

報道関係者各位

2012 年 3 月 26 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 GTX 560 Ti搭載
DirectX 11、OpenGL 4.1 対応
GPUコアクロックを 820 から 950MHzへOC
メモリークロック 4400MHz、256bit GDDR5-1GBメモリー
CUDAコアプロセッサ 384 基搭載
独自のホワイト基盤に実装されたデジタルPWMとProadlizer
GALAXY GF PGTX560TI-SPOC/1GD5 WHITE3

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 GTX 560 Ti、独自のホワイト基盤に実装されたデジタル PWM と Proadlizer を搭載した GALAXY GF PGTX560TI-SPOC/1GD5 WHITE3 を 2012 年 3 月 31 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 PGTX560TI-SPOC/1GD5 WHITE3】

GF PGTX560TI-SPOC/1GD5 WHITE3 は、NVIDIA GEFORCE GTX 560 Ti、GPU コアクロック 950MHz、メモリークロック 4400MHz、GDDR5-1GB メモリー搭載、CUDA コアプロセッサ 384 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。独自の基盤と妥協のない高品質設計を採用して、高い耐久性と優れたオーバークロック性能を実現します。



【GF PGTX560TI-SPOC/1GD5 WHITE3 製品特徴】

・CHiL 社製 CHiL8266 チップ

「CHiL 社製 CHiL8266 チップ」は、グラフィックスカードの高出力を支えるボルテージレギュレータです。6 フェーズのデジタル PWM を組み合わせることにより、最大で 360A の高出力にも耐える性能を誇ります。低負荷時は適切なコントロールにより発熱を抑え、高負荷時は最大のパフォーマンスで安定した出力を可能にします。



・NEC TOKIN 製 Proadlizer

「NEC TOKIN 製 Proadlizer」は、グラフィックスカードから発生するノイズを吸収して、実装された各チップへより安定した信号を伝達します。ゲーミングやオーバークロックなどの高負荷時に威力を発揮し、高い安定性を維持します。

・GALAXY G-ENGINE

「GALAXY G-ENGINE」は、独自の基板設計によるハードウェアコントロール技術です。専用のオーバークロックツール「XtremeTuner HD」と合わせることで、グラフィックスカードの GPU コアクロック、メモリークロックはもちろんファン回転数や OC プロファイルの保存などをサポートします。

・NVIDIA SLI テクノロジー対応

NVIDIA のマルチ GPU テクノロジーである SLI に対応します。SLI は、複数のグラフィック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。

・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 3D Vision Surround 対応

NVIDIA 3D Vision Surround に対応します。フル HD 解像度の 3D 映像を 3 画面で出力する機能です。3D 出力を行わない場合は 2560 × 1600 の解像度で 3 画面出力を行うことが可能です。

※3 画面出力によるサラウンドモニタ環境を実現するには SLI を構築する必要があります。

※3D 映像出力を行う場合はモニタ側の対応が必要です。

・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リティある表現力を可能にしました。

・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 PGTX560TI-SPOC/1GD5 WHITE3 製品詳細】

型番	GF PGTX560TI-SPOC/1GD5 WHITE3	
チップ	GPU	NVIDIA GEFORCE GTX 560 Ti
	コアクロック	950MHz
	CUDA コアプロセッサ	384
メモリ	容量	1GB
	メモリクロック	4400MHz
	メモリバス	256bit
	規格	GDDR5
出力	DVI-I	1
	HDMI	1
	DisplayPort	1
スロット	形式	PCI Express x16
	バス対応規格	PCI Express 2.0
補助電源	8 ピン PCI Express 電源	1
	6 ピン PCI Express 電源	1

PCB フォーム	ATX
スロット占有率	2
NVIDIA SLI	対応
ロープロファイル	非対応
Direct X	11
Open GL	4.1

※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 PGTX560TI-SPOC/1GD5 WHITE3 発売詳細】

◆型番

GF PGTX560TI-SPOC/1GD5 WHITE3

◆発売日

2012 年 3 月 31 日

◆店頭予想売価

24,800 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: TEL:03-5812-5820 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

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