

静音 2 ボールベアリング FAN 採用。
AGP8xで DDR2 SDRAM メモリ搭載。

ELSA GLADIAC™
776 GS AGP



ELSA GLADIAC 776 GS AGP 256MBは、AGP8xバスをサポートし、大容量256MB DDR2メモリを搭載した、GeForce 7600 GS搭載の高機能グラフィックスボードです。

最新のグラフィックスパフォーマンスをAGPバス対応システムに搭載することができます。最新のGeForce 7600 GSグラフィックスプロセッサを搭載し、3Dグラフィックス性能を飛躍的に向上します。大容量高速256MBのDDR2メモリを搭載し高解像度において、スムーズな表示を可能にします。

ELSA GLADIAC 776 GS 256MBは、コストパフォーマンスに優れたグラフィックスソリューションを提供します。

※本製品の販売は終了いたしました。



- ⊕ 画像拡大
- ⊕ 製品仕様

■ 製品特長

- NVIDIA GeForce 7600 GSグラフィックスプロセッサ
- 256MB DDR2 SDRAMメモリ(128ビット)
- 静音2ホールベアリングFAN採用
- デュアルリンクDVI-I デジタル出力サポート (最大2560×1600)
- AGP 8xサポート
- DirectX 9.0 シェーダーモデル3.0サポート
- OpenGL 2.0サポート
- HDTV出力機能(D端子、コンポーネント、S-Video、コンポジット出力)
- 2年間保証

AGP 8xバスサポート

- NVIDIA HSIアーキテクチャによる高速バススレーブット
- 既存のシステムでもアップグレード可能



静音2ホールベアリングFAN採用

- 27dB以下の静音FAN
- 静音なシステムの構築が可能



超高速 256MB DDR2メモリインターフェース

- 低発熱、低消費電力による高い安定性
- 超高速大容量256MB搭載
- 高解像度でスムーズなゲームプレイが可能



NVIDIA社製 GeForce 7600 GSグラフィックスプロセッサ

- 次世代のスーパースケラアーキテクチャ
- NVIDIA Cine FX 4.0エンジンによる高速でスムーズな描画再現
- 64bit浮動小数点テクスチャフィルタリング&ブレンド
- NVIDIA Intellisample 4.0テクノロジーによる高精度アンチエイリアシング
- NVIDIA UltraShadow IIテクノロジーによる高速なシャドウ演算処理能力
- 400MHzの高クロック動作



デュアルリンクDVIデジタル出力サポート

- デュアルリンクDVIにより、最大解像度 2560×1600サポート

PureVideoテクノロジーによる強力なビデオプロセッサ機能を内蔵(*1)

- H.264及びWMV VC-1デコードをサポート(*1)
- デインターレース機能によるスムーズなビデオプレイバック
- ハイクオリティビデオスケールリング&フィルタリング
- HDビデオサポート



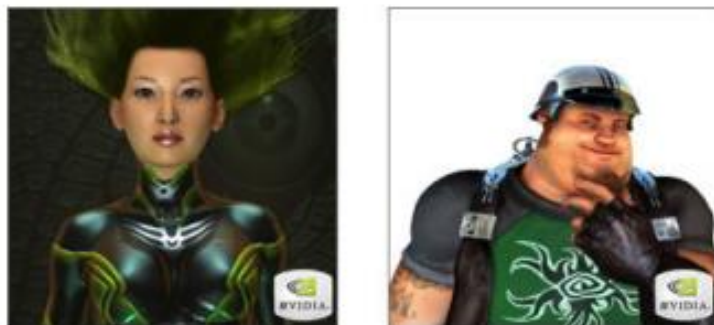
*1 PureVideoテクノロジーの機能を使用するには、別途Pure Video 対応DVDソフトウェアが必要です。

Microsoft® Windows Vista サポート

- Microsoft® Windows Vista 対応
- 弊社ダウンロードページからダウンロード
ダウンロードページはこちら [Vista 対応ドライバダウンロードページ](#)



- ビジュアルエフェクトの向上による リアリティ溢れるゲームプレイを実現



High-Dynamic Range(HDR)テクノロジー

- 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クオリティの向上



nViewマルチディスプレイテクノロジー

- 簡単なセットアップでマルチディスプレイ環境を構築可能

[詳細はこちら](#)



静音 2 ボールベアリング FAN 採用。
AGP8xで DDR2 SDRAM メモリ搭載。



ELSA GLADIAC™
776 GS AGP

■仕様一覧

グラフィックスプロセッサ	NVIDIA GeForce 7600 GS グラフィックスプロセッサ
コアクロック	400MHz
メモリ	256MB DDR2 SDRAM メモリバンド 128ビット
メモリクロック	700MHz
RAMDAC/ピクセルクロック	400MHz x2
BIOS	VESA-BIOS-3.0サポート
バス	AGP 8x
対応API	OpenGL API DirectX 7/8/9 ShaderModel3.0
NVIDIA CineFX 4.0 エンジン	次世代のシネマティックリアリズムを実現。Microsoft DirectX9.0 シェーダーモデル3.0をサポートし、美しく複雑な特殊エフェクトをサポートします。次世代のシェーダーアーキテクチャにより、高速でスムーズなゲームプレイを可能にします。
NVIDIA Ultra Shadow IIテクノロジー	進化した最新の3D ゲームでは、より複雑で複合されたライトソースやオブジェクトが使用されています。第2世代のUltraShadow II テクノロジーは、以前と比較して約4倍ものシャドウ計算を実現します。
NVIDIA ハイダイナミックレンジテクノロジー(HDR)	シェーディング、フィルタリング、テクスチャリング及びレンダリングにおける、優れた浮動小数点処理により、新しい基準となる輝度及びイメージクオリティを提供します。
NVIDIA intellisample 4.0 テクノロジー	高速なアンチエイリス処理により、ジャギーの少ない、よりリアルなビジュアルを高速に表示します。最新技術のローテートグリッドサンプリングにより、高品質画像を提供します。
PureVideo テクノロジー	NVIDIA PureVideo技術は、GPUのハードウェアアクセラレーション機能によりCPUの使用を最小限に抑え、電力消費を低く保ちながら、滑らかで高精細のH.264、VC-1、WMVおよびMPEG-2動画を映し出します。また、高精度サブピクセル処理により、動画をあらゆるサイズに拡大縮小できるため、サイズの小さな動画でも高解像度で録画された動画のように見えます。
アドバンスドデインターレース	デインターレース機能により、プログレッシブディスプレイにおいて、スム

ス

ーズなビデオやDVDの再生が可能です。

ビデオスケーリング
フィルタリング

ハイクオリティを提供するビデオスケーリング及びフィルタリング機能により、HDテレビ解像度やどのようなウインドウサイズでも、ビデオ再生のクオリティを向上させます。

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。

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

VESA DPMS, DDC2B, Plug&Play

コネクタ

DVI-I x1(デュアルリンクサポート)
VGA x1
HDTV出力 (D端子、コンポーネント、コンポジット、Sビデオ)

最大消費電力

43W

寸法

174 x108mm(ATXフォーマット、マウントブラケット含まず)

対応OS

Windows XP
Windows 2000

■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		60※1
2048x1536	60	60※1
1920x1440	75	60※1
1920x1200	85	60
1920x1080	85	60
1600x1200	100	60
1600x1024	100	60
1600x900	120	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

※上記の数値は最大値であり、ご使用のパソコンの環境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。

■ 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	AGP 8x に対応した空きスロット1つ
電源	300W以上の電源（4ピン電源コネクタが必要）
システムメモリ	128MB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 776 GS AGP 256MBグラフィックスボード
- 3 in 1 ビデオ出力分岐変換ケーブルx1
- コンポーネント-D端子変換ケーブルx1
- DVI-VGA変換アダプタ
- ドライブユーティリティ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 776 GS AGP 256MB
型番	GD776-256ARGS
JANコード	4524076776592

■ 価格

オープンプライス

[★ページの先頭へ](#)