

マルチディスプレイ環境の構築に最適なグラフィックスボード NVIDIA Quadro® NVS シリーズ



マルチディスプレイ環境で作業効率アップ!

- ・ 1系統デジタル出力 最大解像度 1600×1200 (DVI同時2系統出力)
- ・ プラズマディスプレイ用解像度 (16:9) サポート
- ・ 90° / 180° / 270° モニタ ローテーション機能

BEST DISPLAYMate™
VIDEO HARDWARE AWARD

Quadro NVS シリーズは Display Mate Technologies 社のベストディスプレイメイトを受賞! 優れた2D表示品質が認められました。

NVIDIA Quadro® NVS

280 PCI-E



- NVIDIA Quadro NVS 280グラフィックスプロセッサ
- 64MB DDR SDRAMメモリ ● PCI Express×16対応
- DVI-I×2 (VGA X2) デュアルディスプレイサポート (DVI-I最大1600×1200サポート)
- DMS59-DVI 分岐ケーブル、DVI-VGA変換アダプタ×2 付属
- Low-Profileデザイン



NVIDIA Quadro® NVS

280 AGP



AGP8X

- NVIDIA Quadro NVS 280グラフィックスプロセッサ
- 64MB DDR SDRAMメモリ ● AGP8X対応
- DVI-I×2 (VGA X2) デュアルディスプレイサポート (DVI-I最大1600×1200サポート)
- DMS59-DVI 分岐ケーブル、DVI-VGA変換アダプタ×2 付属
- Low-Profileデザイン



NVIDIA Quadro® NVS

280 PCI



PCI

- NVIDIA Quadro NVS 280グラフィックスプロセッサ
- 64MB DDR SDRAMメモリ ● PCI バス対応
- DVI-I×2 (VGA X2) デュアルディスプレイサポート (DVI-I最大1600×1200サポート)
- DMS59-DVI 分岐ケーブル、DVI-VGA変換アダプタ×2 付属
- Low-Profileデザイン



PROFESSIONAL GRAPHICS

ELSA

www.elsa-jp.co.jp

NVIDIA Quadro® NVS

マルチディスプレイ環境の構築に 最適なグラフィックスボード



NVIDIA Quadro® NVSシリーズグラフィックスボードは、マルチディスプレイ環境に最適なグラフィックスソリューションを提供します。NVIDIA Quadro® NVSグラフィックスプロセッサ、DDR SDRAMメモリを採用し、ビジネスアプリケーションに最適なディスプレイ環境の構築が可能です。DMS59コネクタにて2系統のデジタルDVI出力およびアナログVGA出力が可能で、マルチディスプレイ環境をサポートします。さらにnView™ マルチディスプレイ設定ユーティリティによりマルチディスプレイ環境を簡単に設定することができます。

●主な機能および特徴

DMS59コネクタによるデュアルディスプレイ

付属のDMS59-DVI分岐ケーブルを使用してDVIデジタル出力によるデュアルディスプレイが可能です。また、付属のDVI-VGA変換アダプタを使用することで、アナログVGA出力によるデュアルディスプレイも可能です。



Low-Profile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、ヒートシンクを使った放熱により、パソコンを静音化することができます。



nView™ マルチディスプレイ設定ユーティリティ



マルチディスプレイ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ユーザーの生産性を高めることができます。

ローテーション機能サポート

ポートレート表示対応のモニターを使用することで90°/180°/270°の縦表示解像度をサポート。ソフトウェアにより回転させる従来の方式より、高速な表示が可能です。



最大で10台のモニターをサポート

システム環境により、複数のNVIDIA Quadro® NVSを搭載することで、最大10台のモニターへ出力することが可能です。



プラズマディスプレイ用解像度サポート

プラズマディスプレイで使用する解像度1280×768をサポートし、プラズマディスプレイを利用したプレゼンテーション、広告やショールームなどでの利用が可能です。



●ハードウェアスペック

	NVIDIA Quadro® NVS 280 PCI-E	NVIDIA Quadro® NVS 280 AGP	NVIDIA Quadro® NVS 280 PCI
グラフィックスプロセッサ	NVIDIA Quadro® NVS 280		
メモリ	64MB DDR SDRAM		
RAM DAC/ピクセルクロック	350MHz (インテグレート2 nd RAMDAC/350MHz)		
バス	PCI Express×16	AGP 4x/8x	PCI バス
BIOS	VESA BIOS-3.0サポート		
対応API	OpenGL® API / DirectX 8/9		
3D性能	256-bit engine with HyperTexel architecture, optimized acceleration for Direct3D and OpenGL® API, full DirectX 8 support, 32-bit Z and stencil buffer, single-pass multi-texturing, 2 nd generation occlusion culling, hardware3-D textures, high quality texture filtering incl. Anisotropic, etc. Extended motion compensation for full screen video playback in all HDTV and DVD resolutions, video acceleration for MPEG-1, MPEG-2 and INDEO.		
スタンダード	VESA DPMS, DDC2B, plug&play		
コネクタ	DMS59コネクタ (DMS59-DVI 分岐ケーブルによりデジタルDVI-H×2, DVI-VGA変換アダプタによりアナログVGA 15pin D-sub×2)		
サイズ	168×65mm (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,		
パッケージ内容	日本語インストールガイド 日本語保証書 ドライバ&ソフトウェアCD-ROM (nView™ 同梱) DMS59-DVI分岐ケーブル×1 (DVH×2)、DVI-VGA変換 アダプタ×2		
サービス	2年間保証		
製品名	NVIDIA Quadro® NVS 280 PCI-E	NVIDIA Quadro® NVS 280 AGP	NVIDIA Quadro® NVS 280 PCI
型番	ENVS280-64ER	ENVS280-64AR	ENVS280-64PR
JANコード	4524076610261	4524076610230	4524076610247
価格	オープンプライス	オープンプライス	オープンプライス

●解像度およびリフレッシュレート

解像度 (Pixel)	リフレッシュレート (Hz)	
	アナログ	デジタル
2048×1536	60	—
1920×1440	75	—
1920×1200	85	—
1920×1080	85	—
1600×1200	85	60 ※1
1600×1024	100	60 ※1
1600×900	120	60 ※1
1360×768	150	60 ※1
1280×1024	150	60
1280×960	150	60
1280×768	150	60
1280×720	150	60
1152×864	170	60
1024×768	200	60
800×600	240	60
640×480	240	60

※ 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 この解像度においては、デジタルLIXGAをサポートしたモニターが必要です。またモニターによっては表示できない場合もあります。ELSA WEBサイトの動作確認表をご参照ください。

お問い合わせ先

www.elsa-jp.co.jp

株式会社 エルザ ジャパン

〒105-0014 東京都港区芝3-4-2-10 TEL (03) 5765-7391 FAX (03) 5765-7235

※ELSAロゴは、ELSA JAPAN Inc.の登録商標です。NVIDIA、Quadroは、NVIDIA Corporationの商標です。その他の商品名は各社の商標または登録商標です。仕様などは予告なしに変更されることがあります。Windows、Windows NTは米国Microsoft Corporationの米国およびその他の国における商標および登録商標です。The name NVIDIA and the NVIDIA logo are registered trademarks of NVIDIA Corporation. The name NVIDIA Quadro and the NVIDIA Quadro and the NVIDIA Quadro product logos are trademarks of NVIDIA Corporation.

