

# MAG

# ゲームを支配する

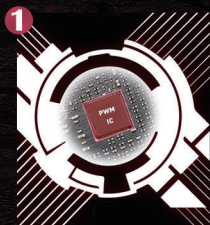
強力な電源・堅い防御力

## INTEL B460 SERIES MOTHERBOARDS

### 強力な電源

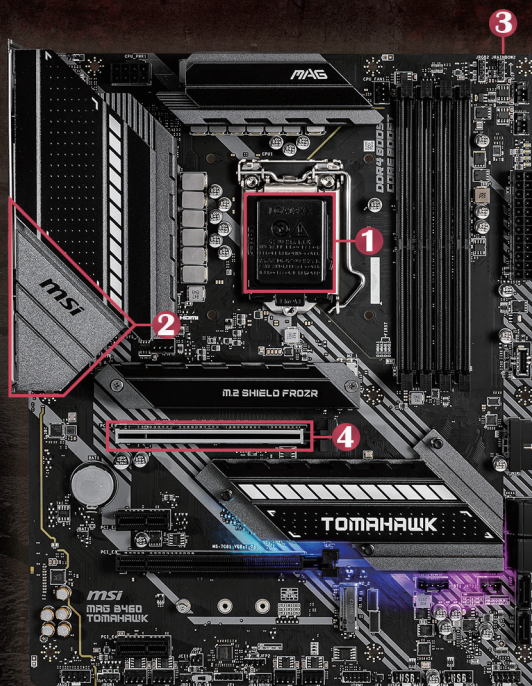
#### 強力な電源設計

全てのMSI B460マザーボードは、強力な電源回路を搭載し、ハイエンドCPUでも安定した電力供給を実現しました。



#### 拡張型ヒートシンク設計

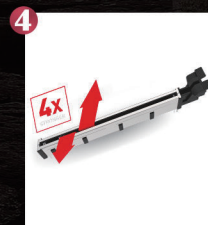
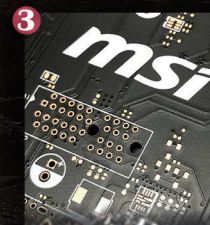
アルミニウム製の拡張ヒートシンクを搭載し、VRMの温度を冷却することで、高負荷時でもシステムを安定させることができます。



### 堅い防御力

#### 最大6層のPCB基板

MSI B460マザーボードはハイエンドCPUやVGAの高負荷時に対応するため、最大6層のPCB基板を採用しています。



#### ARMOR デザインと強化スロット

重量級のVGAからスロットの破損を防ぐPCIE スロットにはARMOR デザインを採用しています。





## ゲーミングを快適に動作させるシンプルなデザインと設計のエントリーモデル

MAG B460 TOMAHAWK



MAG B460M MORTAR WIFI



MAG B460M BAZOOKA



|                                                   |                                                                     |                                                           |                                   |
|---------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|-----------------------------------|
| フォームファクター                                         | ATX                                                                 | Micro-ATX                                                 | Micro-ATX                         |
| 対応ソケット                                            | LGA1200                                                             | LGA1200                                                   | LGA1200                           |
| メモリスロット※1                                         | 4(DDR4-2933)                                                        | 4(DDR4-2933)                                              | 4(DDR4-2933)                      |
| CPU 給電コネクタ                                        | 8pin                                                                | 8pin                                                      | 8 pin                             |
| 電源フェーズ                                            | 12 + 1                                                              | 12 + 1                                                    | 5 + 1                             |
| M.2                                               | x2 (PCIe 3.0 x4)                                                    | x2 (PCIe 3.0 x4)                                          | x2 (PCIe 3.0 x4)                  |
| SATA 3.0                                          | x6                                                                  | x6                                                        | x4                                |
| PCIe スロット                                         | x1 (PCIe 3.0 x16)<br>x1 (PCIe 3.0 x4)<br>x2(PCIe 3.0 x1)            | x1 (PCIe 3.0 x16)<br>x1 (PCIe 3.0 x4)<br>x2 (PCIe 3.0 x1) | x1 (PCIe x16)<br>x2 (PCIe x1)     |
| USB ポート (背面)                                      | USB 3.2 Gen2x2 Type-C x1<br>USB 3.2 Gen1 x4<br>USB 2.0 x2           | USB 3.2 Gen1 Type-C x1<br>USB 3.2 Gen1 x3<br>USB 2.0 x2   | USB 3.2 Gen1 x4<br>USB 2.0 x2     |
| USB ポート (フロント)                                    | USB 3.2 Gen1 Type-C x1<br>USB 3.2 Gen1 x2<br>USB 2.0 x4             | USB 3.2 Gen1 Type-C x1<br>USB 3.2 Gen1 x2<br>USB 2.0 x4   | USB 3.2 Gen1 x2<br>USB 2.0 x4     |
| オンボード出力端子                                         | DisplayPort x1<br>HDMI x1                                           | DisplayPort x1<br>HDMI x1                                 | DVI x1<br>HDMI x1                 |
| Thunderbolt 3                                     | -                                                                   | ピンヘッダ                                                     | -                                 |
| SLI / CF                                          | - / 2-way CrossFire                                                 | - / 2-way CrossFire                                       | - / -                             |
| ネットワーク                                            | Realtek RTL8125B 2.5Gビット LAN コントローラ<br>Intel I219V ギガビット LAN コントローラ | Realtek RTL8125B 2.5Gビット LAN コントローラ                       | Realtek RTL8111H ギガビット LAN コントローラ |
| Wi-Fi                                             | -                                                                   | Intel Wi-Fi 6 AX200<br>Bluetooth 5.1 対応                   | -                                 |
| オーディオ                                             | Realtek ALC1200                                                     | Realtek ALC1200                                           | Realtek ALC892                    |
| Mystic Light Extension<br>RGB / RAINBOW / CORSAIR | RGB x2/ RAINBOW x2/-                                                | RGB x1/ RAINBOW x1/-                                      | RGB x1/ RAINBOW x1/-              |



PRO SERIES

## オフィス用途等のプロユースでの使用に最適な、シンプルで扱いやすいモデル

B460M PRO-VDH WIFI



B460M PRO



B460M-A PRO



|                                                   |                                               |                                      |                                      |
|---------------------------------------------------|-----------------------------------------------|--------------------------------------|--------------------------------------|
| フォームファクター                                         | Micro-ATX                                     | Micro-ATX                            | Micro-ATX                            |
| 対応ソケット                                            | LGA1200                                       | LGA1200                              | LGA1200                              |
| メモリスロット※1                                         | 4(DDR4-2933)                                  | 2(DDR4-2933)                         | 2(DDR4-2933)                         |
| CPU 給電コネクタ                                        | 8pin                                          | 8pin                                 | 8pin                                 |
| 電源フェーズ                                            | 5 + 1                                         | 4 + 1                                | 4 + 1                                |
| M.2                                               | x2 (PCIe 3.0 x4)                              | x1 (PCIe 3.0 x4)                     | x1 (PCIe 3.0 x4)                     |
| SATA 3.0                                          | x4                                            | x6                                   | x6                                   |
| PCIe スロット                                         | x1 (PCIe 3.0 x16)<br>x2(PCIe 3.0 x1)          | x1 (PCIe 3.0 x16)<br>x2(PCIe 3.0 x1) | x1 (PCIe 3.0 x16)<br>x2(PCIe 3.0 x1) |
| USB ポート (背面)                                      | USB 3.2 Gen1 x4<br>USB 2.0 x2                 | USB 3.2 Gen1 x4<br>USB 2.0 x2        | USB 3.2 Gen1 x4<br>USB 2.0 x2        |
| USB ポート (フロント)                                    | USB 3.2 Gen1 x2<br>USB 2.0 x4                 | USB 3.2 Gen1 x2<br>USB 2.0 x4        | USB 3.2 Gen1 x2<br>USB 2.0 x4        |
| オンボード出力端子                                         | D-SUB x1<br>DVI x1<br>HDMI x1                 | D-SUB x1<br>DVI x1<br>HDMI x1        | DVI x1<br>HDMI x1                    |
| ネットワーク                                            | Realtek RTL8111H ギガビット LAN コントローラ             | Realtek RTL8111H ギガビット LAN コントローラ    | Realtek RTL8111H ギガビット LAN コントローラ    |
| Wi-Fi                                             | Intel Wireless-AC 3168NGW<br>Bluetooth 4.2 対応 | -                                    | -                                    |
| オーディオ                                             | Realtek ALC892                                | Realtek ALC892                       | Realtek ALC892                       |
| Mystic Light Extension<br>RGB / RAINBOW / CORSAIR | RGB x1/ RAINBOW x1/-                          | RGB x1/ RAINBOW x1/-                 | RGB x1/ RAINBOW x1/-                 |