

販売終了商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 > 販売終了商品

ELSA GLADIAC™ 785 GT LP HDMI



特長 製品情報 製品仕様 対応解像度 接続例

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 785 GT LP HDMIは、NVIDIA最新のGPU NVIDIA GeForce 8500 GTグラフィックスプロセッサ、HDMI端子を搭載し、ロープロファイルデザインに対応したグラフィックスボードです。



また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に認定されました。(*※) HDMIケーブルでハイビジョンテレビに接続し大画面でモンスターハンターをプレイすることが可能です。

※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。
 ※ご購入特典「モンスターハンターフロンティアオンライン-特典アイテムセット」のイベントコード入力期限は、2008年7月21日(月)9:30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。

HDMI出力機能でハイビジョンテレビに直接接続可能!

高画質、フルデジタルのHDMI端子搭載し、HDMI入力に対応したハイビジョンテレビや液晶モニターに直接接続可能です。
 内部・外部どちらかのS/PDIFアワード端子からオーディオ入力を行うことで、HDMIケーブル1本で映像と音声の出力が可能です。(*1)



*1 HDMIケーブルでオーディオ出力が出来るのはHDMIコネクタ側のみとなります。HDMIにて液晶テレビに接続した際に画面がみだってしまう場合の対応方法はこちら

スリムPCでDVIの2画面出力をサポート

ロープロファイルブラケットが付属。スリムPCにも搭載可能

- マザーボード
対応サポート情報はこちら
- ダウンロード
1.ファイルのダウンロードはこちら

ロープロファイルデザインに対応したブラケットが付属。スリムPC環境でも問題なく搭載することが可能です。



付属のDVI-HDMI変換アダプタを使用して、スリムPC環境でもDVI 2画面出力にも対応

付属するHDMI-DVI変換アダプタを使用することで、DVIの2画面出力が可能です。*1



*1 HDMIケーブルは別売となります。HDMI端子からの出力の場合、最大解像度は以下となります。HDMIケーブルで直接接続した場合は最大解像度1920x1080、DVI変換コネクタを使用した場合は最大解像度1920x1200となります。

大画面と高解像度に対応した静音ファンを採用

新機構FDB(Fluid Dynamic Bearing)ファンを採用し、ベアリングの摩擦により発生するノイズを軽減し、耐久性もボールベアリングと比較して大幅に向上しました。
 またアルミダイキャスト製の大型ヒートシンクを採用することで冷却効率の向上を実現しました。



(※ファンのエアフロー確保のため、開放スロットにはボードを挿さないで下さい。)

ArcSoft DigitalTheatre 15日間体験版を付属

PureVideoHD Gen2(*1)に対応したBlu-ray、HD DVD、DVD-Video、DVCProHDなどのビデオディスクは別

※販売元 株式会社サンブ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。DX用8層ドライバをドライバ(CD)に同梱



NEXT >

販売終了商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 > 販売終了商品

ELSA GLADIAC™ 785 GT LP HDMI

ELSA GLADIAC™ 785 GT LP HDMI

NVIDIA GEFORCE 8500 GT

256MB GDDR2メモリ搭載

DirectX 10対応

特長 製品機能 製品仕様 対応解像度 接続費

- サポート
- ダウンロード

製品機能

DirectX 10対応 NVIDIA GeForce™8500 GT 搭載!

NVIDIAユニファイドアーキテクチャを採用。完全な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、頂点、物理演算やピクセルシェーダー処理を向上させます。



超速256MB DDR2メモリ搭載

- 800MHz、128bitメモリコントローラのDDR2 256MBメモリ搭載し、高解像度でスムーズなゲームプレイが可能。
- TurboCacheによりシステム上512MBとして拡張

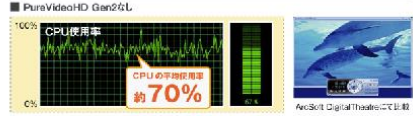
PureVideo HD テクノロジー Gen2による強力なビデオ機能を内蔵!

GeForce8600/8500/8400S-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による再生処理機能によりCPUの負荷率を大幅に低減します。



*1 PureVideoテクノロジ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



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の映像が再生可能です。

※ 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ー Blu-rayもしくはHD-DVDドライブが必要となります。

アドバンスド デインターレース

アドバンスド デインターレース機能によりインターレース方式の動画に発生する縞目のちらつきを押しさ、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グレッシブ表示に匹敵する高解像かつ鮮明な画像を映し出します。



ビデオ スケーリングとフィルタリング

動画の画質を維持しつつ、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。



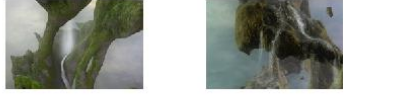
GigaThread™テクノロジ

- 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 Lumenxエンジンによるイメージジオメトリの向上

- 16xアンチエイリアシングテクノロジ
- 128bit浮動小数点ハイダイナミックレンジ (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ジオメトリの向上



NVIDIA Quantum Effectテクノロジ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現します。



Microsoft® Windows Vista サポート

- Microsoft Windows Vista 対応



PREVIOUS NEXT



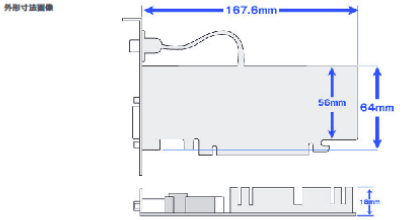
特長 製品機能 製品仕様 対応解像度 接続例

■製品仕様

| | |
|-----------------|---|
| グラフィックスプロセッサ | NVIDIA GeForce 8500 GT グラフィックスプロセッサ |
| コアクロック | 450MHz |
| メモリ | 256MB DDR2 SDRAM 128bitメモリバンド W/F (TurboCacheテクノロジーによりシステム上512MBとして認識) |
| メモリクロック | 800MHz |
| 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 | 1080pまでの解像度をサポートします。 |
| スタンダード | RoHS, CE, FCC, DDC2B |
| 最大消費電力 | 41W |
| コネクタ | DVI-I x 1 (1系統デュアルリンク, HDCPサポート) HDMI x 1 RCAデジタルオーディオ外部入力端子 (RCA) x 1 S/PDIFオーディオ内部入力端子 (2ピン) x 1 (オーディオ入力は外部・内部のどちらかの端子からの入力となります。) |

対応OS
Windows 2000
Windows XP
Windows Vista

外形寸法
167.6 x 64mm (Low-profileフォーマット、マウントブラケット含まず)
高さ 18mm (※ファンのエアフロー確保のため、挿入スロットにはガードを
押さしないで下さい。)



■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 |
| 電源 | 300W以上の電源が必要。 |
| 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ートが表示可能なモニタ |

■製品内容

- ELSA GLADIAC 785 GT HDMIグラフィックスボード
- HDMI-DVI変換アダプタx1
- DVI-VGA変換アダプタx1
- 内蔵S/PDIF入力ケーブルx1
- 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年間保証

■品番

| | |
|--------|-----------------------------------|
| 製品名 | ELSA GLADIAC 785 GT LP HDMI 256MB |
| 型番 | GD785-256ERLN |
| JANコード | 4524076785587 |

■価格

オープンブライズ

PREV OLS NEXT



特長 製品機能 製品仕様 対応解像度 接続例

■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) |
|--------------|--------------------|--------------------|
| 2560×1600 | | 60※1 |
| 2048×1536 | 60 | 60※1 |
| 1920×1440 | 75 | 60※1 |
| 1920×1200 ※2 | 85 | 60 |
| 1920×1080 ※2 | 85 | 60 |
| 1680×1050 | 100 | 60 |
| 1600×1200 | 100 | 60 |
| 1600×900 | 120 | 60 |
| 1440×900 | 60 | 60 |
| 1360×768 | 150 | 60 |
| 1280×1024 | 150 | 75 |
| 1280×960 | 150 | 75 |
| 1280×768 | 150 | 75 |
| 1280×720 | 150 | 75 |
| 1152×864 | 175 | 75 |
| 1024×768 | 200 | 75 |
| 800×600 | 240 | 75 |
| 640×480 | 240 | 75 |

※1上の数値は最大値であり、ご使用のパソコンの構成により左右されます。
※1.デュアルリンクでのサポートです。
※2.30Hzケーブルで接続された場合は最大解像度1920×1080、DVI変換コネクタを使用した場合は最大解像度1920×1200
になります。

より詳細な解像度対応表はこちら

PREV OLS NEXT

HOME > 最新商品

ELSA GLADIAC™ 785 GT LP HDMI



ELSA GLADIAC™
785 GT LP HDMI

NVIDIA
GEFORCE
8600 GT

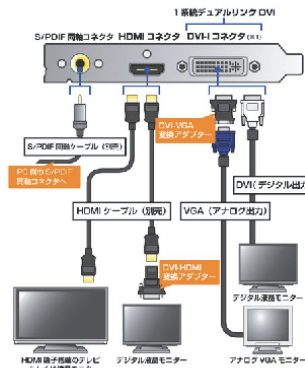
256MB GDDR2 PCI Express 2.0 HDMI

特長 製品解説 製品仕様 対応機種 取扱説明

- ダウンロード
製品ダウンロードはこちら
- ダウンロード
ドライバダウンロードはこちら

■ディスプレイ接続例

各種ディスプレイの接続例



※DVI-I 24ピンタイプは DVI-I 24ピンタイプに接続する必要があります。DVI-I 24ピンタイプは DVI-I 24ピンタイプに接続する必要があります。DVI-I 24ピンタイプは DVI-I 24ピンタイプに接続する必要があります。

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。

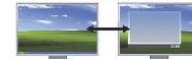
各モードの利用において制限事項がございますのでご注意ください。

[詳しくはこちら](#)

■各表示モード一覧

DualView モード

サポート OS Windows 2000 / XP / Vista



各画面が独立した状態で表示するモードです。タスクバーなど複数の画面に映り込められます。

クローンモード

サポート OS Windows 2000 / XP / Vista



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

サポート OS Windows 2000 / XP



画面が横に接続された状態です。タスクバーも隣の画面に表示されるウィンドウを最大化した場合、左右両方の画面を共用してフルに表示されます。

垂直スパン

サポート OS Windows 2000 / XP



画面が縦に接続された状態です。ウィンドウを最大化した場合、上下両方の画面を共用してフルに表示されます。

※DVI-I、垂直スパンモードは HDMI 出力では使用できません。
DVI 変換コネクタを併用して、DVI-I 接続状態の場合のみ使用可能です。

PREVIOUS