

Palit RTX 5080 GamingPro 16 GB GDDR7

Artikelnummer	999957866
Gewicht	1kg
Länge	1mm
Breite	1mm
Höhe	1mm



Produktbeschreibung

Palit GeForce RTX 5080 GamingPro – Leistungsstarke Grafikkarte für anspruchsvolles Gaming und professionelle Anwendungen

Die Palit GeForce RTX 5080 GamingPro ist eine High-End-Grafikkarte, die mit modernster Technologie und 16 GB GDDR7-Speicher überzeugt. Sie bietet dank PCI Express 5.0 eine zukunftssichere Schnittstelle und unterstützt mehrere Monitore über drei DisplayPort-Anschlüsse sowie HDMI. Diese Grafikkarte ist ideal für Gamer, Kreativprofis und IT-Experten, die höchste Performance und Stabilität erwarten.

Mit der GeForce RTX 5080 GamingPro profitieren Sie von einer beeindruckenden Grafikleistung, die auch bei anspruchsvollen Spielen und rechenintensiven Anwendungen flüssige Bildraten und detailreiche Darstellungen ermöglicht. Die effiziente Kühlung mit drei leistungsstarken Lüftern sorgt für eine optimale Temperaturkontrolle, selbst bei längeren Sessions. Die Kombination aus modernster GPU-Architektur und schnellem GDDR7-Speicher garantiert eine skalierbare und ausfallsichere Performance, die Ihre Workflows beschleunigt und Ihre visuelle Erfahrung auf ein neues Level hebt.

Technische Highlights

- 16 GB schneller GDDR7-Grafikspeicher für hohe Bandbreite und schnelle Datenverarbeitung
- PCI Express 5.0 Schnittstelle für maximale Kompatibilität und Zukunftssicherheit
- Drei DisplayPort-Anschlüsse und HDMI für Multi-Monitor-Setups und flexible Anschlussmöglichkeiten
- Effizientes Kühlsystem mit drei Lüftern für stabile Temperaturen und leisen Betrieb
- Ideal für Gaming, 3D-Rendering, Videobearbeitung und professionelle Grafikaufgaben

- **Robuster Videospeicher**

Die Palit GeForce RTX 5080 GamingPro kommt mit 16 GB GDDR7 SDRAM. Dieser Speicher ermöglicht leistungsstarke Spiele und reibungsloses Multitasking und richtet sich an Gamer und Content-Ersteller.

- **Überlegene Grafikverarbeitung**

Die von der NVIDIA-Grafikprozessorarchitektur angetriebene Karte verfügt über 10752 CUDA Kerne und unterstützt Technologien wie DLSS 4 und Ray Tracing. Diese Funktionen sind für eine realistische Beleuchtung und Reflexionen in Spielen unerlässlich.

- **Fortschrittliche Kühllösung**

Die Vapor-Chamber-Kühltechnologie und zwei kugelgelagerte Lüfter sorgen für die Wärmeableitung. Dadurch wird sichergestellt, dass die Grafikkarte während der Spiele-Sessions optimale Temperaturen beibehält, was ihre Langlebigkeit erhöht.

- **Vielseitige Konnektivitätsoptionen**

Ausgestattet mit drei DisplayPort-Ausgängen und einem HDMI-Anschluss ermöglicht die RTX 5080 GamingPro Setups, die Verbindungen zu mehreren Bildschirmen ermöglichen und Ihren Arbeitsbereich maximieren.

- **Starke Leistungsfähigkeiten**

Mit einer Leistungsaufnahme von 360 Watt und der Unterstützung von PCI Express 5.0 ist diese Grafikkarte dafür ausgelegt, die Anforderungen von Spielen und komplexen Rendering-Aufgaben effizient zu erfüllen.

Produkteigenschaften

Anzahl der max. unterstützten Bildschirme	4
Grafikkartenfunktionen	Dual Bios, DrMOS, 2x 6. Generation NVIDIA Decoder, Luftabweiser, AV1-Codierungsunterstützung, Nvidia Broadcast, NVIDIA Blackwell GPU architecture, Nvidia CUDA-Technologie, Vapor chamber cooling technology, ARGB SYNC Evo, 4. Generation Ray Tracing Cores, NVIDIA Reflex 2, 5. Generation Tensor Cores, Reine digitale PWM, 0dB Technology, NVIDIA GPU Boost, NVIDIA Omniverse, AV1 Dekodierungsunterstützung, 3-Slot-Lüfterkühlung, Komposit-Heatpipes, NVIDIA Highlights, NVIDIA ShadowPlay, Doppelkugel-Lüfter, NVIDIA G-Sync-fähig, Nvidia Studio, NVIDIA FreeStyle, 2x 9. Gen NVIDIA Encoder, NVIDIA Ansel, NVIDIA DLSS 4, Resizable BAR
Grafikprozessor	NVIDIA GeForce RTX 5080
HDCP-kompatibel	Ja
Software - Typ	ThunderMaster
Videospeicher - Installierte Größe	16 GB
Schnittstellendetails - Schnittstellendetails	3 x DisplayPort, HDMI
Videoausgang - Typ	Grafikkarte
Unterstütztes Videosignal	DisplayPort, HDMI
Schnittstellen Typ	PCI Express 5.0
Videospeicher - Technologie	GDDR7 SDRAM
Farbkategorie	Schwarz
Leistungsaufnahme im Betrieb	360 Watt
Max. externe Auflösung	7680 x 4320
Grafikprozessor-Hersteller	NVIDIA
Videospeicher - Speichergeschwindigkeit	30 Gbps

Weitere Bilder

