

# Gigabyte GeForce RTX 5090 GAMING OC 32G - Grafikkarte

GeForce RTX 5090 - 32 GB GDDR7 - PCI Express 5.0 - 3 x DisplayPort - HDMI

Gruppe	Grafikkarten
Hersteller	Gigabyte
Hersteller Art. Nr.	GV-N5090GAMING OC-32GD
EAN/UPC	4719331355791



## Beschreibung

Gigabyte GeForce RTX 5090 GAMING OC 32G - Grafikkarte - GeForce RTX 5090 - 32 GB GDDR7 - PCI Express 5.0 - 3 x DisplayPort, HDMI

## Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	Gigabyte GeForce RTX 5090 GAMING OC 32G - Grafikkarte - GeForce RTX 5090 - 32 GB
Gerätetyp	Grafikkarte
Bustyp	PCI Express 5.0
Grafikprozessor	NVIDIA GeForce RTX 5090
Arbeitsspeicher	32 GB GDDR7
Speichergeschwindigkeit	28 Gbps
CUDA-Kerne	21760
Speicherschnittstelle	512-Bit
Max Auflösung	7680 x 4320
Anzahl der max. unterstützten Bildschirme	4
Schnittstellendetails	3 x DisplayPort HDMI
API-Unterstützung	OpenGL 4.6
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	7 cm x 34.2 cm x 15.2 cm

## Ausführliche Details

<b>Allgemein</b>	
Gerätetyp	Grafikkarte
Bustyp	PCI Express 5.0
Grafikprozessor	NVIDIA GeForce RTX 5090
CUDA-Kerne	21760

Max Auflösung	7680 x 4320
Anzahl der max. unterstützten Bildschirme	4
Schnittstellendetails	3 x DisplayPort HDMI
API-Unterstützung	OpenGL 4.6
Besonderheiten	GIGABYTE WINDFORCE-Kühlungsdesign, GIGABYTE RGB Halo, Dual Bios, Dreifach-Lüfter-Design, NVIDIA Blackwell GPU architecture, NVIDIA DLSS 4, NVIDIA Reflex 2, Nvidia Studio, Nvidia Broadcast, 9. Generation NVIDIA Encoder, NVIDIA G-Sync-fähig, gleitende Seitenplatte, 3D Active Fan, Vapor chamber cooling technology, Gigabyte Alternate Spinning, 4. Generation Ray Tracing Cores, 5. Generation Tensor Cores
<b>Arbeitsspeicher</b>	
Grösse	32 GB
Technologie	GDDR7 SDRAM
Speichergeschwindigkeit	28 Gbps
Busbreite	512-Bit
<b>Systemanforderungen</b>	
Erforderliche Leistungsversorgung	1000 W
Zusätzliche Anforderungen	16-Pin PCI-Express-Stromanschluss
<b>Verschiedenes</b>	
Zubehör im Lieferumfang	4 x 8-Pin-zu-12VHPWR-Kabel, Grafikkartenhalter
Kennzeichnung	DisplayPort 2.1a
Breite	7 cm
Tiefe	34.2 cm
Höhe	15.2 cm
<b>Herstellergarantie</b>	
Service und Support	Begrenzte Garantie - 3 Jahre Begrenzte Garantie - erweiterte Garantie mit Produktregistrierung - 4 Jahre

Technische Daten © 1WorldSync. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.