

ELSA GLADIAC FX 731 128MB

概要 詳細

introduction

ELSA GLADIAC FX 731 128MBは、DirectX9をサポートした、新世代の3Dグラフィックス表現を可能にするグラフィックスボードです。



搭載されるNVIDIA社製GeForce FX 5600グラフィックスプロセッサにより、今までの3Dグラフィックステクノロジーの限界を破り、今までに無い3Dイメージクオリティと、3Dグラフィックスパフォーマンスを提供します。CineFXエンジンにより、映画のような高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。3.6ns,550MHzの高速 128MB DDR SDRAM メモリにより、さらに高解像度でのゲームプレイを可能にします。ビデオ入出力機能により、ビデオの映像をキャプチャしたりすることもできます。

ELSA GLADIAC FX 731 128MBは、ハイパフォーマンスかつコストパフォーマンスの高いグラフィックスソリューションを提供します。

特徴

- * NVIDIA GeForce FX 5600 グラフィックプロセッサ
- * 3.6ns 550MHzの128MB DDR SDRAM メモリ
- * AGP8X対応
- * DirectX 9.xサポート
- * 新設計静音ボールベアリングファン採用
- * 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 5600グラフィックスプロセッサ

- クロック毎4ピクセルのパワフルなパイプライン
- 0.13μプロセステクノロジーによる 高クロック化の実現
- 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



128MB DDR SDRAM メモリインターフェイス

- 3.6ns 550MHz 128ビットの高速DDR SDRAMメモリを採用
- 大容量 128MB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



新設計静音ボールベアリングファン採用

- 静音で安定したシステム環境の構築が可能



厳選したパーツクオリティ

- 厳選した高品質なパーツを使用し、安定性を重視しました。



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。



MainConcept社製 ビデオ編集ソフト「MainConcept EVE 日本語版」の詳細はこちらへ

製品内容

製品名	ELSA GLADIAC FX 731 128MB
型番	GD731-128AR
JANコード	4524076731287
標準価格	オープン

ELSA GLADIAC FX 731 128MB

[概要](#)[詳細](#)[FAQ](#)[ギャラリー](#)[カタログ](#)

仕様

グラフィックス プロセッサ	NVIDIA GeForceFX 5600 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 / 350MHz)
BIOS	VESA-BIOS-3.0 標準
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	4-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
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,ビデオ入出力×1
寸法	174 x 92mm (ブラケット含まず)
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
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 731 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