARBON

<https://jp.msi.com/Motherboard/X99A-GAMING-PRO-CARBON.html#hero-overview>

□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30年目を迎えました。

1986年に発表した初のMSI製オーバ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。