PNY NVIDIA RTX A4000 - Grafikkarten - RTX A4000 - 16 GB GDDR6

PCIe 4.0 x16 - 4 x DisplayPort

Gruppe	Grafikkarten
Hersteller	PNY
Hersteller Art. Nr.	VCNRTXA4000-SB
EAN/UPC	3536403383893

Beschreibung

Die NVIDIA RTX A4000 ist eine leistungsstarke Single-Slot-GPU für professionelle Anwender. Sie bietet Raytracing in Echtzeit, KI-beschleunigte Berechnungen und eine extrem hohe Grafikleistung für Ihren Desktop. Entwickeln Sie Produkte der nächsten Generation, entwerfen Sie Stadtlandschaften der Zukunft und schaffen Sie beeindruckende Unterhaltungserlebnisse mit einer Lösung, die sich in eine Vielzahl von Systemen einfügt, sodass Sie ohne Einschränkungen arbeiten können.

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	NVIDIA RTX A4000 - Grafikkarten - RTX A4000 - 16 GB
Gerätetyp	Grafikkarten
Bustyp	PCI Express 4.0 x16
Grafikprozessor	NVIDIA RTX A4000
Arbeitsspeicher	16 GB GDDR6
CUDA-Kerne	6144
Speicherschnittstelle	256-bit
Max Auflösung	7680 x 4320
Anzahl der max. unterstützten Bildschirme	4
Schnittstellendetails	4 x DisplayPort
API-Unterstützung	Shader Model 5.1, OpenGL 4.5, DirectX 12, Vulkan
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	24.31 cm x 11.176 cm
Umweltschutzstandards	ENERGY STAR-qualifiziert

Ausführliche Details

	Allgemein
Gerätetyp	Grafikkarten
Bustyp	PCI Express 4.0 x16
Grafikprozessor	NVIDIA RTX A4000
CUDA-Kerne	6144
Max Auflösung	7680 x 4320 bei 60 Hz

Anzahl der max. unterstützten Bildschirme	4
Schnittstellendetails	4 x DisplayPort
API-Unterstützung	Shader Model 5.1, OpenGL 4.5, DirectX 12, Vulkan
Besonderheiten	48 NVIDIA RT Cores, 192 NVIDIA Tensor Recheneinheiten, extrem leiser aktiver Lüfterkühlkörper, 1 Steckplatz für Lüfter, Quadro Sync 2, Nvidia GPUDirect, Nvidia CUDA-Technologie, NVIDIA Mosaic, HDCP
	Arbeitsspeicher
Grösse	16 GB
Technologie	GDDR6 SDRAM
Busbreite	256-bit
Bandbreite	448 GBps
	Systemanforderungen
Erforderliches Betriebssystem	Linux (64-Bit), Windows 8 / 8.1 / 10 (64 bits)
Min. Arbeitsspeicher	8 GB
Zusätzliche Anforderungen	6-poliger PCI Express-Spannungsversorgungsanschluss
	Verschiedenes
Leistungsaufnahme im Betrieb	140 Watt
Software inbegriffen	NVIDIA RTX Desktop Manager
Kennzeichnung	DisplayPort 1.4
Tiefe	24.31 cm
Höhe	11.176 cm
Gewicht	500 g
	Umweltschutzstandards
ENERGY STAR zertifiziert	Ja
	Herstellergarantie
Service und Support	Begrenzte Garantie - 3 Jahre

Technische Daten © 1WorldSync. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.