

## ELSA WINNER4 200NVS PCI

### Introduction



ELSA WINNER 4 200 NVS PCIは、ビジネスアプリケーションに最適なグラフィックス製品です。NVIDIA社製Quadro 4 200 NVSグラフィックスプロセッサ、64MB SDRAMメモリを採用し、ビジネスアプリケーションに最適なグラフィックス環境を提供します。

LFH分岐ケーブルにて2系統のアナログVGA及び出力デジタルDVI-I出力（ケーブルはオプション）が可能です。デュアルスクリーン環境をサポートします。さらにnViewによりデュアルスクリーン環境を簡単に設定することができます。

\*1.ポートデザインはロープロファイル仕様ですが、ブラケットはATX仕様です。

### 特徴

- \* NVIDIA社製 NVIDIA Quadro 4 200 NVS グラフィックスプロセッサ
- \* 64MB DDR SDRAMグラフィックスメモリ
- \* 2系統のDVI-Iデジタルビデオ出力
- \* デュアル350MHz RAMDAC
- \* 2年保証

※ポートデザインはLow-Profile仕様ですが、ブラケットはATX仕様です。  
※モニタの最大接続数は、OSの制限により10個までとなっています。

■PCIバス対応  
PCIバスを採用することでAGPスロットが搭載されていないパソコンでも使用することができます。

■BEST DisplayMate Award受賞  
品質 評価機関、DisplayMate Technology社において BEST DISPLAY MATE VIDEO HARDWARE AWARD

■LowProfileデザイン採用  
コンパクトなスリムPCへ装着することができます。また、ヒーティングを使った放熱により、パソコンの静音化することができます。



■LFHコネクタを使ったデュアルスクリーン  
LFH端子と付属のアナログLFHケーブルを使用してによりLowProfileデザインの基礎でデュアルスクリーンが可能です。

※LFH-DVIケーブルは別売りオプションです。

### ■独立したモニタ設置

デュアルスクリーン時、それぞれのモニタで色数、解像度、リフレッシュレートの設定が変更できます。この機能により、別々の性能を持ったモニタもフルに活用することができます。



一つのモニタを2台  
縦向きでデュアルスクリーン  
1600 x 1200 1600 x 1200



LFH-VGAケーブル LFH-DVIケーブル  
各モニタの最大解像度を同時に  
設定でデュアルスクリーン可能  
1200 x 1200 1280 x 1024

### ■デュアルスクリーンユーティリティnView

新しいマルチスクリーン環境を簡単に構築するユーティリティです。すべての機能は、カスタマイズ化が可能です。

- セットアップウィザード
- マルチディスプレイモード
- デスクトップ管理
- ウィンドウおよびアプリケーション管理
- ホットキー
- Microsoft Internet Explorer および Microsoft Office用拡張アプリケーション
- ウィンドウの透明効果
- プロファイルの設定
- スリーピング機能



### ■ビジネス用途に最適

ELSA WINNER 4 200NVS PCIは、その高品質と安定性から主に下記のようなアプリケーションが最適です。

- ビジネスアプリケーション (Word, Excel, PowerPoint, etc)
- 2D CADアプリケーション (AutoCAD, MDT, etc)
- ノンリニアビデオ編集アプリケーション (Premiere, After Effect, etc)
- インターネットアプリケーション (Internet Explorer, Netscape, etc)
- 2D 画像編集アプリケーション (Imagshop, Paint shop, etc)
- 金融システム、医療用アプリケーション等

### ■製品内容

製品名	ELSA WINNER4 200NVS PCI
型番	WN200-64PR
JANコード	4524076610223
標準価格	オープン価格

## ELSA WINNER4 200NVS PCI

製品写真

### ■仕様

グラフィックスプロセッサ	NVIDIA Quadro4 200NVS	
メモリ	64MB DDR SDRAM	
RAMDAC/ピクセルクロック	350MHz (2nd RAMDAC / 350MHz)	
BIOS	VESA-BIOS-3.0 9#*1	
バス	PCI Ver2.1以上	
対応API	OpenGL 1.4, DirectX 7/8	
2D性能	256 bit 2D acceleration, optimized for 32, 16 and 8-bit color depth, hardware cursor in TrueColor, multi buffering (double, triple and quadruple for fluid movements and video playback)	
3D性能	256-bit engine with HyperText architecture, optimized acceleration for Direct3D and OpenGL API, complete acceleration for Direct3D and OpenGL API, complete DirectX support, 32-bit Z and stencil buffer, single-pass multi texturing, full-scene anti-aliasing, high-quality texture filtering, including anisotropic; advanced per-pixel texturing for perspective correction, fog and depth cueing, texture compression	
スタンダードコネクタ	VESA DPMS, DDC2B, plug&play LFHコネクタx1	
寸法	168 x 65mm (ATXフォーマット, マウントブラケット含まず)	
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	80	
1920 x 1440	85	
1920 x 1200	100	
1920 x 1080	100	
1600 x 1200	100	
1600 x 1024	100	
1600 x 900	120	
1360 x 768	150	
1280 x 1024	150	60
1280 x 960	150	60
1280 x 768	150	60
1280 x 720	150	60
1152 x 864	170	60
1024 x 768	200	60
848 x 480	240	60
800 x 600	240	60/75
640 x 480	240	60/75

\*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。

### ■必須動作環境

CPU	Pentium II 300MHz以上、AMD K6-2 300MHz以上のDOS/V PC
バス	PCI Ver2.1以上
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イトが表示可能なモニタ

### ■製品内容

パッケージ内容	ELSA WINNER4 200NVS PCIグラフィックスボード ドライバ&ソフトウェアCD-ROM LFH-VGA分岐ケーブル両側 日本製インストールガイド 日本語保証書
サービス	2年保証