



**POTENCIA INIGUALABLE.  
LIBERTAD CREATIVA  
INCOMPARABLE.  
NVIDIA® QUADRO® P2000**

#### CARACTERÍSTICAS

- > Cuatro conectores DisplayPort 1.4<sup>1</sup>
- > DisplayPort con audio
- > Software de administración de escritorio NVIDIA nView®
- > Soporte HDCP 2.2
- > NVIDIA Mosaic<sup>2</sup>
- > Soporte con NVIDIA Iray y MentalRay

#### CONTENIDO DEL PAQUETE

- > Tarjeta gráfica profesional NVIDIA® Quadro® P2000
- > Disco de instalación de software
- > Edición impresa de guía rápida para principiantes
- > Adaptador de DisplayPort a DVI-D SL

#### GARANTÍA Y ASISTENCIA TÉCNICA

- > 3 Años de Garantía
- > Soporte técnico antes y después de la venta
- > Ingenieros dedicados de aplicación en el campo
- > Líneas activas de soporte técnico directo



### El Equilibrio Perfecto entre un Rendimiento Supremo, Características Fascinantes y un Factor de Forma Compacto.

La Quadro P2000 es la perfecta combinación entre rendimiento, características fascinantes y un factor de forma compacto, que ofrece increíbles experiencias creativas en una gran variedad de aplicaciones profesionales en 3D. Cuenta con una GPU Pascal con 1024 Núcleos CUDA, 5GB GDDR5 en la tarjeta y el poder para manejar hasta cuatro pantallas 5K (5120 x 2880 @ 60Hz) nativamente. Esto la convierte en una excelente alternativa para un rápido desarrollo de productos y flujos de trabajo de creación de contenidos que exigen una fluida interacción con modelos 3D y escenas complejas.

Las tarjetas Quadro son certificadas con una amplia gama de sofisticadas aplicaciones profesionales, probadas por los principales fabricantes de estaciones de trabajo y apoyadas por un equipo global de especialistas de apoyo. Esto garantiza la tranquilidad necesaria para concentrarse en realizar un buen trabajo. Ya sea que desarrolle productos revolucionarios o cree historias visuales espectacularmente vívidas, Quadro le ofrece el rendimiento para lograrlo con creces.

#### LA VENTAJA PNY

PNY proporciona un servicio y un compromiso inigualables a sus clientes profesionales de la gráfica. Además, PNY brinda una solución completa que incluye adaptadores, cables, soportes, discos de instalación de software y documentación para garantizar una instalación rápida y segura.

#### NÚMERO DE PIEZA DE PNY VCQP2000-ESPPB

#### ESPECIFICACIONES

Memoria de GPU	<b>5 GB GDDR5</b>
Interfaz de Memoria	<b>160-bit</b>
Ancho de Banda de Memoria	<b>Hasta 140 GB/s</b>
Núcleos NVIDIA CUDA®	<b>1024</b>
Interfaz del sistema	<b>PCI Express 3.0 x16</b>
Consumo de Energía Máximo	<b>75 W</b>
Solución térmica	<b>Activa</b>
Factor de Forma	<b>4,4" H x 7,9" L, Sola Ranura</b>
Conectores de Pantalla	<b>4x DP 1.4</b>
Cantidad Máxima de Pantallas Simultáneas	<b>4 directas, 4 DP 1.4 Multi-Stream</b>
Resolución de la Pantalla	<b>4x 4096x2160 @ 120Hz 4x 5120x2880 @ 60Hz</b>
Interfaces de programación de aplicaciones (API) gráficas	<b>Shader Model 5.1, OpenGL 4.5<sup>3</sup>, DirectX 12.0<sup>4</sup>, Vulkan 1.0<sup>5</sup></b>
Interfaces de programación de aplicaciones (API) de cómputos	<b>CUDA, DirectCompute, OpenCL™</b>

<sup>1</sup> VGA/DVI/HDMI support via adapter/connector | <sup>2</sup> Windows 7, 8, 8.1, 10 | <sup>3</sup> Product is based on a published Khronos Specification and is expected to pass the Khronos Conformance Testing Process when available. Current conformance status can be found at [www.khronos.org/conformance](http://www.khronos.org/conformance) | <sup>4</sup> GPU supports DX 12 API Hardware Feature Level 12\_1

© 2017 NVIDIA Corporation and PNY. All rights reserved. NVIDIA, the NVIDIA logo, Quadro, nView, CUDA, NVIDIA Pascal, and 3D Vision are trademarks and/ or registered trademarks of NVIDIA Corporation in the U.S. and other countries. The PNY logo is a registered trademark of PNY Technologies. OpenCL is a trademark of Apple Inc. used under license to the Khronos Group Inc. All other trademarks and copyrights are the property of their respective owners. AUG19

**NVIDIA QUADRO** PNY Technologies, Inc.  
**SOCIO AUTORIZADO DE** 100 Jefferson Road, Parsippany, NJ 07054  
Tel 408 567 5500 | Fax 408 855 0680

**PNY**

Para obtener más información, visite:  
[www.pny.com/quadro](http://www.pny.com/quadro)