



販売終了製品のページを表示しています。新しいELSAトップページはこちらをクリック

HOME > 販売終了製品

ELSA GLADIAC™ 786GT Silent 512MB

ELSA GLADIAC™
786 GT Silent

NVIDIA
GEFORCE
8600 GT

512MB GDDR3 PCI-E 2.0 HDCP



サポート
商品のサポート情報はこちら

ダウンロード
ドライバのダウンロードはこちら

特長 製品機能 製品仕様 対応解像度 接続性

モンスターハンター フロントアオンライン推奨グラフィックスボード認定!

ELSA GLADIAC 786 GT Silent 512MBは、株式会社カプコンの3Dオンライン専用ハンティングアクション「モンスターハンターフロンティアオンライン」にて高解像度で高精細なゲームプレイを実現し、推奨グラフィックスボード(注1)に認定されました。



※すべての環境で「モンスターハンターフロンティアオンライン」の安定したプレイを保証しているものではありません。

※購入特典「モンスターハンター フロントアオンライン 便利アイテムセット」の イベントコード入力期限は、2008年7月21日(月)迄：30日までとなっております。

※本製品の販売は終了いたしました。

モンスターハンター フロントアオンライン 特典セットが付属

製品の購入特典として、モンスターハンター フロントアオンラインのゲーム内で使用できる「便利アイテムセット」が付属。

便利アイテムセットの使用方法はこちら

④モンスターハンター フロントアオンライン 公式サイト

特典 便利アイテムセット



大容量高速 512MB GDDR3メモリを搭載!

1.4GHz 128bitメモリアンドのGDDR3メモリを512MB搭載。
高速大容量のメモリを搭載することで、高解像度でもスムーズなゲームプレイが可能です。

GDDR3
512MB

E.S.C.S大型2スロット静音ファンを搭載!

ELSAオリジナルの E.S.C.S (Elsa Silent Cooling System) 大型2スロット静音ファンが搭載。大口径の大型低速回転ファンを採用し、組み合わせられた2つのヒートパイプと大型ヒートシンクにより、動作音をわずか19.3dBまで抑えつけた優れた静音性能を提供します。



E.S.C.S

リファレンスファンと比較して大幅に冷却性能を向上

65mmの大口径ファンやヒートパイプと大型ヒートシンクにより、GPUを効率よく冷却し、リファレンスファンと比較して大幅に冷却性能を向上させました。

3Dゲームで高負荷状態の温度でもリファレンスファンと比較して-13℃の冷却性能を実現しました。

GLADIAC 786GT Silent FAN 温度比較



オールアルミ製電解コンデンサを採用

全てのコンデンサに高い耐久性と高寿命のアルミ電解コンデンサを採用しました。



ArcSoft DigitalTheatre 15日無体験版を付属

PureVideoHD Gen2(*1)に対応したBlu-ray、HD DVD、DVD-Video、ビデオCDなどのビデオディスクはもちろん、さまざまな形式のビデオファイルも高画質で再生するマルチメディアプレーヤー「ArcSoft DigitalTheatre」の15日無体験版が付属します。

④PureVideoHD Gen2の詳細はこちら

④家演示 株式会社ジャンプルのサイトはこちら

*1 PureVideoHD Gen2の機能は、Windows Vistaのみ利用可能です。Windows XPでは、PureVideoHDまでの対応となり、今後NVIDIAより提供されるドライバにて対応予定です。(X内用8層ドライバをドライバ(CDに同梱))



NEXT



DirectX®10対応 NVIDIA GeForce™8600 GT 搭載!

NVIDIA GeForce 8600 GTグラフィックスプロセッサ

NVIDIAユニファイドアーキテクチャを採用。完全ユニファイドシェーダーコアプロセッサにより、ジオメトリ、質感、物理演算やテクスチャシェーダー処理を向上させます。



GigaThread™テクノロジー

- マルチスレッドアーキテクチャにより、次世代のシェーダープログラムを高速処理



Microsoft DirectX10サポート

- 世界で最初のDirectX10サポートのGPU
- シェーダーモデル4.0サポート



NVIDIA Lumenexエンジンによるイメージオプティの向上

- 16xアンチエイリアシングテクノロジー
- 128bit浮動小数点バイナリミックスレンダリング (HDR) ライティング
- 浮動小数点シェーディング、フィルタリング、テクスチャリング、ブレンディングによるイメージオプティの向上



NVIDIA Quantum Effectテクノロジーによる物理演算エフェクトサポート

- 拡張シェーダープロセッサがもたらす、新しいレベルの物理演算処理



NVIDIA Digital Vibrance Control(DVC) 3.0

NVIDIA Digital Vibrance Control (DVC) 3.0により、ライティングの色設定をデジタル処理し、どのようなシーンでも正確で鮮やかな色を表示します。



PureVideo HD テクノロジー Gen2による強力なビデオ機能を内蔵!

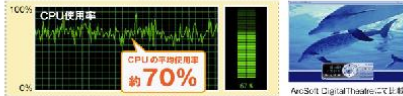
GeForce8600/8500/8400シリーズには、第二世代PureVideo HD機能を搭載 Blu-ray Disc / HD DVDなどで採用されている H.264コンテンツ再生時に GPUによる再生支援機能によりCPUの負荷率を大幅に軽減します。

*1 PureVideoテクノロジーの機能を使用するには、別途PureVideo 対応DVDソフトウェアが必要です。

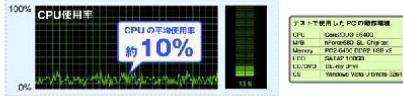


H.264 コンテンツ再生時の CPU 負荷率の比較

■ PureVideoHD Gen2なし

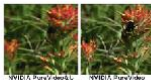


■ PureVideoHD Gen2あり



アドバンスド デイタターレス

アドバンスド デイタターレス機能によりインターレース方式の動画に発生する画面のちらつきを抑制。H.264、VC-1、MPEG-2などの動画再生やHDTVにて1080iや480iなどのインターレース表示を行った際にプロブレッシング表示に改善する高解像かつ鮮やかな画像を映し出します。



ビデオ スケーリングフィルタリング

動画の画面を維持しつつ、低解像度の映画やビデオを、最大1080iのフルHDTV解像度まで拡大します。さらに、フィルタリング機能により画像の細部をそのままに保ちつつ、ビデオのサイズを拡大縮小します。



HDCPをサポートし次世代DVDコンテンツの再生に対応!

次世代DVDコンテンツ (Blu-rayソフト及びHD-DVDソフト) をデジタル出力にて再生する際に必要なコンテンツ保護機能である、HDCP(High-bandwidth Digital Content Protection system)をサポート、デジタル出力の高画質にて、次世代DVDの映像が表示可能です。

※ HDCPの機能を利用するには、COPP対応再生ソフト、HDCP対応デジタルモニタ Blu-rayもしくはHD-DVDドライブが必要となります。

NVIDIA SLIマルチGPUサポート

- 2つのグラフィックスカードを接続し、強力なグラフィックスパワーを構築
- この製品はSLI接続に適合し、2つの搭載するボードの間隔が空くことになるため、ケースファンが取り付けられない場合は別途ファンなどを追加し、ケース内の作動を高める事をお勧めします。

※ 別途SLIコネクタが必要となります。



Microsoft® Windows Vista サポート

- Microsoft Windows Vista 対応



PREVIOUS

NEXT

ページの先頭へ

サイトのご利用にあたって

copyright © 2006 ELSA Japan Inc. all rights reserved.

■製品仕様	
グラフィックスプロセッサ	NVIDIA GeForce 8600 GT グラフィックスプロセッサ
コアクロック	540MHz
メモリ	512MB GDDR3 SDRAM 128bitメモリバンドW/F
メモリロック	1.4GHz
RAMDAC/ピクセルクロック	400MHz x2
BIOS	VESA-BIOS-3.0サポート
バス	PCI Express x16
対応API	DirectX10 SM4.0, DirectX9, DirectX8, DirectX7, OpenGL 2.0API
HDテレビサポート	1080iまでの解像度をサポートします。
スタンダード	RoHS, CE, FCC, VCCI, DDC2B
最大消費電力	53W
コネクタ	DVI-I x2(2系統デュアルリンクサポート、HDCPサポート) ビデオ出力 (コンポーネント、コンポジット、Sビデオ) x 1 SLI x1
対応OS	Windows 2000 Windows XP Windows Vista
外形寸法	187 x 111mm 高さ 35.5mm (ATXフォーマット、マウントブラケット含まず。2スロット占有)
外形寸法図像	

■必要動作環境

CPU	Intel Pentium 4、もしくはAMD Athlon 64クラス以上のCPU
バス	PCI Express x16と隣接する空きスロット1つ
電源	300W以上の電源が必要。 (SLIシステムの場合は400W以上の電源が必要です)
システムメモリ	256MB以上
ハードディスク	140MB以上
CD-ROMドライブ	ソフトウェアのインストールに必要
モニタ	31.5KHz以上の水平スキャンレイトが表示可能なモニタ

■製品内容

- ELSA GLADIAC 786 GT Silent 512MBグラフィックスボード
- 3 in 1 ビデオ出力分岐装置ケーブルx1
- DVI-VGA変換アダプタx2
- 便利アイテムセットチケット
- ドライバ/ユーティリティCD-ROM
- 日本語インストールガイド
- 日本語ユーザーマニュアル
- 日本語保証書

■保証期間

2年無償保証

■品番

製品名	ELSA GLADIAC 786 GT Silent 512MB
品番	GD786-512ERG7

■価格

JANコード 4524076786126

オーブンブライス

PREVIOUS

NEXT

■解像度サイズ比較表



■サポート解像度/リフレッシュレート一覧

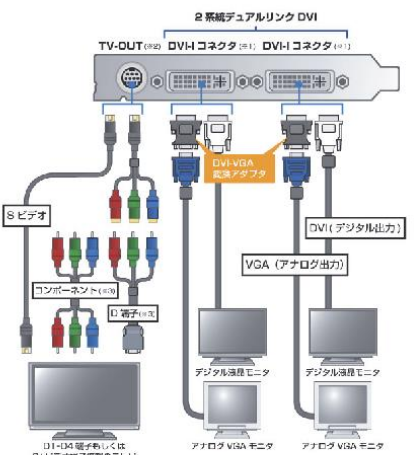
解像度 (Pixel)	アナログリフレッシュレート (Hz)	デジタルリフレッシュレート (Hz)
2560x1600	-	60Hz
2048x1536	60	60Hz
1920x1440	75	60Hz
1920x1200	85	60
1920x1080	85	60
1680x1050	100	60
1600x1200	100	60
1600x1024	100	60
1600x900	120	60
1440x900	60	60
1360x768	150	60
1280x1024	150	75
1280x960	150	75
1280x768	150	75
1280x720	150	75
1152x864	170	75
1024x768	200	75
848x480	240	75
800x600	240	75
640x480	240	75

※上表の解像度は最大値であり、ご使用のリソコの種類により変更されます。
また、OSバージョンによっては一部の解像度が表示されない場合がございます。
※Lチユアルリンクでのサポートです。

より詳細な解像度対応表はこちら

■ディスプレイ接続例

各種ディスプレイの接続例



解像度とリフレッシュレートの設定は、OS (Windows / Mac OS / Linux) のディスプレイ設定メニューから行ってください。
(D1) DVI コネクタに DVI デジタルモニター、D2に DVI コネクタにアナログモニターを接続してください。
(D1) DVI コネクタに DVI デジタルモニター、D2に DVI コネクタにアナログモニターを接続してください。
(D1) DVI コネクタに DVI デジタルモニター、D2に DVI コネクタにアナログモニターを接続してください。

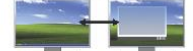
nViewマルチディスプレイテクノロジー

nViewマルチディスプレイテクノロジーを利用する事により、ディスプレイを2台接続して以下のような画面の表示方法が可能になります。

各モードの利用において制限事項がございますのでご注意ください。
詳しくはこちら

■各表示モード一覧

DualView モード



各モニターが独立した状態で表示するモードです。タスクバーなどは両の画面に表示されません。

クローンモード



全く同じ画面を2画面に表示するモードです。

水平スパン



画面が横に連続した状態です。タスクバーも両の画面に表示され、マウスカーソルも両の画面に移動できます。上下両方の画面を操作し、コピーも表示されます。

垂直スパン



画面が縦に連続した状態です。タスクバーも両の画面に表示され、マウスカーソルも両の画面に移動できます。左右両方の画面を操作し、コピーも表示されます。