



**POTENCIA INSUPERABLE.  
LIBERTAD CREATIVA  
INIGUALABLE.  
NVIDIA® QUADRO® P620**

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

La tarjeta gráfica NVIDIA Quadro P620 combina una GPU Pascal 512 CUDA, gran memoria interna y tecnologías de visualización avanzadas para ofrecer un rendimiento increíble para una gama de gestores del flujo de trabajo profesionales. 2 GB de memoria GPU ultrarrápida permiten la creación de modelos complejos en 2D y 3D, y un factor de forma de ranura única flexible y perfil bajo, la hace compatible incluso con el bastidor más limitado en espacio y energía. Admite hasta cuatro pantallas 4K (4096x2160 @ 60 Hz) con color de alto rango dinámico (HDR), que le ofrecen un amplio espacio de trabajo visual para ver sus creaciones con detalles asombrosos.

Todas las tarjetas Quadro cuentan con la certificación de una gran variedad de aplicaciones profesionales sofisticadas, evaluadas por fabricantes líderes en estaciones de trabajo, y están respaldadas por un equipo mundial de especialistas en asistencia, a fin de brindarle la tranquilidad que necesita para concentrarse en hacer su trabajo lo mejor posible. Ya sea que desarrolle productos revolucionarios o cuente historias visuales espectacularmente vívidas, Quadro le ofrece el rendimiento necesario para hacerlo de manera brillante.

### LA VENTAJA DE PNY

PNY brinda un servicio inigualable y está totalmente comprometido con sus clientes profesionales en el sector de los gráficos. Además, PNY ofrece una solución completa que incluye los adaptadores, cables y soportes adecuados, disco de instalación de software del controlador y documentación para garantizar una instalación rápida y exitosa.

<sup>1</sup>Soporte para VGA/DVI/HDMI mediante adaptador/conector | <sup>2</sup>Windows 7, 8, 8.1 and Linux | <sup>3</sup>El producto se basa en una especificación de Khronos publicada y se espera que apruebe el proceso de prueba de conformidad de Khronos, cuando esté disponible. El estado de conformidad actual se puede encontrar en [www.khronos.org/conformance](http://www.khronos.org/conformance) | <sup>4</sup>GPU admite API DX 12.0, Nivel de Característica de Hardware 12\_1

© 2020 NVIDIA Corporation y PNY. Todos los derechos reservados. NVIDIA, el logotipo NVIDIA, Quadro, nView, CUDA y NVIDIA Pascal son marcas registradas de NVIDIA Corporation en EE. UU. y otros países. El logotipo de PNY es una marca registrada de PNY Technologies. OpenCL es una marca registrada de Apple Inc., utilizada con licencia de Khronos Group Inc. Todas las demás marcas registradas pertenecen a sus respectivos propietarios. JAN20

### CARACTERÍSTICAS

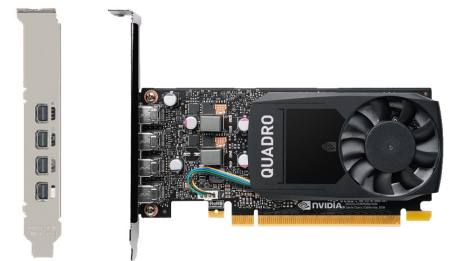
- > Cuatro conectores mini DisplayPort 1.4<sup>1</sup>
- > DisplayPort con audio
- > Software de gestión de escritorio NVIDIA nView®
- > Soporte para HDCP 2.2
- > NVIDIA Mosaic<sup>2</sup>

### CONTENIDO DEL PAQUETE

- > NVIDIA® Quadro® P620 Tarjeta gráfica profesional
- > Conector incorporado de altura total (ATX)
- > Conector de perfil bajo (SFF), no incorporado
- > Cuatro adaptadores mDP a DP
- > Guía de inicio rápido impresa
- > Guía de ayuda técnica impresa

### GARANTÍA Y SOPORTE TÉCNICO

- > Garantía de 3 años
- > Soporte técnico de preventa y posventa
- > Ingenieros especializados en aplicaciones de campo
- > Líneas directas para soporte técnico



NÚMERO DE PIEZA DE PNY	VCQP620V2-ESPKIT
<b>ESPECIFICACIONES</b>	
Memoria GPU	<b>2 GB GDDR5</b>
Interfaz de memoria	<b>128-bit</b>
Ancho de banda de memoria	<b>Hasta 80 GB/s</b>
Núcleos NVIDIA CUDA®	<b>512</b>
Interfaz del sistema	<b>PCI Express 3.0 x 16</b>
Consumo de energía máximo	<b>40 W</b>
Solución térmica	<b>Activa</b>
Factor de forma	<b>2.713" H x 5.906" L, Ranura única, perfil bajo</b>
Conectores de pantalla	<b>4x Mini DisplayPort 1.4</b>
Cantidad máxima de pantallas simultáneas	<b>4 directas, 4x DisplayPort 1.4 multitransmisión</b>
Resolución de pantalla	<b>4x 4096x2160 @ 60Hz 4x 5120x2880 @ 60Hz</b>
Interfaces de programación de aplicaciones (API) para gráficos	<b>Modelo de sombreador (Shader Model) 5.1, OpenGL 4.5<sup>3</sup>, DirectX 12.0<sup>4</sup>, Vulkan 1.0<sup>3</sup></b>
API de procesamiento (Compute API)	<b>CUDA, DirectCompute, OpenCL™</b>



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

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