

GIGABYTE AORUS GeForce RTX 5090 XTREME WATERFORCE 32G



Artikel	140204
Herstellernummer	GV-N5090AORUSX W-32GD
EAN	4719331355968
GIGABYTE	

Mit den NVIDIA-Grafikkarten von GIGABYTE erreichen Sie eine unvergleichliche Spieleperformance. Unsere GPUs wurden für Spitzenleistung und herausragende Grafikqualität entwickelt um Gaming-Standards auf ein neues Level zu bringen. Mit fortschrittlichen Kühllösungen und Spitzentechnologien liefern GIGABYTE NVIDIA-Grafikkarten beeindruckende Grafiken und perfekte Gaming-Erlebnisse, mit denen Spieler jedes virtuelle Schlachtfeld mit Selbstvertrauen und Präzision meistern können.

Zusammenfassung

Mit den NVIDIA-Grafikkarten von GIGABYTE erreichen Sie eine unvergleichliche Spieleperformance. Unsere GPUs wurden für Spitzenleistung und herausragende Grafikqualität entwickelt um Gaming-Standards auf ein neues Level zu bringen. Mit fortschrittlichen Kühllösungen und Spitzentechnologien liefern GIGABYTE NVIDIA-Grafikkarten beeindruckende Grafiken und perfekte Gaming-Erlebnisse, mit denen Spieler jedes virtuelle Schlachtfeld mit Selbstvertrauen und Präzision meistern können.

GIGABYTE AORUS GeForce RTX 5090 XTREME WATERFORCE 32G Grafikkarte - 32 GB GDDR7, 512 Bit, PCI-E 5.0, 2655 MHz Kernfrequenz, 3 x DP 2.1a, 1 x HDMI 2.1b, NVIDIA DLSS 4, GV-N5090AORUSX W-32GD, GeForce RTX 5090, 32 GB, GDDR7, 512 Bit, 7680 x 4320 Pixel, PCI Express x16 5.0

GIGABYTE AORUS GeForce RTX 5090 XTREME WATERFORCE 32G Grafikkarte - 32 GB GDDR7, 512 Bit, PCI-E 5.0, 2655 MHz Kernfrequenz, 3 x DP 2.1a, 1 x HDMI 2.1b, NVIDIA DLSS 4, GV-N5090AORUSX W-32GD. Grafikprozessorenfamilie: NVIDIA, GPU: GeForce RTX 5090, Prozessortaktfrequenz: 2655 MHz. Separater Grafik-Adapterspeicher: 32 GB, Grafikkartenspeichertyp: GDDR7, Breite der Speicherschnittstelle: 512 Bit, Speichertaktfrequenz: 28000 MHz. Maximale Auflösung: 7680 x 4320 Pixel. DirectX-Version: 12.0, OpenGL-Version: 4.6. Schnittstelle: PCI Express x16 5.0. Kühlung: Aktiv, Farben der Beleuchtung: Multi

Merkmale

Logistikdaten

Menge pro Versandkarton 1 Stück(e)

Energie

Min. Systemstromversorgung 1000 W

Anschlüsse und Schnittstellen

Schnittstelle	PCI Express x16 5.0
Anzahl HDMI-Anschlüsse	1
HDMI-Version	2.1b
Anzahl DisplayPort Anschlüsse	3
DisplayPorts-Version	2.1a

Speicher

Zusätzliche Stromanschlüsse 1x 16-pin

Lieferumfang

Schnellinstallationsanleitung	Ja
Mitgelieferte Kabel	Leistung

Gewicht und Abmessungen

Gewicht	3 kg
Länge (mm)	245 mm
Tiefe	36 mm
Höhe	146 mm

Verpackungsdaten

Verpackungsbreite	274 mm
Verpackungstiefe	443 mm
Verpackungshöhe	165 mm
Paketgewicht	4,5 kg

Separater Grafik-Adapterspeicher	32 GB
Grafikkartenspeichertyp	GDDR7
Breite der Speicherschnittstelle	512 Bit
Speichertaktfrequenz	28000 MHz
Datenübertragungsrate	28 Gbit/s

Design

Kühlung	Aktiv
Kühltechnik	Gigabyte WATERFORCE
Formfaktor	Full-Height/Full-Length (FH/FL)
Anzahl Slots	2
Beleuchtung	Ja
Farben der Beleuchtung	Multi
Produktfarbe	Schwarz

Leistungen

TV Tuner integriert	Nein
DirectX-Version	12.0
OpenGL-Version	4.6
Virtual Reality (VR) bereit	Ja
Dual-Link-DVI	Nein
NVIDIA G-SYNC	Ja
Garanzzeit	4 Jahr(e)

Prozessor

CUDA	Ja
CUDA-Kerne	21760
Grafikprozessorenfamilie	NVIDIA
GPU	GeForce RTX 5090
Prozessortaktfrequenz	2655 MHz
Maximale Auflösung	7680 x 4320 Pixel
Parallele	Nicht unterstützt
Verarbeitungstechnologie	
Maximale Displays pro Videokarte	4

Preisänderungen und Irrtümer vorbehalten. Alle Produkte solange der Vorrat reicht.