



GRAPHICS CARD
PRESS RELEASE

MSI、AMD Radeon RX 5500 XT を採用した 「Radeon RX 5500 XT MECH 8G OC」など 2 製品を発売

2019 年 12 月 12 日 – Micro-Star International Co., Ltd. 台湾・新北市 – グラフィックスカード市場において、その性能の高さと品質で人気を誇る Micro-Star International(MSI)は、AMD の最新メインストリームグラフィックスチップ Radeon RX 5500 XT を採用したグラフィックスカードとして、MSI 独自設計基板と冷却機構の採用により、オーバークロック動作を実現した「Radeon RX 5500 XT MECH 8G OC」を 12 月 18 日午前 11 時に発売いたします。また、グラフィックスメモリを 4GB に下げ、コストパフォーマンスを重視したモデル「Radeon RX 5500 XT MECH 4G OC」についても、年内の発売を予定しております。予価(税別)は、Radeon RX 5500 XT MECH 8G OC が 25,000 円前後、Radeon RX 5500 XT MECH 4G OC が 21,000 円前後です。



AMD Radeon RX 5500 XT は、クロックあたりの性能を向上させるとともに電力効率を引き上げ、より高クロックな動作を可能にした GPU アーキテクチャ“RDNA”を採用した Navi 14 コアを採用し、1408 基のストリーミングプロセッサを TSMC の 7nm プロセス技術で統合しています。メモリインターフェースには 128bit 幅の GDDR6 を採用し、14Gbps のメモリ帯域を実現するグラフィックスメモリを搭載。PCI Express 4.0 x8 に対応し、第 3 世代 AMD Ryzen Threadripper や Ryzen プラットフォームの性能を引き出します。

「Radeon RX 5500 XT MECH 8G OC」は、MSI 独自設計基板に、MSI 独自の冷却機構であるトルクスファン 3.0×2 基によるデュアルファン構成を採っています。トルクスファン 3.0 は、分散型のファンブレードのひねりをさらに大きくすることでエアフローを加速し、冷却効率を向上させるとともに、

従来型のファンブレードが大型ヒートシンクへのエアフローと空気の拡散を最大化し、GPU やメモリ、電源回路の冷却性を高め、安定したオーバークロック動作を実現します。これにより、本製品では、ベースクロック 1647MHz、ゲームクロック 1733Hz、ブーストクロック 1845Hz のオーバークロック動作を実現しています。また、基板背面にはカードのたわみを防止するバックプレートを備えています。また、「Radeon RX 5500 XT MECH 4G OC」は、グラフィックスメモリを 4GB に下げたコストパフォーマンス重視モデルです。

両製品とも、MSI のオールインワンセットアップツールである Dragon Center に対応。ディスプレイ出力には HDMI 2.0b×1 と Display Port 1.4×3 を備え、最大 4 画面出力が可能で、Multi-GPU にも対応しています。また、AMD 独自の画面同期技術である AMD FreeSync テクノロジーにも対応しているほか、MSI 独自ユーリティティの Afterburner によって、システム環境に応じてさらなるオーバークロックを試みることも可能です。

両製品の主な仕様は以下のとおりです。

【主な仕様】

| 製品名 | Radeon RX 5500 XT MECH 8G OC | Radeon RX 5500 XT MECH 4G OC |
|--------------|--|------------------------------|
| GPU | AMD Radeon RX 5500 XT | |
| ストリームプロセッサ数 | 1408 (22 CU) | |
| インターフェース | PCI Express 4.0 x8 | |
| コアクロック | ベースクロック1647MHz / ゲームクロック 1733MHz / ブーストクロック1845MHz | |
| メモリサイズ | 8GB | 4GB |
| メモリタイプ | GDDR6 | |
| メモリインターフェース | 128bit | |
| メモリスピード | 14Gbps | |
| HDMI | HDMI 2.0b 最大3840×2160ピクセル@60Hz | |
| DisplayPort | DisplayPort 1.4×3 最大7680×4320ピクセル@60Hz (DP1.4使用時) | |
| 最大ディスプレイ出力数 | 4 | |
| 冷却機構 | デュアルファン (トルクスファン 3.0×2) | |
| 消費電力 | 140W | |
| 補助電源コネクタ | 8ピン | |
| マルチグラフィックス対応 | Multi-GPU対応 (ブリッジレス、DX12) | |
| 外寸(奥行き×高さ×幅) | 215×128×40mm | |
| 本体重量 | 705g | |
| 発売日 | 2019年12月18日 | 年内発売予定 |
| 価格(税別) | 25,000円前後 | 21,000円前後 |

【製品情報】(準備が整い次第順次公開予定)

Radeon RX 5500 XT MECH 8G OC

<https://jp.msi.com/Graphics-card/Radeon-RX-5500-XT-MECH-8G-OC>

Radeon RX 5500 XT MECH 4G OC

<https://jp.msi.com/Graphics-card/Radeon-RX-5500-XT-MECH-4G-OC>

□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。過去の実績をも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もった「真のゲーミング(True Gaming)」ブランドであり続けます。