

NVIDIA RTX A1000 Grafikkarte 8 GB GDDR6 PCIe 4.0 x8 Low-Profile 4 x Mini DisplayPort

Artikelnummer	999859411
Gewicht	1kg
Länge	1mm
Breite	1mm
Höhe	1mm



Produktbeschreibung

Die NVIDIA RTX A1000-Grafikkarte wurde entwickelt, um die Anforderungen von Profis und Enthusiasten zu erfüllen, die zuverlässige, leistungsstarke Grafiklösungen suchen. Mit 8 GB GDDR6 SDRAM und einer Bandbreite von 192 GBps liefert sie außergewöhnliche Datenverarbeitungsfähigkeiten. Die Karte unterstützt eine Vielzahl von APIs, darunter DirectX 12, OpenCL 3.0 und Vulkan 1.3, und ist damit vielseitig für verschiedene Anwendungen einsetzbar. Mit ihren HDCP-kompatiblen Mini DisplayPort-Anschlüssen kann sie bis zu vier Monitore ansteuern und unterstützt Auflösungen von bis zu 7680 x 4320 bei 30 Hz. Sein flaches Design und sein Stromverbrauch von 50 Watt machen ihn zu einer effizienten Wahl für Systeme, bei denen Platz und Stromverbrauch eine Rolle spielen. Ob für Spiele, professionelle Visualisierung oder Rechenaufgaben - die NVIDIA RTX A1000 bietet eine überzeugende Kombination aus Leistung, Effizienz und Konnektivität.

- **Verbesserte Konnektivität**

Ausgestattet mit vier Mini DisplayPort Schnittstellen, die die Standards HDCP und DisplayPort 1.4a unterstützen, ermöglicht die NVIDIA RTX A1000 sichere, hochauflösende Verbindungen für ein Multi-Monitor-Setup.

- **Starke Leistung**

Mit einer 128-Bit-Busbreite und 8 GB GDDR6 SDRAM liefert die NVIDIA RTX A1000 eine Bandbreite von 192 GBps und gewährleistet so eine reibungslose und effiziente Datenverarbeitung für anspruchsvolle Anwendungen.

- **Erweiterte Grafikunterstützung**

Die Unterstützung mehrerer APIs, darunter DirectX 12, OpenCL 3.0 und Vulkan 1.3, sowie die robusten 2304 CUDA Kerne der Karte ermöglichen überragende Rendering- und Berechnungsfunktionen für professionelle Workflows.

- **Beeindruckendes visuelles Erlebnis**

Erzielen Sie atemberaubende Bilder mit einer maximalen externen Auflösung von 7680 x 4320 bei 30 Hz, unterstützt von den fortschrittlichen NVIDIA Technologien für ein nahtloses, originalgetreues Gaming- und professionelles Visualisierungserlebnis.

- **Effizientes Design**

Der flache Formfaktor in Kombination mit einer Leistungsaufnahme von nur 50 Watt macht die NVIDIA RTX A1000 zu einer effizienten Wahl für kompakte Systeme, die leistungsstarke Grafiklösungen erfordern.

Produkteigenschaften

Software - Typ NVIDIA RTX Desktop Manager

Weitere Bilder

