

PNY RTX A1000 OEM Grafikkarte PCI-Express 8.192 MB

Artikelnummer 999829041

Gewicht 1kg

Länge 1mm

Breite 1mm

Höhe 1mm



Produktbeschreibung

Die PNY NVIDIA RTX A1000-Grafikkarte definiert die professionelle Grafikleistung neu und kombiniert leistungsstarke Verarbeitung mit effizientem Design. Mit 8 GB GDDR6-Speicher und einer 128-Bit-Schnittstelle bietet sie außergewöhnliche Geschwindigkeit und Bandbreite für anspruchsvolle Anwendungen. Die Karte unterstützt eine maximale Auflösung von 7680 x 4320 Pixeln und ermöglicht so atemberaubende Bilder auf bis zu vier Monitoren - ideal für professionelle Anwender in den Bereichen Design, Animation und anderen grafikintensiven Bereichen.

Mit NVIDIAAs fortschrittlicher Ampere-Architektur verfügt die RTX A1000 über Ray Tracing Cores der 2. Generation, Tensor Cores der 3. Generation und Unterstützung für eine Vielzahl von APIs, die nicht nur eine exzellente Grafikdarstellung, sondern auch effiziente Berechnungen ermöglichen. Sein flaches Design und ein Stromverbrauch von nur 50 W machen ihn zur idealen Lösung für kompakte Workstations, die eine erstklassige Leistung ohne Kompromisse bei der Energieeffizienz benötigen.

Das mitgelieferte Zubehör wie Low-Profile-Halterungen und Mini-DP/DP-Adapter sowie die Einhaltung der Standards HDCP 2.2 und RoHS gewährleisten eine vielseitige und verantwortungsbewusste Ergänzung für jedes professionelle Setup. Ob für komplexe Berechnungsaufgaben, KI-Entwicklung oder die Erstellung hochauflösender digitaler Inhalte - die NVIDIA RTX A1000 wurde entwickelt, um die Anforderungen der heutigen Profis zu erfüllen.

- **Verbesserte Grafik**

Erleben Sie atemberaubende Bildschärfe und lebendige Farben mit Unterstützung für eine Auflösung von bis zu 7680 x 4320, angetrieben durch die fortschrittlichen Grafikverarbeitungsfunktionen der NVIDIA RTX A1000.

- **Effizientes Multitasking**

Maximieren Sie Ihre Produktivität mit der Möglichkeit, bis zu 4 Monitore anzuschließen, unterstützt durch vier Mini DisplayPort-Schnittstellen, die nahtloses Multitasking und immersive Arbeitsumgebungen gewährleisten.

- **Leistungsstarker Speicher**

Ausgestattet mit 8 GB GDDR6 SDRAM bietet diese Grafikkarte eine hohe Bandbreite von bis zu 192 GBps und ermöglicht so eine schnellere Datenverarbeitung und ein flüssigeres Videorendering.

- **Fortschrittliche Technologie-Integration**

Nutzen Sie die fortschrittliche Grafiktechnologie mit Funktionen wie Ray Tracing Cores der 2. Generation, Tensor Cores der 3. Generation und Unterstützung für mehrere APIs wie CUDA 11.6 und DirectX 12 für eine bemerkenswerte Rendering- und Rechenleistung.

- **Energieeffizientes Design**

Erzielen Sie bemerkenswerte Leistung ohne hohe Stromkosten, dank des optimierten Stromverbrauchs der NVIDIA RTX A1000 von nur 50 W, was sie zu einer idealen Wahl für energiebewusste Benutzer macht.

Produkteigenschaften

Software - Typ NVIDIA RTX Desktop Manager, NVIDIA RTX Experience

Weitere Bilder

