

Gigabyte AORUS GeForce RTX 5090 Xtreme WATERFORCE 32 GB 32.768 MB

Artikelnummer	999957860
Gewicht	1kg
Länge	1mm
Breite	1mm
Höhe	1mm



Produktbeschreibung

Gigabyte AORUS GeForce RTX 5090 Xtreme WATERFORCE 32 GB 32.768 MB

Produktbeschreibung:

32 GB GDDR7, PCIe 5.0x16, 1x HDMI 2.1b, 3x DisplayPort 2.1b UHBR20, Dual Slot, TDP 575W, 1x 12V-2x6 (via Adapter: 4x 8-Pin PCIe),

mit Wasserkühlung. Hier gelten Regularien beim Export aus der EU, Bitte informieren sie sich.

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

DirectX 12, OpenGL 4.6

Besonderheiten

NVIDIA Blackwell GPU architecture, NVIDIA DLSS 4, NVIDIA G-Sync-fähig, NVIDIA Reflex 2, NVIDIA Multi Frame Generation, NVIDIA Frame Warp, NVIDIA Avatar Cloud Engine (ACE), Tensor Kerne der 5. Generation, 4. Generation Ray Tracing-Kerne,

Flüssigkeitskühlsystem mit 360-mm-Kühler, WATERFORCE: All In One Water Cooling System, flüssiges Metall Wärmeleitpaste, Metall-Rückplatte, Doppelkugellager Lüfter, Kupfersockel, ARGB Lighting, LED-Anzeige, staubdicht, feuchtigkeitsbeständig, korrosionsbeständig, 2 oz Kufer-PCB

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

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

Software inbegriffen

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

Kennzeichnung

DisplayPort 2.1b

Breite

3,6 cm

Tiefe

24,5 cm

Höhe

14,6 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	2 oz Kufer-PCB, Metall-Rückplatte, Flüssigkeitskühlsystem mit 360-mm-Kühler, Flüssiges Metall Wärmeleitpaste, NVIDIA Blackwell GPU architecture, NVIDIA Frame Warp, Korrosionsbeständig, Feuchtigkeitsbeständig, NVIDIA Multi Frame Generation, NVIDIA Reflex 2, 4. Generation Ray Tracing-Kerne, Staubdicht, WATERFORCE: All In One Water Cooling Sys, ARGB Lighting, Doppelkugellager Lüfter, NVIDIA G-Sync-fähig, Tensor Kerne der 5. Generation, LED-Anzeige, Kupfersockel, NVIDIA Avatar Cloud Engine (ACE), NVIDIA DLSS 4
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
Schnittstellen Typ	PCI Express 5.0
Videospeicher - Technologie	GDDR7 SDRAM
Farbkategorie	Schwarz
Max. externe Auflösung	7680 x 4320
Grafikprozessor-Hersteller	NVIDIA
Service und Support - Typ	4 Jahre Garantie mit Produktregistrierun
Videospeicher - Speichergeschwindigkeit	28 Gbps

Weitere Bilder

