

**msi**

GRAPHICS CARD

**PRESS RELEASE**

## MSI、価格を抑えた NVIDIA GeForce GTX 1070 搭載 OC カード GeForce GTX 1070 ARMOR 8G OC を発売

2016 年 7 月 7 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、革新的な設計や性能の高さで人気を誇る Micro-Star International (MSI) は、NVIDIA の最新 GPU GeForce GTX 1070 を搭載したグラフィックスカードのラインナップに、価格を抑えた OC モデルの「GeForce GTX 1070 ARMOR 8G OC」を追加し、7 月 8 日より販売を開始いたします。本製品は、2 種類のファンブレードを組み合わせることでエアフロー効率を強化した MSI 独自のトルクスファン 2 基を搭載する ARMOR 2X 冷却機構を採用し、GPU コアクロック 1556MHz、GPU ブーストクロック 1746MHz のオーバークロック動作を実現する製品です。市場想定価格(税別)は 53,800 円前後となります。



GeForce GTX 1070 は、NVIDIA の最新アーキテクチャ Pascal を採用し、TSMC の 16nm FinFET プロセス技術により 1920 基の CUDA コアを集積、メモリに GDDR5 を採用した高性能 GPU です。Pascal アーキテクチャで採用された Simultaneous Multi-Projection 技術により、より快適な VR パフォーマンスを実現するほか、360 度のゲームキャプチャなどを実現する Ansel もサポートされます。

GeForce GTX 1070 ARMOR 8G OC は、冷却機構の強化により、リファレンスデザインである GeForce GTX 1070 FOUNDERS EDITION の GPU コアクロック 1506MHz、GPU ブーストクロック 1683MHz に対し、GPU コアクロック 1556MHz、GPU ブーストクロック 1746MHz のオーバークロック動作を実現するとともに、低負荷時にはファンの動作を停止する ZeroFrozr にも対応しています。

また、電源周りには、高耐久性の固体コンデンサなど、ミタリークラス 4 準拠の高品質コンポーネントを採用。長時間のオーバークロック動作でも、安定したゲームプレイが楽しめます。さらに、本製品にも、オーバークロックユーティリティの Afterburner を付属。ユーザーが、よりアグレッシブなオーバークロック設定を施すこともできます。

なお、本製品の主な仕様は下記のとおりです。

## 【主な仕様】

製品名	GeForce GTX 1070 ARMOR 8G OC
GPU	NVIDIA GeForce GTX 1070
GPUアーキテクチャ	Pascal GP104
CUDAコア数	1920
インターフェース	PCI Express 3.0 x16
コアクロック	1556MHz
ブーストクロック(最大)	1746MHz
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	8008MHz相当
DVI	Dual-Link DVI-D × 1 最大2560 × 1600@60Hz
HDMI	HDMI 2.0b × 1 最大3840 × 2160@60Hz
DisplayPort	DisplayPort 1.4 × 3 最大 7680 × 4320@60Hz
最大ディスプレイ出力数	4
冷却機構	Armor 2X (トルクスファン × 2)
SLI対応	2way SLI
最大消費電力	180W
補助電源コネクタ	8ピン × 1
外寸(高さ × 奥行き × 幅)	140 × 279 × 37mm
重さ(本体のみ)	832g
発売予定時期	7月8日
市場想定価格(税別)	53,800円

## 【製品情報】

<https://jp.msi.com/Graphics-card/GeForce-GTX-1070-ARMOR-8G-OC.html>

### □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](mailto: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](mailto:press@hanare-pr.jp)

## MSI について

2016 年に MSI はイノベーションと成果に満ちた 30 年目を迎えました。

1986 年に発表した初の MSI 製オーバークロックマザーボードと、2007 年に発表した世界初のターボゲーミングノートブック PC は、IT 業界に大きな波紋を広げました。Top Player, Top Choice の精神に導かれ、MSI GAMING シリーズはその優れた技術によりゲーマーにとっての勝利の武器となり、彼らを世界の舞台で輝かせています。

大小を問わず、MSI の技術による高性能ゲーミングへの関与は、世界のゲーマーに伝わり、MSI をゲーム業界における世界的トップブランドにしています。