

報道関係者各位

2012 年 4 月 13 日

GALAXY 正規代理店 株式会社リンクスインターナショナル

**NVIDIA GEFORCE GT 520 搭載、DirectX 11、OpenGL 4.1 対応  
GPUコアクロック 810MHz、メモリークロック 1000MHz、64bit SDDR3-2GBメモリー  
CUDAコアプロセッサ 48 基搭載、大型ヒートシンクにより実現したファンレスモデル  
ロープロファイル対応 GALAXY GF PGTX520-LP/2GD3 FANLESS**

GALAXY 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、NVIDIA GEFORCE GT 520 搭載、ロープロファイル対応、大型ヒートシンクにより実現したファンレスモデル GF PGTX520-LP/2GD3 FANLESS を 2012 年 4 月 14 日より全国の PC パーツ専門店にて発売いたします。また、新規取り扱い店舗および法人見積もりを受け付けています。

## 【GF PGTX520-LP/2GD3 FANLESS】

GF PGTX520-LP/2GD3 FANLESS は、NVIDIA GEFORCE GT 520、GPU コアクロック 810MHz、メモリークロック 1000MHz、SDDR3-2GB メモリー搭載、CUDA コアプロセッサ 48 基搭載、DirectX 11、OpenGL 4.1 に対応したグラフィックスカードです。大型ヒートシンクによりパッシブ冷却を可能にしたファンレスモデルです。



## 【GF PGTX520-LP/2GD3 FANLESS 製品特徴】

### ・静音性と冷却性能を両立した大型ヒートシンク

大型ヒートシンクを搭載、ファンレスによるパッシブ冷却を可能にします。音楽や映画鑑賞時などにグラフィックスカードから発生するノイズに悩まされることはありません。静かで快適な環境を提供します。

### ・2GB の大容量メモリーを搭載

2GB の大容量メモリーを搭載しています。

### ・NVIDIA PureVideo HD 対応

NVIDIA PureVideo HD テクノロジーに対応します。CPU の使用を最小限に抑え電力消費を低く保ちながら、滑らかな高精細映像を映し出します。優れた明瞭な画像、正確で鮮やかな色、映像が途切れることのない滑らかな動画再生を体感できます。

### ・NVIDIA CUDA テクノロジー対応

NVIDIA 社が提供する GPU 向けのコンピューティングアーキテクチャ、CUDA に対応します。CUDA サポート製品を使用すると、ビデオエンコーディングやオーディオエンコーディングから石油やガスの調査、プロダクトデザイン、医学画像、科学的研究に至るまで、非常に複雑な作業を加速させることができます。

### ・PhysX アクセラレーションを搭載

強力な物理演算エンジン PhysX アクセラレーションを搭載しています。流動性のある物体、物体同士の衝突などリアルティある表現力を可能にしました。

## ・NVIDIA 3D Vision 対応

NVIDIA 3D Vision に対応します。3D Vision をサポートする製品と合わせて使用することで、臨場感溢れる 3D の世界を楽しむことができます。

## ・最新の API DirectX 11 をサポート

「DirectX 11」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。

## 【GF PGTX520-LP/2GD3 FANLESS 製品詳細】

型番	GF PGTX520-LP/2GD3 FANLESS	
チップ	GPU	NVIDIA GEFORCE GT 520
	コアクロック	810MHz
	CUDA コアプロセッサ	48
メモリ	容量	2GB
	メモリクロック	1000MHz
	メモリバス	64bit
	規格	SDDR3
出力	DVI	1
	最大解像度	2560 × 1600
	HDMI	1
	最大解像度	1920 × 1080
	D-sub	1
	最大解像度	2048 × 1536
スロット	形式	PCI Express x16
	バス対応規格	PCI Express 2.0
補助電源	—	
PCB フォーム	ATX	
スロット占有率	2	
NVIDIA SLI	非対応	
ロープロファイル	対応	
Direct X	11	
Open GL	4.1	
付属品	ロープロファイル用ブラケット	2
	ドライバ CD	1
	取扱説明書	1

※機能改善等の理由から、予告なく機能や仕様が変更される可能性があります。あらかじめご了承ください。

## 【GF PGTX520-LP/2GD3 FANLESS 発売詳細】

◆型番

GF PGTX520-LP/2GD3 FANLESS

◆発売日

2012 年 4 月 14 日

◆店頭予想売価

4,280 円前後

※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:

GALAXY 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 6-14-2 サカイ末広ビル 7F

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:

GALAXY 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

TEL: 03-5812-6149 FAX: 03-5812-5821

東京都千代田区外神田 6-14-2 サカイ末広ビル 7F

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

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