

## NVIDIA RTX A2000 - Grafikkarten - RTX A2000 - 12 GB

Produktbeschreibung: NVIDIA RTX A2000 - Grafikkarten - RTX A2000 - 12 GB GDDR6 - PCIe 4.0 x16 - 4 x Mini DisplayPort - OEM - braune Box - für ThinkStation P340; P350; P520; P520c; P620; P720; P920

Gruppe: Videokarten  
 Hersteller: Lenovo  
 Hersteller Artikel Nr: 4X61J52232  
 EAN: 0195892052937,4571591840604

### 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.

### Key Selling Points:

- CUDA-Recheneinheiten auf Basis von NVIDIA Ampere-Architektur
- RT-Recheneinheiten der zweiten Generation
- Tensor-Recheneinheiten der dritten Generation
- Low-Profile-Formfaktor mit zwei Steckplätzen
- PCI Express Gen 4



Hauptmerkmale	
Produktbeschreibung	NVIDIA RTX A2000 - Grafikkarten - RTX A2000 - 12 GB
Gerätetyp	Grafikkarten
Bustyp	PCI Express 4.0 x16
Grafik-Engine	NVIDIA RTX A2000
Speicher	12 GB GDDR6
Max Auflösung	7680 x 4320
Informationen zur max. Auflösung	DisplayPort: 7680 x 4320 bei 120 Hz
Anzahl der max. unterstützten Bildschirme	4
Schnittstellen	4 x Mini DisplayPort
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	16.96 cm x 6.89 cm
Verpackung	OEM - braune Box
Entwickelt für	ThinkStation P340 30DH, 30DJ, 30DM; P350 30E3, 30E4, 30E5, 30E6; P520 30BE, 30BF, 30BQ; P520c 30BX, 30BY, 30C0; P620 30E0, 30E1; P720 30BA, 30BB, 30BU; P920 30BC, 30BD, 30BV

### Product Features:

- CUDA-Recheneinheiten auf Basis von NVIDIA Ampere-Architektur

Beschleunigen Sie Grafik- und Rechenprozesse bis auf die im Vergleich zur Vorgängergeneration doppelte Leistung für Gleitkommaberechnungen mit einfacher Präzision (FP32).

- RT-Recheneinheiten der zweiten Generation  
Schnelleres Erzeugen visuell genauerer Renderings mit hardwarebeschleunigter Bewegungsunschärfe und bis zu zweimal schnellerer Raytracing-Leistung im Vergleich zur Vorgängergeneration.
- Tensor-Recheneinheiten der dritten Generation  
Steigern Sie die KI-gestützte Anwendungsleistung und erhalten Sie erweiterte Funktionen wie KI-Denoising, DLSS und mehr für Grafik-Workflows.
- Low-Profile-Formfaktor mit zwei Steckplätzen  
Nutzen Sie ein energieeffizientes Design, das in eine Vielzahl von Workstation-Gehäusen passt.
- PCI Express Gen 4  
Verbessert die Datenübertragungsraten aus dem CPU-Speicher für datenintensive Aufgaben mit Unterstützung für PCI Express Gen 4.