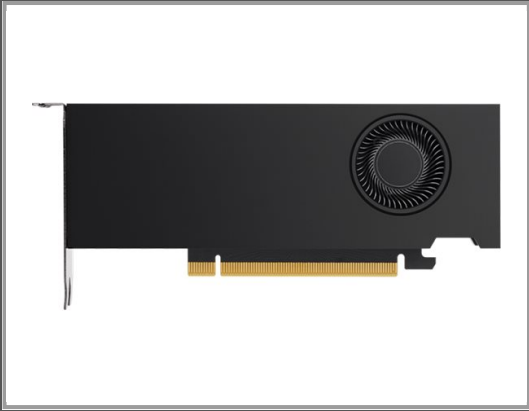


PNY NVIDIA RTX A2000 - Grafikkarten - RTX A2000 - 12 GB GDDR6

PCIe 4.0 x16 - 4 x Mini DisplayPort - bulk

Gruppe	Grafikkarten
Hersteller	PNY
Hersteller Art. Nr.	VCNRTXA2000-12GB-SB
EAN/UPC	3536403387884



Beschreibung

Mit NVIDIA RTX A2000 wird die NVIDIA RTX-Technologie für professionelle Workstations mit einem leistungsstarken Low-Profile-Design eingeführt. Transformieren Sie Ihre Workflows mit Echtzeit-Raytracing und beschleunigter KI, um fotorealistische Konzepte zu erstellen, KI-gestützte Anwendungen auszuführen oder in fesselnden VR-Umgebungen zu testen. Unterstützt von wichtigen Kreativ- und Designanwendungen - mit RTX haben Sie die Macht.

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	NVIDIA RTX A2000 - Grafikkarten - RTX A2000 - 12 GB
Gerätetyp	Grafikkarten
Bustyp	PCI Express 4.0 x16
Grafikprozessor	NVIDIA RTX A2000
Arbeitsspeicher	12 GB GDDR6
CUDA-Kerne	3328
Effektiver Speichertakt	6001 MHz
Speicherschnittstelle	192-bit
Max Auflösung	7680 x 4320
Anzahl der max. unterstützten Bildschirme	4
Schnittstellendetails	4 x Mini DisplayPort
API-Unterstützung	OpenCL 3.0, DirectCompute, CUDA, OpenGL 4.6, Shader Model 6.6, DirectX 12 Ultimate
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	16.8 cm x 6.89 cm
Verpackung	Bulk

Ausführliche Details

	Allgemein
Gerätetyp	Grafikkarten
Bustyp	PCI Express 4.0 x16
Grafikprozessor	NVIDIA RTX A2000
CUDA-Kerne	3328

Prozesstechnologie	8 nm
VR-Unterstützung	Ja
Max Auflösung	7680 x 4320
Anzahl der max. unterstützten Bildschirme	4
Schnittstellendetails	4 x Mini DisplayPort
API-Unterstützung	OpenCL 3.0, DirectCompute, CUDA, OpenGL 4.6, Shader Model 6.6, DirectX 12 Ultimate
Besonderheiten	NVIDIA Ampere GPU-Technologie, 104 NVIDIA Tensor Cores, 26 NVIDIA RT Cores, 15,6 Tflops RT Core Performance, 63,9 TFLOPS Tensor-Rechenleistung, OpenGL Quad Buffered Stereo Support, NVDEC-Support, NVENC-Support, Nvidia Broadcast, Nvidia DLSS, Nvidia Quadro Warp/Blend, Nvidia RTX Desktop Manager, NVIDIA RTX Experience, 2nd gen Ray Tracing Cores, 3rd gen Tensor Cores, Error Correcting Codes (ECC) Memory, 5. Gen. NVIDIA Decoder, 7. Gen. NVIDIA Encoder, NVIDIA RTX IO
Arbeitsspeicher	
Grösse	12 GB
Technologie	GDDR6 SDRAM
Effektive Taktrate	6001 MHz
Busbreite	192-bit
Bandbreite	288 GBps
Systemanforderungen	
Zusätzliche Anforderungen	Angrenzender PCI-Steckplatz
Verschiedenes	
Leistungsaufnahme im Betrieb	70 Watt
Kennzeichnung	RoHS, DisplayPort 1.4a
Tiefe	16.8 cm
Höhe	6.89 cm
Verpackung	Bulk
Herstellergarantie	
Service und Support	Begrenzte Garantie - 3 Jahre

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