

Gigabyte AORUS GeForce RTX 5090 STEALTH ICE GDDR7 3xDP 1xHDMI 32.768 MB

Artikelnummer	900032309
Gewicht	1kg
Länge	1mm
Breite	1mm
Höhe	1mm



Produktbeschreibung

Gigabyte AORUS GeForce RTX 5090 STEALTH ICE GDDR7 3xDP 1xHDMI 32.768 MB

Produktbeschreibung:

GIGABYTE AORUS GeForce RTX 5090 STEALTH ICE 32G

Grafikkarte - 32 GB GDDR7,
512bit, PCI-E 5.0, 2655 MHz Kerntakt, 3 x DP 2.1a,
1 x HDMI 2.1b, NVIDIA DLSS 4, GV-N5090AORUSST ICE-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 5.0.

Kühlung: Aktiv, Anzahl Lüfter: 3 Lüfter

Technische Details:

Allgemein

Gerätetyp

Grafikkarten

Bustyp

PCI Express 5.0

Grafikprozessor

NVIDIA GeForce RTX 5090

Core Clock

2655 MHz

CUDA-Kerne

21760

Max Auflösung

7680 x 4320

Anzahl der max. unterstützten Bildschirme

4

Schnittstellendetails

3 x DisplayPort

HDMI

API-Unterstützung

OpenGL 4.6, DirectX 12

Besonderheiten

Dreifachlüfter-Design, GIGABYTE WINDFORCE-Kühlungsdesign, Hawk-Lüfterdesign, Server-qualitäts thermisch leitfähiges Gel, NVIDIA Blackwell GPU architecture, NVIDIA DLSS 4, NVIDIA Reflex 2, Nvidia Studio, Nvidia Broadcast, 9. Gen. NVIDIA Encoder, 4. Generation Ray Tracing-Kerne, Tensor Kerne der 5. Generation, NVIDIA Multi Frame Generation, NVIDIA Frame Warp, NVIDIA G-Sync-fähig, NVIDIA Avatar Cloud Engine (ACE), LCD Edge View, GIGABYTE RGB Halo, 3D Active Fan, Gigabyte Alternate Spinning, Doppelkugellager Lüfter, Vapor chamber cooling technology, composite metal grease, Bildschirmkühlung Plus, versteckte Netzkabelverbindung, RGB Lighting, Metall-Rückplatte, LED-Anzeige, staubdicht, feuchtigkeitsbeständig, korrosionsbeständig, Ultra Durable VGA

Arbeitsspeicher

Grösse

32 GB

Technologie

GDDR7 SDRAM

Speichergeschwindigkeit

28 Gbps

Busbreite

512-Bit

Systemanforderungen

Erforderliche Leistungsversorgung

1000 W

Zusätzliche Anforderungen

16-poliger PCI Express-Stromanschluss

Verschiedenes

Zubehör im Lieferumfang

VGA Holder, Kabeladapter 16-polig auf 4x x 8-polig, AORUS-Identitätsaufkleber, AORUS Metalletikett

Software inbegriffen

NVIDIA Studio Treiber, GeForce Game Ready-Treiber, Gigabyte Control Center

Kennzeichnung

DisplayPort 2.1b

Breite

7,5 cm

Tiefe

36 cm

Höhe

15 cm

Herstellergarantie

Service und Support

Begrenzte Garantie - 3 Jahre

Begrenzte Garantie - 4 Jahre mit Produktregistrierung (innerhalb von 30 Tagen nach dem Kaufdatum)

Produkteigenschaften

Anzahl der max. unterstützten Bildschirme	4
Grafikkartenfunktionen	Metall-Rückplatte, 9. Gen. NVIDIA Encoder, Versteckte Netzwerkkabelverbindung, 3D Active Fan, Nvidia Broadcast, NVIDIA Blackwell GPU architecture, NVIDIA Frame Warp, Korrosionsbeständig, Ultra Durable VGA, Vapor chamber cooling technology, Feuchtigkeitsbeständig, Verbundmetallfett, NVIDIA Multi Frame Generation, NVIDIA Reflex 2, Composite metal grease, Gigabyte Alternate Spinning, 4. Generation Ray Tracing-Kerne, Hawk-Lüfterdesign, Staubdicht, RGB Lighting, Doppelkugellager Lüfter, GIGABYTE WINDFORCE-Kühlungsdesign, Server-qualitäts thermisch leitfähiges G, LCD Edge View, NVIDIA G-Sync-fähig, Tensor Kerne der 5. Generation, GIGABYTE RGB Halo, LED-Anzeige, Bildschirmkühlung Plus, Nvidia Studio, NVIDIA Avatar Cloud Engine (ACE), NVIDIA DLSS 4, Dreifachlüfter-Design
Software - Typ	Gigabyte Control Center, GeForce Game Ready-Treiber, NVIDIA Studio Treiber
Grafikprozessor	NVIDIA GeForce RTX 5090
Videoausgang - Typ	Grafikkarten
Schnittstellendetails - Schnittstellendetails	3 x DisplayPort, HDMI
Unterstütztes Videosignal	DisplayPort, HDMI
Farbkategorie	Weiß
Videospeicher - Installierte Größe	32 GB
Schnittstellen Typ	PCI Express 5.0
Videospeicher - Technologie	GDDR7 SDRAM
Max. externe Auflösung	7680 x 4320
Grafikprozessor-Hersteller	NVIDIA
Service und Support - Typ	4 Jahre Garantie mit Produktregistrierun
Videospeicher - Speichergeschwindigkeit	28 Gbps

Weitere Bilder

