



GRAPHICS CARD

PRESS RELEASE

MSI、AMD Navi 世代の独自設計オーバークロックモデル 「Radeon RX 5700 XT EVOKE OC」を発売

2019年8月20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 の最新グラフィックスアーキテクチャ“RDNA”を採用した、開発コードネーム“Navi”で知られる「Radeon RX 5700 シリーズ」搭載グラフィックスカードに、MSI 独自設計基板と冷却機構の採用により、オーバークロック性能を追求した「Radeon RX 5700 XT EVOKE OC」を追加、8月23日より販売を開始いたします。市場想定価格(税別)は、52,800円です。



Radeon RX 5700 XT は、TSMC の 7nm プロセス技術を採用するとともに、GPU アーキテクチャを RDNA アーキテクチャに刷新し、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向上。さらに、より高クロックな動作を可能にすることで、ゲームパフォーマンスを大幅に向上させています。この Radeon RX 5700 XT は、2560 基のストリーミングプロセッサを統合し、256bit GDDR6 メモリインターフェースに 14Gbps のメモリ帯域を実現する 8GB のグラフィックスメモリを搭載。また、世界初の PCI Express 4.0 x16 対応を果たし、第 3 世代の AMD Ryzen プロセッサおよび AMD X570 プラットフォームと組み合わせることで、GPU の性能を最大限引き出すことができます。

Radeon RX 5700 XT EVOKE OC は、MSI 独自設計基板を採用するとともに、冷却機構にトルクスファン 3.0 を 2 基搭載するデュアルファン機構を採用することにより、安定したオーバークロック動作を実現しました。トルクスファン 3.0 は、分散型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、GPU やメモリ、電源回路の冷却性を高めています。これにより本製品では、ベースクロック 1690MHz、ゲームクロック 1835Hz、ブーストクロック 1945Hz と、リファレンスマシンから大幅な高速動作を実現しています。また、GPU の温度が 60°C 以下の状態では、ファンの動作を停止する Zero Frozr にも対応します。

また、本製品は、MSI のオールインワンセットアップツールである Dragon Center に、クリエイティブアプリケーションに自動的に最適化する Creator Mode を備え、ゲームだけでなくクリエイティブ用途でもすぐれたパフォーマンスを実現します。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 画面出力と 2-Way AMD CrossFire に対応。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。

本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 5700 XT EVOKE OC |
|--------------|---|
| GPU | AMD Radeon RX 5700 XT |
| ストリームプロセッサ数 | 2560 (40 CU) |
| インターフェース | PCI Express 4.0 ×16 |
| コアクロック | ベースクロック1690MHz / ゲームクロック 1835MHz / ブーストクロック1945MHz |
| メモリサイズ | 8GB |
| メモリタイプ | GDDR6 |
| メモリインターフェース | 256bit |
| メモリスピード | 14Gbps |
| HDMI | HDMI 2.0b 最大3840 × 3160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) |
| 最大消費電力 | 225W |
| 補助電源コネクタ | 8ピン+6ピン |
| マルチグラフィックス対応 | 2-Way AMD CrossFire (ブリッジレス) |
| 外寸(奥行き×高さ×幅) | 254 × 129 × 51mm |
| 本体重量 | 894g |
| 市場想定価格(税別) | 52,800円 |

【製品情報】

Radeon RX 5700 XT EVOKE OC

<https://jp.msi.com/Graphics-card/Radeon-RX-5700-XT-EVOKE-OC>

□お客様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。