Palit RTX 5090 GameRock OC 32 GB GDDR7 32.768 MB

Artikelnummer	999957876
Gewicht	1kg
Länge	1mm
Breite	1mm
Höhe	1mm

Produktbeschreibung

Die Palit GeForce RTX 5090 GameRock OC bringt eine neue Dimension der Spieleleistung für Enthusiasten und Profis gleichermaßen. Mit einem umfangreichen 32 GB GDDR7 SDRAM-Videospeicher und einer enormen 512-Bit-Busbreite gewährleistet diese Grafikkarte eine außergewöhnliche Bandbreite von 1792 GBps und Speichergeschwindigkeiten von 28 Gbps. Der NVIDIA GeForce RTX 5090-Grafikprozessor verfügt über fortschrittliche Raytracing- und KI-Funktionen, die von Raytracing-Kernen der 4. Generation und Tensor-Kernen der 5. Generation angetrieben werden und lebensechte Grafiken und flüssiges Gameplay erzeugen. Erleben Sie Auflösungen von bis zu 7680 x 4320, während Sie bis zu vier Monitore gleichzeitig anschließen, um ein immersives Erlebnis zu erhalten. Das Kühlsystem mit Vapor-Chamber-Technologie und TurboFan Blade 4.0-Kühler sorgt für optimale Leistung ohne Überhitzung, während der Lüfter mit zwei Kugellagern leise arbeitet und für eine störungsfreie Umgebung sorgt. Ausgestattet mit einer Reihe von Videoadapter-Funktionen wie NVIDIA G-Sync, DLSS 4 und NVIDIA Broadcast ist diese Grafikkarte darauf ausgelegt, jedes Spielerlebnis zu verbessern. Eine Vielzahl von Anschlüssen, darunter DisplayPort 2.1b und HDMI, machen sie vielseitig für verschiedene Setups einsetzbar, während die mitgelieferte Grafikkarten-Stützhalterung und der VGA-Halter für Stabilität und Komfort sorgen. Mit PCIe 5.0-Konformität und Unterstützung für fortschrittliche APIs wie DirectX 12 ist die GeForce RTX 5090 GameRock OC in der Lage, die Anforderungen aktueller und zukünftiger Anwendungen mühelos zu bewältigen.

- **Erweiterte Videospeicherkapazität**
  Die Grafikkarte verfügt über 32 GB GDDR7-SDRAM, der für anspruchsvolle Anwendungen und Spieleszenarien ausgelegt ist und selbst bei Ultra-Einstellungen eine reibungslose Leistung gewährleistet.
- **Hochgeschwindigkeits-Konnektivitätsoptionen**
  Mit drei DisplayPort-Ausgängen und einem HDMI-Ausgang unterstützt die Karte mehrere Monitor-Setups und hochauflösende Displays und bietet so Flexibilität für Gaming und Produktivität.
- **Effiziente Kühltechnologie**
  Das Kühlsystem ist mit Vapor-Chamber-Kühlung und TurboFan Blade 4.0 ausgestattet und sorgt dafür, dass die GPU auch bei hoher Belastung ihre Leistung beibehält und dabei leise arbeitet.
- **Verbesserte Gameplay-Funktionen**
  Die Unterstützung von NVIDIA-Technologien wie G-Sync, NVIDIA Highlights und NVIDIA Ansel verbessert das Spielerlebnis durch flüssigere Grafik und innovative Funktionen.
- **Robuste Leistungsfähigkeit**
  Mit einer Boost-Taktfrequenz von 2527 MHz und 21760 CUDA-Kernen ist die Palit GeForce RTX 5090 für Aufgaben mit hoher Priorität und Gaming ausgelegt und gewährleistet eine effiziente Rechenleistung.

Produkteigenschaften

Anzahl der max. unterstützten Bildschirme	4
Grafikkartenfunktionen	Dual Bios, DrMOS, 2x 6. Generation NVIDIA Decoder, Luftabweiser, Verbundstoff-Wärmerohre, Nvidia Broadcast, 3x x 9. Gen NVIDIA Encoder, Unterstützung für AV1-Codierung, NVIDIA Blackwell GPU architecture, Nvidia CUDA-Technologie, Vapor chamber cooling technology, ARGB SYNC Evo, NVIDIA Reflex 2, Reine digitale PWM, 4. Generation Ray Tracing-Kerne, NVIDIA GPU Boost, NVIDIA Omniverse, Dual ball Bearing Fan, 3.5-slot Fan Cooler, 0-dB TECH, NVIDIA Highlights, AV1 Decode-Support, TurboFan Blade 4,0 Kühler, NVIDIA ShadowPlay, NVIDIA G-Sync-fähig, Tensor Kerne der 5. Generation, NVIDIA FreeStyle, NVIDIA Ansel, NVIDIA DLSS 4, Resizable BAR
Grafikprozessor	NVIDIA GeForce RTX 5090
Software - Typ	GeForce Game Ready-Treiber, NVIDIA Studio Treiber
Videoausgang - Typ	Grafikkarten
Schnittstellendetails - Schnittstellendetails	3 x DisplayPort, HDMI
Unterstütztes Videosignal	DisplayPort, HDMI
Schnittstellen Typ	PCI Express 5.0
Videospeicher - Technologie	GDDR7 SDRAM
Farbkategorie	Schwarz
Leistungsaufnahme im Betrieb	575 Watt
Max. externe Auflösung	7680 x 4320
Grafikprozessor-Hersteller	NVIDIA
Videospeicher - Speichergeschwindigkeit	28 Gbps

Weitere Bilder