

VCNRTXA4000-PB

Compatible con todos los sistemas que aceptan NVIDIA RTX A4000

Arquitectura	Arquitectura NVIDIA Ampere
Tamaño del proceso	8 nm
Transistores	17,4 mil millones
Tamaño de la matriz	392,5 mm ²
Núcleos CUDA	6144
Núcleos de tensor	192
Núcleos RT	48
Rendimiento de precisión única	19.2 TFLOPS
Rendimiento de RT Core	37,4 TFLOPS
Rendimiento del tensor	153,4 TFLOPS
Memoria GPU	GDDR6 de 16 GB con ECC
interfaz de memoria	256 bits
ancho de banda de memoria	448 GB / s
Conectores de pantalla	4 puertos DisplayPort 1.4a
NVENC NVDEC	1x 2x (+ decodificación AV1)
Interfaz del sistema	PCI Express 4.0 x16
Factor de forma	Ranura única de 4,4 "de alto x 9,5" de largo
Solución Térmica	Ventilador activo
Consumo máximo de energía	Pautas de alimentación de NVIDIA Quadro y RTX 140 W
Conector de alimentación	1x PCIe de 6 pines
Resolución digital máxima	7680 x 4320 x36 bpp a 60 Hz Soporte de resolución de pantalla NVIDIA Qu
NVIDIA 3D Vision y 3D Vision Pro	Soporte a través de mini DIN de 3 pines
Bloqueo de cuadro	NVIDIA Quadro Sync II opcional

ACCESORIOS DISPONIBLES

- **DP-HDMI-THREE-PCK** conecta NVIDIA RTX A4000 a pantallas HDMI a resoluciones de hasta 4K con el número de pieza PNY DP-HDMI-THREE-PCK. Los tres adaptadores DisplayPort a HDMI incluidos son recomendados por NVIDIA, brindan una calidad de imagen excepcional y están contruidos según estándares profesionales.

- **DP-HDMI-SINGLE-PCK** conecte NVIDIA RTX A4000 a una pantalla HDMI a resoluciones de hasta 4K con el número de pieza PNY DP-HDMI-SINGLE-PCK. El adaptador DisplayPort a HDMI incluido es recomendado por NVIDIA, proporciona una calidad de imagen excepcional y está construido según estándares profesionales.

PLATAFORMAS SOPORTADAS

- Microsoft Windows 10 (64 bits)
- Red Hat Enterprise Linux 7.x
- SUSE Linux Enterprise Desktop 15.x
- OpenSuse 15
- Fedora 31
- Ubuntu 18.04
- FreeBSD 11.x
- Solaris 11

REQUISITOS MÍNIMOS DE HARDWARE DEL SISTEMA

- Procesador Intel Core i5, i7, i9 o Xeon o posterior
- Procesador de clase AMD Ryzen o Epyc o posterior
- Ranura de expansión PCI Express 4.0 x16 (preferida)
- Memoria del sistema mayor o igual que la memoria de la GPU, el doble de la memoria de la GPU recomendada
- Conexión a Internet para la instalación del controlador
- DisplayPort 1.4a (preferido), HDMI o pantallas compatibles con DVI

EL PAQUETE CONTIENE

- Tarjeta gráfica profesional NVIDIA RTX A4000
- Guía de inicio rápido de NVIDIA RTX
- Guía de soporte de NVIDIA Quadro
- Adaptador DisplayPort a DVI-D SL
- Cable de alimentación auxiliar