

NVIDIA QUADRO NVS MARKETING MATERIALS

Возможности и преимущества

Продукты:

NVIDIA Quadro® NVS 110M NVIDIA Quadro® NVS 120M NVIDIA Quadro® NVS 300M

Многомониторная технология NVIDIA® nView™

Комбинация аппаратных и программных технологий nView предоставляет максимальную гибкость многоэкранных возможностей и обеспечивает пользователю беспрецедентную степень контроля рабочего стола¹.

- Экранная установка мониторов позволяет переключаться между конфигурациями мониторов нажатием на одну кнопку
- Поддержка Display Gridlines позволяет с максимальной пользой использовать область рабочего стола, разделив его на различные области
- Управление рабочим столом позволяет запускать приложения на 16 различных рабочих столах
- ... и много другое

Технология PowerMizer 6.0

Улучшенная аппаратно-программная технология, специально предназначенная для продления времени работы батарей ноутбуков. Гарантирует превосходное кинематографическое качество и работу в течение более долгого времени.

Унифицированная архитектура драйверов NVIDIA® ForceWare®

Обеспечивает знаменитую совместимость, надежность и стабильность работы с широчайшим диапазоном бизнес приложений. ForceWare гарантирует наилучшие возможности для всех пользователей, а также повышение производительности и обновление возможностей в течение всего срока службы продуктов NVIDIA NVIDIA Quadro NVS.

Поддержка цифрового монитора высокого разрешения

Внутренние TMDS трансмиттеры и 400MHz RAMDAC'и обеспечивают кристально чистое изображение на цифровых мониторах высоких разрешений до 1600x1200.

Высочайшее качество изображения

Графика NVIDIA Quadro NVS обеспечивают лучшее в индустрии качество, четкость и трекинг пикселей для аналоговых LCD, DLP и плазменных мониторов до разрешений 2048 x 1536 @ 75Hz.

Сертификация PCI Express

Поддержка новой архитектуры шины PCI Express. PCI Express удваивает полосу пропускания AGP 8X, обеспечивая более 4ГБ/с в обоих направлениях.

Совместимость с ведущими в индустрии офисными приложениями

Протестировано на совместимость с такими офисными приложениями, как Microsoft® Office Suite, Lotus Notes®, McAfee® Virus Scan, pcAnywhere®, Bloomberg®, Tradestation™, Hummingbird Exceed®, Reuters® и др.

Технология NVIDIA PureVideo

Технология NVIDIA® PureVideo™ сочетает HD видео процессоры и ПО, обеспечивая беспрецедентную четкость картинки, плавное воспроизведение видео, точные цвета и точное

NVIDIA Quadro NVS Page 1 of 2

¹ Графические процессоры NVIDIA поддерживают несколько мониторов, но видеокарты могут не иметь такой поддержки. Перед покупкой проверьте ее наличие



NVIDIA QUADRO NVS MARKETING MATERIALS

масштабирование для всех типов видео контента. Технология превратит ваш ПК в домашний кинотеатр уровня high-end. *Поддержка зависит от продукта*.

Повышение резкости ЖК панелей

На ЖК панелях ноутбуков могут появляться ореолы из-за низкого времени отклика жидких кристаллов. Функция «LCD overdrive» компенсирует это время путем ускорения цветовых сигналов, таким образом автоматически предотвращая эффект ореола.

Интегрированный HDTV выход:

Обеспечивает функциональность HDTV выхода (Composite/S-Video/Component) до разрешений 1080і.

NVIDIA Quadro NVS Page 2 of 2