



GRAPHICS CARD

PRESS RELEASE

MSI、AMD Radeon RX 590 搭載オーバークロックモデル 「Radeon RX 590 ARMOR 8G OC」を発売

2019年4月2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 Polaris アーキテクチャを採用した Radeon RX 590 搭載オーバークロックグラフィックスカードとして「Radeon RX 590 ARMOR 8G OC」を4月5日に発売いたします。本製品は、12nm プロセス技術により微細化することで高速化を実現した Radeon RX 590 を搭載したオーバークロックモデルです。市場想定価格(税別)は、33,980 円です。



本製品は、2304 基のストリーミングプロセッサを 12nm プロセスで統合した Polaris 30 XT チップを採用。14nm FinFET プロセスを採用した Radeon RX 580 よりも大幅にクロックアップを果たし、コアクロックは 1565MHz にまで高められています。冷却機構として、分散型のファンブレードと通常のファンブレードを交互に組み合わせたトルクスファン 2.0 を 2 基搭載し、効率的な GPU 冷却を実現するとともに、安定したオーバークロック動作を可能にします。また、トルクスファンにはダブルボールベアリングを採用し、すぐれた耐久性と静音動作を実現しています。カラーリングには ARMOR シリーズでおなじみのブラック&ホワイトを採用し、どんなシステムにもマッチします。

さらに、ディスプレイ出力として、VR ヘッドマウントディスプレイの利用を容易にする HDMI 出力を 2 系統に変更し、Display Port × 2、デュアルリンク DVI-D の 5 系統出力を備え、最大 5 台のマル

チディスプレイ出力に対応します。

本製品の主な仕様は以下のとおりです。

【製品仕様】

製品名	Radeon RX 590 ARMOR 8G OC
GPU	AMD Radeon RX 590
GPUコア(コードネーム)	Polaris 30 XT
ストリームプロセッサ数	2304
インターフェース	PCI Express x16
クロック	1565Hz
メモリサイズ	8GB
メモリタイプ	GDDR5
メモリインターフェース	256bit
メモリスピード(最大)	8000MHz相当
HDMI	HDMI 2.0 × 2 最大3840 × 2160ピクセル@60Hz
DisplayPort	DisplayPort 1.4 × 2 最大7680 × 4320ピクセル@60Hz
DVI	Dual-Link DVI-D × 1 最大2560 × 1600ピクセル@60Hz
最大ディスプレイ出力数	5
冷却機構	デュアルファン(トルクスファン2.0 × 2)
消費電力	220W
補助電源コネクタ	8ピン × 2
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)	278 × 143 × 40mm
本体重量	873g
市場想定価格(税別)	33,980円

【製品情報】

Radeon RX 590 ARMOR 8G OC

<https://jp.msi.com/Graphics-card/Radeon-RX-590-ARMOR-8G-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。