

報道関係者各位

2011 年 3 月 28 日

MSI 正規代理店 株式会社リンクスインターナショナル

**AMD Radeon HD 6950 搭載！DirectX 11 に対応！  
GDDR5-2048MBメモリ、ストリーミングプロセッサ 1408 基搭載  
ARCTIC COOLING社製の冷却システム採用で強力に冷却！  
ユーティリティツール「Afterburner」対応！R6950 AC Extreme**

MSI 正規代理店 株式会社リンクスインターナショナル(本社:東京都千代田区、代表取締役:川島義之)は、AMD Radeon HD 6950 搭載、ARCTIC COOLING 社製の強化型冷却システムを採用した R6950 AC Extreme を 2011 年 4 月 2 日より全国の PC パーツ専門店にて発売開始いたします。

R6950 AC Extreme は、AMD Radeon HD 6950、GDDR5-2048MB メモリ搭載、ストリーミングプロセッサ 1408 基搭載、DirectX 11、OpenGL 4.0 に対応したグラフィックスカードです。

ARCTIC COOLING 社製の強化型冷却システムを採用しています。84 層のアルミフィンに加え、3 連の 92mm ファンで 200W を上回る熱源を強力に冷却します。ゲームプレイなど長時間大きな負荷がかかる用途に最適です。



MSI 独自のユーティリティツール「Afterburner」(アフターバーナー)に対応しています。動作クロックの変更やファンコントロール、コア電圧の変更など多彩なコントロールを可能にします。ほとんどの MSI 製品で使うことができ、GPU ベンダーを問わずに共通して使用できる優れたものです。

AMD のマルチ GPU テクノロジーである CrossFireX に対応します。CrossFireX は、複数のグラフィックスカードを並列動作させ、GPU への処理バランスを分散し、3D 処理能力をより高める技術です。

H.264 や VC-1 といった最新のビデオコーデックに対応した動画再生支援機能「AVIVO HD」をサポートしています。UVD(Unified Video Decoder)の働きにより、映像デコードの全プロセスを GPU で引き受けることができるようになりました。GPU の負荷を減らし、安定したシステム稼働に貢献します。また、インターレース解除を行ったときに発生するシャギーを軽減する機能や、DVD を拡大再生したときに画質を補う機能、コントラスト補整やノイズリダクションなど、多彩な機能で美しい動画再生を実現します。

マルチ・モニタ出力機能「Eyefinity」に対応しています。1 つのグラフィックスカードから 4 台のモニタへの出力が可能です。ゲームユーザーだけでなく、グラフィックデザイン分野やデジタル広告などの業務から家庭でのご利用まで、用途は無限に広がります。

主に家電や AV 機器向けのデジタル映像・音声入出力インターフェース規格である、HDMI 出力に対応します。また、著作権保護技術「HDCP」をサポートし、Blu-ray などの HDCP コンテンツをフル HD で出力することが可能です。

主な出力インターフェースは、Dual link DVI-I × 1、Single link DVI-D × 1、HDMI × 1、mini Display Port × 2 です。

搭載メモリは GDDR5-2048MB、コアクロック 800MHz、メモリクロック 5000MHz、メモリバス 256bit、スロット形式は PCI Express x16、バス対応規格は PCI Express 2.0 です。PCB フォームは ATX、本体サイズは 295 × 110 × 54mm (ブラケット/突起物は含みません) です。

## 【R6950 AC Extreme 製品特徴】

### ・グラフィックチップ AMD Radeon HD6950 搭載

R6950 AC Extreme は、AMD Radeon HD 6950、GDDR5-2048MB メモリ搭載、ストリーミングプロセッサ 1408 基搭載、DirectX 11、OpenGL 4.0 に対応したグラフィックスカードです。

### ・ARCTIC COOLING 社製の冷却システムを採用

ARCTIC COOLING 社製の強化型冷却システムを採用しています。84 層のアルミフィンに加え、3 連の 92mm ファンで 200W を上回る熱源を強力に冷却します。ゲームプレイなど長時間大きな負荷がかかる用途に最適です。

※本製品の装着には 3 スロット分の空きスペースが必要です。

### ・MSI 独自のユーティリティツール「アフターバーナー」

「Afterburner」(アフターバーナー)は MSI 独自のユーティリティツールです。動作クロックの変更やファンコントロール、コア電圧の変更など多彩なコントロールを可能にします。ほとんどの MSI 製品で使用することができ、GPU ベンダーを問わずに共通して使用できる優れたものです。<http://www.msi-computer.co.jp/Afterburner/>

### ・AMD CrossFireX テクノロジー対応

AMD のマルチ GPU テクノロジーである CrossFireX に対応します。CrossFireX は、複数のグラフィックスカードを並列動作させ、GPU への処理バランスを分散し、3D 処理能力をより高める技術です。

### ・動画再生環境を高める Avivo HD 対応

H.264 や VC-1 といった最新のビデオコーデックに対応した動画再生支援機能「AVIVO HD」をサポートしています。UVD(Unified Video Decoder)の働きにより、映像デコードの全プロセスを GPU で引き受けることができるようになります。CPU の負荷を減らし、安定したシステム稼働に貢献します。また、インターレース解除を行ったときに発生するシャギーを軽減する機能や、DVD を拡大再生したときに画質を補う機能、コントラスト補整やノイズリダクションなど、多彩な機能で美しい動画再生を実現します。

### ・マルチ・モニタ出力機能「Eyefinity」

マルチ・モニタ出力機能「Eyefinity」に対応しています。1 つのグラフィックスカードから 4 台のモニタへの出力が可能です。ゲームユーザーだけでなく、グラフィックデザイン分野やデジタル広告などの業務から家庭でのご利用まで、用途は無限に広がります。

### ・デュアルリンク DVI に対応

DVI インターフェイスの伝送方式の一つ。信号伝送路(TMDs リンク)を 2 本用意し、最高で毎秒 330 メガピクセルの画像データを伝送できます。最大 2560 × 1600 解像度で出力可能です。

### ・HDMI 出力、 HDCP サポート

主に家電や AV 機器向けのデジタル映像・音声入出力インターフェース規格である、HDMI 出力に対応します。また、著作権保護技術「HDCP」をサポートし、Blu-ray などの HDCP コンテンツをフル HD で出力することが可能です。

※HDCP コンテンツの再生にはモニタも含めシステム全体の対応が必要になります。

## ・DirectX 11 サポート

最新の API である DirectX 11 をサポートしています。DirectX 11 ではポリゴン分割による滑らかな立体の表現や高解像度テクスチャのサポートなどにより、さらに臨場感のある 3D 映像の描画を行えるようになりました。アンチエイリアスといった定番の処理にも改良が施されており、透過処理にも効果が適用されます。これによって蒸気や煙、反射像といった従来の技術では正確に描くことができなかったオブジェクトが、リアルな質感を伴って描画されるようになります。

## 【R6950 AC Extreme 製品詳細】

型番	R6950 AC Extreme	
PCB フォーム	ATX	
本体サイズ	295 × 110 × 54mm (ブラケット/突起物は含みません)	
CrossFireX	対応	
ロープロファイル	非対応	
補助電源	6 ピン PCIExpress 電源	2
チップ	GPU	AMD Radeon HD 6950
	コアクロック	800MHz
	ストリームプロセッサ数	1408 基
スロット	形式	PCI Expressx16
	バス対応規格	PCI-Express 2.0
メモリ	容量	2048MB
	メモリクロック	5000MHz
	メモリバス	256bit
	規格	GDDR5
出力/入力	Dual link DVI-I	1
	Single link DVI-D	1
	Mini Display Port	2
	HDMI	1
	Display Port	対応 (要 Mini Display Port→Display Port 変換アダプタ)
	D-sub 出力	対応 (要 DVI-I→D-sub 変換アダプタ)
	マルチビュー	対応
その他	冷却	ファンシンク
	スロット占有数	3
DirectX	11	
OpenGL	4.0	
対応 OS	Windows 7 (32bit/64bit) Windows Vista(32bit/64bit) Windows XP(SP2 以降)	

	Windows XP Professional x64 Edition	
付属品	DVI→D-Sub 変換アダプタ	1
	mini DisplayPort→DisplayPort 変換ケーブル	1
	補助電源コネクタ変換ケーブル	2

## 【R6950 AC Extreme 発売詳細】

### ◆発売日

2011 年 4 月 2 日

### ◆型番

R6950 AC Extreme

### ◆店頭予想売価

29,800 円前後

### ◆製品情報ページ

<http://www.links.co.jp/items/msi-amdv/r6950-ac-extreme.html>

※製品の仕様と情報は、予告なく変更される可能性があります。

#### 読者からのお問い合わせ先:

MSI 正規代理店

株式会社リンクスインターナショナル

営業部: TEL03-5812-5820 FAX:03-5812-5821

東京都千代田区外神田 6-14-3 神田 KS ビル 1F

URL: <http://www.links.co.jp>

E-mail: [support@links.co.jp](mailto:support@links.co.jp)

#### 報道関係のお問い合わせ先:

MSI 正規代理店

株式会社リンクスインターナショナル

広報担当 地挽 まゆみ

TEL: 050-5534-3622 FAX:03-5812-5821

東京都千代田区外神田 6-14-3 神田 KS ビル 1F

E-mail: [pr@links.co.jp](mailto:pr@links.co.jp)

URL: <http://www.links.co.jp>