PNY NVIDIA RTX A5000 - Grafikkarten - RTX A5000 - 24 GB GDDR6

PCIe 4.0 x16 - 4 x DisplayPort

Gruppe	Grafikkarten
Hersteller	PNY
Hersteller Art. Nr.	VCNRTXA5000-PB
EAN/UPC	3536403383817

Beschreibung

Mit der NVIDIA RTX A5000-Grafikkarte, der perfekten Kombination aus Leistung, Effizienz und Zuverlässigkeit zur Bewältigung komplexer Workflows, sorgen Sie für Innovationen direkt von Ihrem Desktop aus. Basierend auf der NVIDIA Ampere-Architektur und mit 24 Gigabyte (GB) GPU-Speicher bietet sie alles, was Designer, Ingenieure und Künstler benötigen, um ihre Visionen für die Zukunft schon heute zu realisieren.

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	NVIDIA RTX A5000 - Grafikkarten - RTX A5000 - 24 GB
Gerätetyp	Grafikkarten
Bustyp	PCI Express 4.0 x16
Grafik-Engine	NVIDIA RTX A5000
Speicher	24 GB GDDR6
CUDA-Kerne	8192
Speicherschnittstelle	384-bit
Max Auflösung	7680 x 4320
Anzahl der max. unterstützten Bildschirme	4
Schnittstellen	4 x DisplayPort ¦ HDMI - mit Adapter
API-Unterstützung	DirectX 12, OpenGL 4.5, Vulkan
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	26.67 cm x 11.18 cm
Umweltschutzstandards	ENERGY STAR-qualifiziert

Ausführliche Details

	Allgemein
Gerätetyp	Grafikkarten
Bustyp	PCI Express 4.0 x16
Grafik-Engine	NVIDIA RTX A5000

CUDA-Kerne	8192
Max Auflösung	7680 x 4320 bei 60 Hz
Anzahl der max. unterstützten Bildschirme	4
Schnittstellen	4 x DisplayPort ¦ HDMI - mit Adapter
API-Unterstützung	DirectX 12, OpenGL 4.5, Vulkan
Besonderheiten	Dual Slot Fan Cooler, Nvidia CUDA-Technologie, NVIDIA Mosaic, Nvidia GPUDirect, extrem leiser aktiver Lüfterkühlkörper, Shader Model 5.1, Quadro Sync 2, NVIDIA NVLink Technologie, 64 NVIDIA RT Recheneinheiten, 256 NVIDIA Tensor Recheneinheiten, HDCP
	Speicher
Grösse	24 GB
Technologie	GDDR6 SDRAM
Busbreite	384-bit
Bandbreite	768 GBps
	Systemanforderungen
Erforderliches Betriebssystem	Linux (64-Bit), Windows 8 / 8.1 / 10 (64 bits)
Min. Arbeitsspeicher	8 GB
Zusätzliche Anforderungen	8-poliger PCI Express-Stromversorgungsanschluss
	Verschiedenes
Leistungsaufnahme im Betrieb	230 Watt
Enthaltene Kabel	1 x DisplayPort-HDMI-Adapter
Kennzeichnung	DisplayPort 1.4
Tiefe	26.67 cm
Höhe	11.18 cm
Gewicht	1.025 kg
	Umweltschutzstandards
ENERGY STAR zertifiziert	Ja
	Herstellergarantie
Service und Support	Begrenzte Garantie - 3 Jahre

Technische Daten © CNET Content Solutions. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.