

NVIDIA Quadro RTX A2000 LP 12 GB GDDR6 PCIe 4.0 x16 PCI-Express 12.288 MB Retail

Artikelnummer 999715079

Gewicht 1kg

Länge 1mm

Breite 1mm

Höhe 1mm



Produktbeschreibung

Die NVIDIA RTX A2000-Grafikkarte wurde für die Anforderungen von Profis und Gamern entwickelt. Mit ihren vier DisplayPort-Ausgängen kann sie bis zu vier Monitore ansteuern und ist damit die ideale Wahl für Multi-Display-Setups. Die 3328 CUDA Kerne und Technologien der Karte, darunter Ray Tracing Cores der 2. Generation und Tensor Cores der 3. Generation, bieten die nötige Rechenleistung für anspruchsvolle Anwendungen und Spiele.

Ausgestattet mit 8 GB GDDR6-Speicher und einer 192-Bit-Busbreite bewältigt der A2000 große Datensätze und komplexe Texturen mit Leichtigkeit und sorgt für eine reibungslose Leistung bei hochauflösender Videobearbeitung, 3D-Rendering und wissenschaftlichen Berechnungen. Die Unterstützung für eine maximale externe Auflösung von 7680 x 4320 bei 60 Hz liefert klare Bilder für ein beeindruckendes visuelles Erlebnis. Professionelle Funktionen wie NVIDIA Mosaic, ECC-Speicher und VR-Tauglichkeit machen den A2000 zu einer vielseitigen Wahl für eine breite Palette von Anwendungen.

Produkteigenschaften

Anzahl der max. unterstützten Bildschirme	4
Grafikkartenfunktionen	DisplayPort mit Audio, 15,6 Tflops RT Core Performance, NVIDIA Mosaic, 2nd gen Ray Tracing Cores, Dual-Slot-Breite, 63,9 TFLOPS Tensor-Rechenleistung, 104 NVIDIA Tensor Cores, Error Correcting Codes (ECC) Memory, 8,0 Tflops Spitze Floating Point Leistung, 26 NVIDIA RT Cores, 3rd gen Tensor Cores
HDCP-kompatibel	Ja
Schnittstellen Typ	PCI Express 4.0 x16
Videoausgang - Typ	Grafikkarten
Unterstütztes Videosignal	DisplayPort
Grafikprozessor	NVIDIA RTX A2000
Schnittstellendetails - Schnittstellendetails	4 x Mini DisplayPort
Videospeicher - Installierte Größe	12 GB
Software - Typ	NVIDIA RTX Desktop Manager, NVIDIA RTX Experience
Farbkategorie	Schwarz
Max. externe Auflösung	7680 x 4320
Grafikprozessor-Hersteller	NVIDIA
Videospeicher - Technologie	GDDR6 SDRAM

Weitere Bilder

