



## ACELERA TU CREATIVIDAD. NVIDIA® QUADRO® K1200

### Acelera tu creatividad con NVIDIA® Quadro® K1200—ahora compatible con sistemas de tamaño completo y de bajo perfil.

La NVIDIA Quadro K1200 brinda un increíble desempeño en aplicaciones 3D en un empaque compacto. Sus tamaños de ranura única y bajo perfil la hacen compatible con cualquier gabinete ATX (tamaño completo) o SFF (Factor de Forma Pequeño). 4 Gb de memoria GPU GDDR5 con un ancho de banda veloz que permiten crear grandes y complejos modelos en 3D y el nuevo motor de visualización controla hasta cuatro pantallas de forma nativa compatibles con DisplayPort 1.2 para resoluciones de 4K reales como 3840 x 2160 @ 60Hz con color de 30 bits.

Las tarjetas Quadro están certificadas para un amplio rango de sofisticadas aplicaciones profesionales, probadas por los principales fabricantes de workstations y respaldadas por nuestro grupo global de especialistas. Esto brinda la tranquilidad para que se puedan enfocar en incrementar sus ventas.

#### LA VENTAJA PNY

PNY ofrece a sus clientes de gráficos profesionales un servicio y compromiso sin igual. Además PNY brinda una solución completa que incluye todos los adaptadores, cables, soportes, discos de instalación de software de controladores y la documentación apropiada para asegurar una instalación rápida y exitosa.

#### CARACTERÍSTICAS

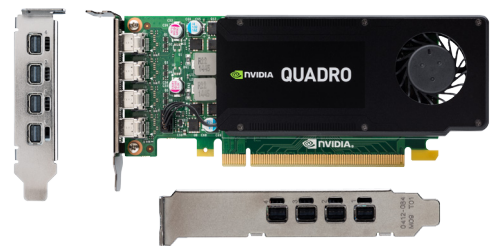
- > Empaque compacto ideal para cualquier gabinete ATX o SFF
- > Cuatro conectores Mini DisplayPort 1.2
- > Displayport con Audio
- > Compatible con VGA y DVI<sup>1</sup>
- > Compatible con software de administración de escritorio NVIDIA nView
- > Compatible con HDCP
- > Compatible con NVIDIA Mosaic<sup>2</sup>

#### CONTENIDO DEL PAQUETE

- > Tarjeta Gráfica Profesional NVIDIA Quadro K1200
- > Bracket de Bajo Perfil (SFF) adjunto
- > Bracket de Tamaño Completo (ATX) incluido en caja
- > Disco con Software de Instalación
- > Guía de inicio rápido impresa
- > Cuatro adaptadores mDP a DP

#### GARANTÍA Y SOPORTE

- > 3 Años de Garantía
- > Soporte técnico de pre y post venta
- > Especialistas de campo dedicados
- > Líneas telefónicas directas de soporte técnico



**NÚMERO DE PARTE PNY** VCQK1200DP-ESPPB

#### ESPECIFICACIONES

Memoria GPU	<b>4 GB GDDR5</b>
Interfaz de Memoria	<b>128-bit</b>
Memoria de Ancho de Banda	<b>80 GB/s</b>
Núcleos NVIDIA CUDA	<b>512</b>
Interfaz de Sistema	<b>PCI Express 2.0 x16</b>
Máximo Consumo de Energía	<b>45 W</b>
Solución Térmica	<b>Fansink Activo Ultra Silencioso</b>
Dimensiones	<b>2.7" H x 6.3" L, Ranura Sencilla, Bajo Perfil</b>
Conectores de Pantalla	<b>4x Mini DP 1.2</b>
Máx. Numero de pantallas simultáneas	<b>4 direct, 4 DP 1.2 Multi-Transmisión</b>
Resolución Máxima de DP 1.2	<b>3840 x 2160 at 60 Hz</b>
APIs Gráficos	<b>Shader Model 5.0, OpenGL 4.5<sup>3</sup>, DirectX 12.0<sup>4</sup></b>
APIs de Cómputo	<b>CUDA, DirectCompute, OpenCL™</b>

<sup>1</sup> Por medio de adaptador | <sup>2</sup> Windows 7, 8, 8.1, 10 y Linux | <sup>3</sup> El producto está basado en una especificación publicada de Khronos y se espera que pase la prueba de conformidad de Khronos cuando esté disponible El estatus actual de conformidad se puede encontrar en [www.khronos.org/conformance](http://www.khronos.org/conformance) | <sup>4</sup> El GPU es compatible con DX 12.0 API, Hardware Feature Level 11\_0

© 2015 NVIDIA Corporation y PNY. Todos los derechos reservados. NVIDIA, el logo de NVIDIA, Quadro, nView, CUDA, y NVIDIA Maxwell son marcas registradas de la NVIDIA Corporation en los Estados Unidos y otros países. El logo PNY es una marca registrada de PNY Technologies. OpenCL es una marca registrada de Apple Inc. Bajo la licencia de the Khronos Group Inc. Todas las demás marcas y derechos son propiedad de sus respectivos dueños. OCT15

**NVIDIA QUADRO**  
AUTHORIZED PARTNER



PNY Technologies, Inc.  
100 Jefferson Road, Parsippany, NJ 07054  
Tel 408 567 5500 | Fax 408 855 0680

Para más información visita: [www.pny.com/quadro](http://www.pny.com/quadro)