

# Potentes Gráficos Profesionales con Espacio de Trabajo Visual Expansivo 4K

La Quadro P600 combina una GPU Pascal con 384 Núcleos CUDA, amplia memoria y avanzadas tecnologías de visualización para ofrecer un asombroso rendimiento en una extensa gama de flujos de trabajo profesionales. 2 GB de memoria ultra-rápida de la GPU hace que sea fácil manejar modelos 2D y 3D complejos y el factor de forma de ranura única, bajo perfil que la hacen compatible incluso con gabinetes con las mayores restricciones de tamaño y de energía. Soporte para cuatro pantallas de 4K (4096 x 2160 @ 60Hz) con el color HDR te da un espacio de trabajo visual amplio para ver tu trabajo en muy alta resolución.

Las tarjetas Quadro son certificadas con una amplia gama de sofisticadas aplicaciones profesionales, probadas por los principales fabricantes de estaciones de trabajo y soportadas por un equipo, que te da la tranquilidad de concentrarte en hacer tu mejor 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 PNY proporciona un servicio y un compromiso iniqualables a sus clientes profesionales de la gráfica. Además. PNY brinda una solución completa que incluve adaptadores, cables, soportes, discos de instalación de software y documentación para garantizar una instalación rápida y segura.

"Soporte VGA/DVI/HDMI a través de un adaptador/conector/soportel<sup>2</sup> Windows 7, 8, 8, 1 y Linux I<sup>3</sup> El producto está basado en una especificación publicada de Khronos, y debe pasar el Proceso de Prueba de Conformidad con Khronos, si este se encuentra disponible. Puede encontrar el estado de conformidad en www.khronos.org/conformance | <sup>4</sup> El GPU es compatible con DX12.0 API, Hardware Feature Level 12\_1

© 2017 NVIDIA Corporation y PNY. Todos los derechos reservados. NVIDIA, el logotipo de NVIDIA, Quadro, nView, CUDA, Kepler y 3D Vision son marcas comerciales y/o marcas registradas de NVIDIA Corporation en los Estados Unidos y otros países. El logotipo de PNY es una marca registrada de PNY Technologies. OpenCL es una marca registrada de Apple Inc., y se utiliza bajo la licencia de Khronos Group Inc. Todas las demás marcas registradas y derechos de autor son propiedad de sus respectivos dugos. EFRI7 propiedad de sus respectivos dueños. FEB17

#### **CARACTERÍSTICAS**

- > Cuatro conectores Mini DisplayPort 1.41
- > 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® P600
- > Dispositivo de soporte de bajo perfil (SFF) incorporado
- > Bracket de Full-Height (ATX) no adherida
- Disco de instalación de software
- > Edición impresa de guía rápida para principiantes
- > Un adaptador mDP a DP
- > Un adaptador mDP 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



## NÚMERO DE PIEZA DE PNY VCQP600-ESPPB

<b>ESPECIFICACIONES</b>	
Memoria de GPU	2 GB GDDR5
Interfaz de Memoria	128-bit
Ancho de Banda de Memoria	Hasta 64 GB/s
Núcleos NVIDIA CUDA®	384
Interfaz del sistema	PCI Express 3.0 x16
Consumo de Energía Máximo	40 W
Solución térmica	Activa
Factor de Forma	2,713" H x 5,7" L, Sola Ranura, Perfil Bajo
Conectores de Pantalla	4x mDP 1.4
Cantidad Máxima de Pantallas Simultáneas	4 directas, 4 DP 1.4 Multi-Stream
Resolución de la Pantalla	4x 4096x2160 @ 60Hz 4x 5120x2880 @ 60Hz
Interfaces de programación de aplicaciones (API) gráficas	Shader Model 5.1, OpenGL 4.5 <sup>3</sup> , DirectX 12.0 <sup>4</sup> , Vulkan 1.0 <sup>3</sup>
Interfaces de programación de aplicaciones (API) de cómputos	CUDA, DirectCompute,

OpenCL™

NVIDIA QUADRO



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

> Para obtener más información, visite: www.pny.com/quadro