PNY NVIDIA RTX A6000 - Grafikkarten - RTX A6000 - 48 GB GDDR6

PCIe 4.0 x16 - 4 x DisplayPort

Gruppe	Grafikkarten
Hersteller	PNY
Hersteller Art. Nr.	VCNRTXA6000-PB
EAN/UPC	3536403379193

Beschreibung

Erschaffen Sie die nächste Generation revolutionärer Designs, wissenschaftlicher Durchbrüche und fesselnder Unterhaltung mit der NVIDIA RTX A6000, der weltweit leistungsstärksten Grafikkarte für Visual Computing auf Desktop-PCs. Mit den bahnbrechenden Leistungen und Funktionen der RTX A6000 können Sie Ihre Ideen schneller als je zuvor umsetzen - Ihre Vorstellungskraft setzt die Grenzen. Bewältigen Sie die drängenden Anforderungen der Gegenwart, wie auch die rasant fortschreitenden, rechenintensiven Aufgaben von morgen.

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	NVIDIA RTX A6000 - Grafikkarten - RTX A6000 - 48 GB
Gerätetyp	Grafikkarten
Bustyp	PCI Express 4.0 x16
Grafik-Engine	NVIDIA RTX A6000
Speicher	48 GB GDDR6
CUDA-Kerne	10752
Speicherschnittstelle	384-bit
Max Auflösung	7680 x 4320
Anzahl der max. unterstützten Bildschirme	4
Schnittstellen	4 x DisplayPort ¦ DVI-D (Single-Link) - mit Adapter ¦ HDMI - mit Adapter
API-Unterstützung	OpenCL, DirectCompute, DirectX 12, OpenGL 4.5, Vulkan, Shader Model 5.1
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	26.67 cm x 11.176 cm
Umweltschutzstandards	ENERGY STAR-qualifiziert

Ausführliche Details

	Allgemein
Gerätetyp	Grafikkarten

Bustyp	PCI Express 4.0 x16
Grafik-Engine	NVIDIA RTX A6000
CUDA-Kerne	10752
VR-Unterstützung	Ja
Max Auflösung	7680 x 4320 bei 60 Hz
Anzahl der max. unterstützten Bildschirme	4
Schnittstellen	4 x DisplayPort ¦ DVI-D (Single-Link) - mit Adapter ¦ HDMI - mit Adapter
API-Unterstützung	OpenCL, DirectCompute, DirectX 12, OpenGL 4.5, Vulkan, Shader Model 5.1
Besonderheiten	Nvidia nVIEW Multi-Display Technology, Nvidia CUDA-Technologie, NVIDIA Mosaic, Nvidia GPUDirect, Quadro Sync 2, 3D Stereo Connectivity, NVIDIA NVLink Technologie, 84 NVIDIA RT Cores, 336 NVIDIA Tensor Cores, volle Höhe doppelte Breite, HDCP
	Speicher
Grösse	48 GB
Technologie	GDDR6 SDRAM
Busbreite	384-bit
Bandbreite	768 GBps
	Systemanforderungen
Erforderliches Betriebssystem	Linux (64-Bit), Microsoft Windows 7 / 8 / 8.1 / 10 (64 bits)
Min. Arbeitsspeicher	8 GB
Zusätzliche Anforderungen	Internetverbindung, 8-poliger PCI Express-Stromversorgungsanschluss
	Verschiedenes
Leistungsaufnahme im Betrieb	300 Watt
Enthaltene Kabel	1 x DisplayPort auf DVI-D (SL) Adapter ¦ 1 x DisplayPort-HDMI-Adapter
Kennzeichnung	HDCP 2.2, DisplayPort 1.4a
Tiefe	26.67 cm
Höhe	11.176 cm
	Umweltschutzstandards
ENERGY STAR zertifiziert	Ja
	Herstellergarantie
Service und Support	Begrenzte Garantie - 3 Jahre

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