



msi

MOTHERBOARD

PRESS RELEASE

MSI、マイニング向け独自機能を搭載した Intel B360 マザーボード「B360-F PRO」など 2 製品を発売

2018 年 4 月 9 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、より多くの PCI-Express スロットを装備するとともに、スロットの自己診断機能や最大 5 台の電源ユニットの同期などの独自機能を搭載したマイニング向けマザーボードとして、Intel B360 チップセットを採用した「B360-F PRO」と、Intel H310 チップセットを採用した「H310-F PRO」の 2 製品を 4 月 10 日に発売いたします。市場想定価格(税別)は、それぞれ 25,980 円と 22,580 円です。



B360-F PRO は、PCI-Express 3.0 x16 スロット 1 本に加え、PCI-Express 2.0 x1 スロットを 17 本搭載するとともに、各スロットに安定した電源を供給できるよう、オンボードで 3 つの Molex 4 ピン補助電源を備え、各スロット横にデカッピングコンデンサを搭載したマイニング向けマザーボードです。ギガビットイーサネットコントローラには、信頼性にすぐれた Intel I219-V を採用し、安定したネットワーク接続をサポート。また、ディスクレスブートをサポートすることで、複数のシステムを構築する際の導入時間を節約するだけでなく、マイニングの成果を一括管理することができるため、仮想通貨保管上のセキュリティも向上させることができます。

より多くのグラフィックスカードを安定して動作させられるよう、マザーボード上の 24 ピン電源コネクタ横に同期用コネクタを装備し、パッケージに同梱された 24 ピンアダプタを使うことで、さらに 4 台(合計 5 台)の ATX 電源を接続、同期することができる Power Sync 機能をサポートしています。さらに、24 時間 365 日連続稼働するマイニングシステムの管理を容易にすべく、背面の I/O パネル部にブート失敗時のエラー箇所を特定できる EZ Debug LED を搭載するほか、各 PCI Express スロット横にグラフィックスカードの状態を確認できる Mining LED も装備。BIOS にも Mining モードを備え、PCI Express スロットの接続状況などを確認できるようにしています。

また、下位モデルとなる H310-F PRO は、PCI-Express 3.0 x16 スロット×1 本と PCI-Express 2.0 x1 スロット×12 本を備えた ATX マザーボードで、B360-F PRO 同様、マイニング向けの機能をフルサポートします。

本製品の仕様は以下のとおりです。

【製品仕様】

| | B360-F PRO | H310-F PRO |
|-------------------------|---------------------------------------|------------|
| チップセット | Intel B360 | Intel H310 |
| フォームファクター | ATX | |
| CPUソケット | LGA1151（第8世代Core / Pentium / Celeron） | |
| メモリインターフェース | デュアルチャネルDDR4-2666 | |
| メモリスロット | 2 DIMM | |
| 最大メモリ容量 | 32GB | |
| PCI Express 3.0 x16スロット | 1 | |
| PCI Express 2.0 x1スロット | 17 | 12 |
| SATA 3.0 (6Gbps) | 4 | |
| USB 3.1 Gen1 | 4 (うち2ポートはピンヘッダ出力) | |
| USB 2.0 | 6 (うち2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 | |
| HDMI | 1 (最大4096 × 2160ピクセル@30Hz) | |
| DVI-D | 1 (最大1920 × 1200ピクセル@60Hz) | |
| DDR4 Boost | ○ | |
| 市場想定価格(税別) | 25,980円 | 22,580円 |

【製品情報】

B360-F PRO

<https://jp.msi.com/Motherboard/B360-F-PRO>

H310-F PRO

<https://jp.msi.com/Motherboard/H310-F-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。