

**msi**

GRAPHICS CARD

PRESS RELEASE

MSI、AMD Radeon RX 580 搭載オーバークロックモデルに 「Radeon RX 580 ARMOR MK2 8G OC」を追加

2018 年 3 月 16 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 の第 2 世代 Polaris アーキテクチャモデルとなる Radeon RX 580 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 580 ARMOR MK2 8G OC」を追加し、3 月 17 日に発売いたします。市場想定価格(税別)は、48,800 円です。

Radeon RX 580 ARMOR MK2 8G OC は、Radeon RX 580 搭載オーバークロックモデルの廉価版としてご好評いただいている「Radeon RX 580 ARMOR 8G OC」の強化版にあたり、上位モデルの GAMING X シリーズ同様、OC モード、ゲーミングモード、サイレントモードの 3 種類のコアクロック設定を可能にしたほか、VR ヘッドマウントディスプレイの利用を容易にする 2 系統の HDMI 出力をサポートするなどの機能強化を施しています。



本製品は、14nm FinFET プロセス技術により 2304 基のストリーミングプロセッサを統合した Polaris 20 XTX/XTR チップを採用し、OC モードでは従来モデルよりも高速な 1380MHz のオーバークロック動作を実現、メモリには 8000MHz 相当で動作する GDDR5 メモリを 8GB 搭載します。冷却機構には、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、より高い風圧と風量をヒートシンクに部に供給するトルクスファン 2.0 を 2 基搭載する ARMOR 2X を採用し、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した。無論、GPU の温度が 60℃以下ではファンの動作を停止する Zero Frozr もサポートしており、高性能と静音性を高いレベルで両立させています。また、カラーリングを従来の ARMOR シリーズのブラック&ホワイ

トから、ブラック&レッドへと変更しています。

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 4 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。

【主な仕様】

製品名	Radeon RX 580 ARMOR MK2 8G OC
GPU	AMD Radeon RX 580
GPUコア(コードネーム)	Polaris 20 XTX/XTR
ストリームプロセッサ数	2304
インターフェース	PCI Express x16
コアクロック	1380MHz(OCモード) / 1366MHz(ゲーミングモード) / 1340MHz(サイレントモード)
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 (DP1.4使用時)
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	4
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	185W
補助電源コネクタ	8ピン×1
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)	270×130×40mm
本体重量	892g
市場想定価格(税別)	48,800円

【製品情報】

Radeon RX 580 ARMOR 8G OC

<https://jp.msi.com/Graphics-card/Radeon-RX-580-ARMOR-MK2-8G-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、ゲーマーの限界をも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。