

報道関係者各位

2011 年 2 月 3 日

EVGA 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 に対応！
コアクロックを 820→850MHz、メモリクロックを 4000→4104MHzにOC
GDDR5-1024MBメモリ、CUDAコアプロセッサ数 384 基搭載
OCツールEVGA PRECISION & OC Scanner対応 01G-P3-1561**

EVGA 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 搭載、コアクロックを 820→850MHz、メモリクロックを 4000→4104MHz に OC した 01G-P3-1561 を 2011 年 2 月 5 日より全国の PC パーツ専門店にて発売開始いたします。

01G-P3-1561 は、NVIDIA GeForce GTX 560 Ti、GDDR5-1024MB メモリ搭載、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。コアクロックを 820→850MHz、メモリクロックを 4000→4104MHz にオーバークロックしたモデルです。



オーバークロック用のユーティリティソフト、EVGA PRECISION を付属しています。コアクロック、メモリークロック、ファンスピードの調整、および GPU の温度を監視することができます。また、EVGA 独自のユーティリティソフト、OC Scanner に対応しています。パフォーマンスや安定性をチェックできるベンチマークやストレステスト機能を備えたユーティリティソフトです。グラフィックスカードの性能を極限まで高めることができます。

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。

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。

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。

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。

高解像度(最大 2560×1600 ピクセル)出力が可能なデュアルリンク DVI、マルチディスプレイ技術のデュアルディスプレイ、DVI をベースに AV 向けに発展させた HDMI 出力に対応しています。

主な出力インターフェースは、DVI-I 出力×2、mini HDMI 出力×1 です。

搭載メモリは GDDR5-1024MB、コアクロック 850MHz、メモリクロック 4104MHz、メモリバス 384bit、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 228.6mm×111.15mm です。

同梱の付属品は、DVI-I→D-sub 変換アダプタ×1、mini HDMI→HDMI 接続ケーブル×1、ペリフェラル電源→6ピン変換コネクタ×2、ドライバ CD になります[※1]。有害物質の使用を制限した RoHS 指令に適合した環境に優しい製品です。

[※1] 付属品は予告なく変更される可能性があります。

【01G-P3-1561 製品特徴】

・NVIDIA GeForce GTX 560 Ti 搭載の OC モデル

01G-P3-1561 は、NVIDIA GeForce GTX 560 Ti、GDDR5-1024MB メモリ搭載、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。コアクロックを 820→850MHz、メモリクロックを 4000→4104MHz にオーバークロックしたモデルです。

・EVGA PRECISION 付属

オーバークロック用のユーティリティソフト、EVGA PRECISION を付属しています。コアクロック、メモリークロック、ファンスピードの調整、および GPU の温度を監視することができます。詳しくはこちらをご覧ください。

<http://www.evga.com/precision/>

・EVGA OC Scanner 対応

EVGA OC Scanner は、パフォーマンスや安定性をチェックできるベンチマークやストレステスト機能を備えたユーティリティソフトです。グラフィックスカードの性能を極限まで高めることができます。詳しくはこちらをご覧ください。

<http://www.evga.com/articles/00530/> ※メーカーページより製品登録後、ソフトをダウンロードすることができます。

・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。

・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リ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。詳しくはこちらをご参照ください。http://www.nvidia.co.jp/object/3D_Vision_Overview_jp.html

・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。

・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。

・マルチディスプレイ技術対応

複数のウィンドウを同時に表示させたい場合に便利な機能です。複数台のコンピュータを使用するのとは異なり、1 組のキーボードとマウスで全てのディスプレイ上にて操作を行うことができます。広いデスクトップ環境を実現します。

【01G-P3-1561 製品詳細】

型番	01G-P3-1561	
PCB フォーム	ATX	
本体サイズ	228.6mm × 111.15mm	
SLI	対応 (2-Way SLI 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	NVIDIA GeForce GTX 560 Ti
	コアクロック	850MHz
	CUDA コアプロセッサ数	384
スロット	形式	PCI Expressx16
	バス対応規格	PCI-Express 2.0
メモリ	容量	1024MB
	メモリクロック	4104MHz
	メモリバス	256bit
	規格	GDDR5
出力/入力	DVI-I 出力	2
	mini HDMI 出力	1
	D-sub 出力	対応(付属品使用)
	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	2
DirectX	11	
OpenGL	4.1	
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-I→D-sub 変換アダプタ	1
	mini HDMI→HDMI 接続ケーブル	1
	ペリフェラル電源→6 ピン PCIExpress 電源変換コネクタ	2

【01G-P3-1561 発売詳細】

◆型番

01G-P3-1561

◆発売日

2011 年 2 月 5 日

◆店頭予想売価

25,800 円前後

◆製品情報ページ

<http://www.links.co.jp/items/evga-nvidia/01gp31561.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:

EVGA 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

報道関係のお問い合わせ先:

EVGA 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

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