



## Características y ventajas

### Productos:

**NVIDIA Quadro® NVS 440 (PCIe)**

**NVIDIA Quadro® NVS 285 (PCIe)**

**NVIDIA Quadro® NVS 280 (PCI)**

### Tecnología de visualización multipantalla nView

La combinación de hardware y software de la tecnología nView de NVIDIA proporciona máxima flexibilidad de visualización en varias pantallas, así como un control del escritorio sin precedentes por parte del usuario<sup>1</sup>. Funciones:

- Opciones de configuración en pantalla que permiten al usuario cambiar la organización de la visualización con solo pulsar un botón.
- Posibilidad de usar líneas divisorias que compartimentan la pantalla para aprovechar al máximo el espacio del escritorio.
- Las funciones de administración de escritorios permiten ejecutar aplicaciones en 16 configuraciones de escritorio distintas.
- ... Y muchas más...

### Controladores UDA (Unified Driver Architecture) de NVIDIA® ForceWare:

Ofrecen garantía de compatibilidad, fiabilidad y estabilidad para la más amplia gama de juegos y aplicaciones empresariales del mercado. El software ForceWare asegura la mejor experiencia de uso nada más instalar el producto en cualquier PC y proporciona máximo rendimiento y actualización de funciones a lo largo de toda la vida útil de las GPU Quadro NVS.

### Salida a pantallas digitales de máxima resolución

Unos transmisores TMDS internos y RAMDAC de 400 MHz consiguen producir una excepcional calidad de imagen en pantallas digitales con resoluciones de hasta 1900 x 1200.

### Conectores de alta densidad

Conectores DMS-59 de alta densidad que proporcionan compatibilidad con una amplia variedad de pantallas, tanto analógicas como digitales.

### Máxima calidad de imagen

Los gráficos NVIDIA Quadro NVS proporcionan la mejor calidad de imagen del sector, máxima nitidez y reducción del ruido digital (ajuste del reloj de píxeles) en pantallas analógicas LCD, DLP y de plasma con resoluciones de hasta 2048 x 1536 a 75 Hz.

### Certificación PCI Express

Total compatibilidad con la nueva generación de buses PCI Express. Este nuevo bus duplica el ancho de banda del bus AGP 8X, lo que proporciona una velocidad superior a 4 GB/s por segundo en las transferencias de datos en ambas direcciones. *Sólo en modelos Quadro NVS 285 y NVS 440.*

### Pruebas de compatibilidad con gran variedad de aplicaciones

Probada con las aplicaciones empresariales más utilizadas del mundo, entre ellas Microsoft® Office, Lotus Notes®, McAfee® Virus Scan, pcAnywhere®, Bloomberg®, Tradestation™, Hummingbird Exceed®, Reuters® y muchas más.

### Tecnología NVIDIA® PureVideo™

---

<sup>1</sup> Las GPU NVIDIA están preparadas para conectar varias pantallas, pero la funcionalidad de las tarjetas gráficas puede variar. Recomendamos comprobar si la tarjeta admite visualización multipantalla antes de adquirirla.



NVIDIA.

## NVIDIA QUADRO NVS MARKETING MATERIALS

La tecnología PureVideo es una combinación de procesadores de vídeo de alta definición y software de decodificación de vídeo que proporciona una excepcional calidad y fluidez de cuadros, color de alta precisión y ampliación/reducción de imágenes adaptada a cualquier formato de pantalla. Convierte el PC en un sistema de cine en casa de gama alta. *Las funciones varían según el producto.*