

# ELSA GLADIAC FX 935 128MB

概要 詳細

## introduction

ELSA GLADIAC FX 935 は、驚きのグラフィックスパワーと、新しいレベルの 3D グラフィックスの世界を実現するグラフィックスボードです。



搭載される NVIDIA 社製 GeForce FX 5900 グラフィックスプロセッサによる、第 2 世代の CineFX エンジンと 128bit カラー精度により、映画のようなハイクオリティなエフェクトや精度が、パソコン上で表現することができます。256bit メモリインターフェイスの採用により、高解像度でよりスムーズな 3D 描画が可能になります。E.S.C.S (Elsa Silent Cooling System) クーリングシステムは、AGP 1 スロットで収まり、静かで安定した PC システムを構築できます。

ELSA GLADIAC FX 935 は 3D ゲーマーにとって究極の製品です。

## 特徴

- \* NVIDIA GeForce FX 5900 グラフィックスプロセッサ
- \* 高速 128MB DDR SDRAM グラフィックスメモリ
- \* AGP8X 対応
- \* DirectX 9.x サポート
- \* OpenGL 1.4 サポート
- \* DVI-I デジタルビデオ出力
- \* ビデオ入出力機能
- \* MainConcept 社製 ビデオ編集ソフト「MainConcept EVE 日本語版」付属

## NVIDIA 社製 GeForce FX 5900 グラフィックスプロセッサ

● 256bit のメモリインターフェイスによるパフォーマンス向上

- CineFX シェーディングアーキテクチャ
  - ◇ シネマティッククオリティを実現するスペシャルエフェクトをサポート
  - ◇ ピクセルシェーダー 2.0+、パーテックスシェーダー 2.0+ 対応

● DirectX 9.x フルサポート

## Intellisample HCT テクノロジー テクノロジー

- パフォーマンスを犠牲にしないアンチエイリアシング



## 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



## 256bit DDR メモリインターフェイス

- 超高速 256bit の 128MB DDR SDRAM メモリを搭載
- 高解像度でのゲームプレイが可能



## CineFX エンジン

- シネマティッククオリティを実現するスペシャルエフェクト
- DirectX 9.x、ピクセルシェーダー 2.0+、パーテックスシェーダー 2.0+ サポート
- NVIDIA UltraShadow テクノロジーによる次世代ゲームへの対応



## E.S.C.S・ELSA サイレントクーリングシステム

- 15.5mm スリムサイズにより AGP 1 スロットで搭載可能
- 60mm 大型 & 低回転 2 ボールベアリングファンによる静音、高信頼性および安定した冷却効果
- 銅製ヒートシンクによる高効率冷却

# E.S.C.S

## ビデオ入出力機能

- MainConcept 社製 ビデオ編集ソフト「MainConcept EVE 日本語版」をバンドル。ビデオ入出力機能により、キャプチャから編集、書き出しまで可能です。



## 製品内容

製品名	ELSA GLADIAC FX 935 128MB
型番	GD935-128AR
JANコード	4524076935289
保障期間	2年間保障
標準価格	オープン

# ELSA GLADIAC FX 935 128MB

概要 詳細

## 仕様

グラフィックスプロセッサ	NVIDIA GeForceFX 5900 グラフィックスプロセッサ
メモリ	128MB DDR SDRAM
RAMDAC/ピクセルクロック	400MHz (2nd RAMDAC / 400MHz)
BIOS	VESA-BIOS-3.0 対応
バス	AGP 2x/4x/8x(ユニバーサルデザイン) 1.5V/3.3V
対応API	OpenGL 1.4,DirectX 8/9
2D性能	Optimized for 32-, 24-, 16-, 15- and 8-bpp modes, True-color, 128x128 hardware cursor with alpha, Multi-buffering (double, triple or quad) for smooth animation and video playback
3D性能	8-pixels per clock rendering engine, 128-bit studio-quality floating point precision through the entire graphics pipeline, Native support for 128-bit floating point, 128-bit floating point and 32-bit integer rendering modes, Up to 16 textures per pass, Support for sRGB texture format for gamma textures, DirectX and S3TC texture compression
CineFXエンジン	Support for DX 9 Pixel Shader 2.0+, Support for DX 9 Vertex Shader 2.0+, Very long pixel programs up to 1024 instructions, Very long vertex programs with up to 256 static instructions and up to 65536 instructions executed before termination, Looping and subroutines with up to 256 loops per vertex program, Subroutines in shader programs, Dynamic flow control, Conditional write masking, Conditional execution, Procedural shading, Full instruction set for vertex and pixel programs, Z-correct bump-mapping, Hardware-accelerated shadow effects with shadow buffers, Two-sided stencil, Programmable matrix palette skinning, Keyframe animation, Custom lens effects: fish eye, wide angle, fresnel effects, water refraction
Intellisample HCT テクノロジ	Increased visual quality at higher resolutions through advances in compression, anisotropic filtering, and antialiasing technology Blistering-fast antialiasing and compression performance Support for advanced lossless compression algorithms for both color, texture, and z data at even higher resolutions and frame rates Fast z-clear
UltraShadow テクノロジ	Accelerates shadow volumes for next-generation games Accurately maintains shadows while discarding non-useful information
スタンダード	VESA DPMS, DDC2B, plug&play
コネクタ	アナログVGA 15ピン×1, DVI-I×1 TV-OUT×1
寸法	216 x 106mm (ATX フォーマット,マウントブラケット含む)
対応OS	Windows 98/SE, Windows Me, Windows NT4.0, Windows 2000, Windows XP

解像度(Pixel)	リフレッシュレート (Hz)	
	アナログ	デジタル
2048 x 1536	60	
1920 x 1440	75	
1920 x 1200	85	
1920 x 1080	85	
1600 x 1200	100	60
1600 x 1024	100	60
1600 x 900	120	60
1360 x 768	150	60
1280 x 1024	150	75
1280 x 960	150	75
1280 x 768	150	75
1280 x 720	150	75
1152 x 864	170	75
1024 x 768	200	75
848 x 480	240	75
800 x 600	240	75
640 x 480	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。

## 必要動作環境

CPU	Pentium III 以上、Athlon以上のDOS/V PC
バス	AGP v2.0以上に対応した空き AGPスロット1つ
ハードディスク	20MB以上 (ソフトウェアインストールのみ)
CD-ROMドライブ	ソフトウェアのインストールに必要
電源	350W以上の電源と、ドライブベイ電源コネクタ 1つ
モニタ	31.3KHz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

パッケージ内容	ELSA GLADIAC FX 935 128MB グラフィックスボード ドライバ&ソフトウェアCD-ROM ビデオ編集ソフト「MainConcept EVE 日本語版」ソフトウェアCD-ROM DVI-VGA変換アダプタ ビデオ入出力分岐ケーブル 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
サービス	2年間保証