



**msi**

GRAPHICS CARD

**PRESS RELEASE**

## MSI、NVIDIA の最新 GPU アーキテクチャ“Pascal”を採用した GeForce GTX 1080 Founders Edition を発売

2016 年 5 月 20 日—Micro-Star International Co., Ltd. 台湾・新北市— Micro-Star International (MSI) は、NVIDIA の最新 GPU アーキテクチャ Pascal を採用したフラグシップ GPU 搭載グラフィックスカード「GeForce GTX 1080 Founders Edition」を 5 月 27 日 22:00 より発売いたします。本製品は、NVIDIA のリファレンスデザインを採用し、GeForce GTX 1080 の性能を余すことなく発揮できる製品で、最新・最強の GPU をいち早く手に取るチャンスです。



本製品は、16nm FinFET 技術で 2560 CUDA コアを集積した GeForce GTX 1080 GPU と、最新グラフィックスメモリ規格の GDDR5X メモリ 8GB を搭載し、GPU ブーストクロック 1733MHz、メモリスピードは 10Gbps (10GHz 動作相当) を実現し、従来の NVIDIA のフラグシップ GPU である GeForce GTX TITAN X を凌ぐ性能を発揮します。また、ヴァーチャルリアリティ環境に最適化した新技術の Simultaneous Multi-Projection や、360 度のゲームキャプチャなどを実現する Ansel といった最新技術をサポートします。さらに、本製品には、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 1080 Founders Edition
GPU	NVIDIA GeForce GTX 1080
GPUアーキテクチャ	Pascal GP104
CUDAコア	2560
インターフェース	PCI Express 3.0 x16
コアクロック	1607MHz
ブーストクロック(最大)	1733MHz
メモリサイズ	8GB
メモリタイプ	GDDR5X
メモリバス幅	256bit
DVI	Dual-Link DVI-I × 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
最大同時ディスプレイ出力数	4
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)	296 × 111 × 40mm
重さ(本体のみ)	1100g
市場想定価格(税別)	未定

## 【製品情報】

GeForce GTX 1080 Founders Edition

<https://jp.msi.com/Graphics-card/GTX-1080-Founders-Edition.html#hero-overview>

### □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

1986年の創業以来、MSIはデジタル時代における継続的な成功を収めています。最高のユーザーエクスペリエンスを実現するために、すべてのコンポーネントが不可欠です。“イノベーション”と“スタイル” - 過去約30年間においてMSIは常に本質的な価値の高いデジタル製品を提供するよう努めており、その結果高いパフォーマンスおよび信頼性と優れたユーザーエクスペリエンスや表現スタイルを併せ持つ製品を数多く世に送り出しています。

長年培った設計と製造における経験とノウハウにより生産性を高めた結果、MSIのメインボードとグラフィックスカードは世界トップ3メーカーのひとつとして数えられるまでに成長しました。我々は世界120カ国以上、累積で1億5千万枚のメインボードと1億枚のグラフィックスカードをお客様の手にお届けして来ており、売上高においても業界でも最も優れたブランドのひとつです。

MSIは世界的に有名な賞を数多く受賞しており、その量は世界50カ国・350以上のメディアから約8,000もの賞を獲得しています。ブランド統一スローガン“Innovation with Style”的下、MSIはデジタル時代の主要なブランドとしてグローバル市場においてパイオニアであり続け、その中核となる消費者のニーズとグローバルな技術革新の分野で世界をリードして行きます。