

Gigabyte GeForce RTX 5050 WINDFORCE OC 8G 8192 MB GDDR6

Artikelnummer	900032322
Gewicht	1kg
Länge	1mm
Breite	1mm
Höhe	1mm



Produktbeschreibung

Gigabyte GeForce RTX 5050 WINDFORCE OC 8G 8192 MB GDDR6

Produktbeschreibung:

GIGABYTE GeForce RTX 5050 WINDFORCE OC 8G Grafikkarte - 8 GB GDDR6, 128bit, PCI-E 5.0, 2587 MHz Kerntakt, 2 x DP, 2 x HDMI, NVIDIA DLSS 4, GV-N5050WF2OC-8GD. Grafikprozessorenfamilie: NVIDIA, GPU: GeForce RTX 5050, Prozessortaktfrequenz: 2587 MHz. Separater Grafik-Adapterspeicher: 8 GB, Grafikkartenspeichertyp: GDDR6, Breite der Speicherschnittstelle: 128 Bit, Speichertaktfrequenz: 20000 MHz. Maximale Auflösung: 7680 x 4320 Pixel. DirectX-Version: 12.0, OpenGL-Version: 4.6. Schnittstelle: PCI Express 5.0. Kühlung: Aktiv, Anzahl Lüfter: 2 Lüfter

Technische Details:

Allgemein

Gerätetyp

Grafikkarten

Bustyp

PCI Express 5.0

Grafikprozessor

NVIDIA GeForce RTX 5050

Core Clock

2587 MHz

CUDA-Kerne

2560

Max Auflösung

7680 x 4320

Anzahl der max. unterstützten Bildschirme

4

Schnittstellendetails

2 x DisplayPort

2 x HDMI

API-Unterstützung

OpenGL 4.6, DirectX 12

Besonderheiten

Dual Fan Design, GIGABYTE WINDFORCE-Kühlungsdesign, Server-qualitäts thermisch leitfähiges Gel, Hawk-Lüfterdesign, 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), Anti-Bending Plate, Gigabyte Alternate Spinning, 3D Active Fan, Screen-Kühlung, Graphene Nano Lubricant, Kupferverbund-Wärmerohre, Ultra Durable VGA

Arbeitsspeicher

Grösse

8 GB

Technologie

GDDR6 SDRAM

Speichergeschwindigkeit

20 Gbps

Busbreite

128-bit

Systemanforderungen

Erforderliche Leistungsversorgung

550 W

Zusätzliche Anforderungen

8-poliger PCI Express-Stromversorgungsanschluss

Verschiedenes

Software inbegriffen

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

Kennzeichnung

DisplayPort 2.1b

Breite

4 cm

Tiefe

19,9 cm

Höhe

11,6 cm

Produkteigenschaften

Schnittstellendetails - Schnittstellendetails	2 x HDMI, 2 x DisplayPort
Grafikprozessor	NVIDIA GeForce RTX 5050
Grafikkartenfunktionen	Hawk Fan Design, 3D Active Fan, Nvidia Broadcast, NVIDIA Blackwell GPU architecture, NVIDIA Frame Warp, 9. Generation NVIDIA Encoder, Ultra Durable VGA, Anti-Biegeteplatte, 4. Generation Ray Tracing Cores, Server-Grade Wärmeleitpaste, NVIDIA Multi Frame Generation, NVIDIA Reflex 2, 5. Generation Tensor Cores, Gigabyte Alternate Spinning, Graphene Nano Lubricant, Dual Fan Design, Komposite Kupfer-Wärrohre, GIGABYTE WINDFORCE-Kühlungsdesign, Bildschirmkühlung, NVIDIA G-Sync-fähig, Nvidia Studio, NVIDIA Avatar Cloud Engine (ACE), NVIDIA DLSS 4
Software - Typ	Gigabyte Control Center, GeForce Game Ready Treiber, GeForce Game Ready-Treiber, NVIDIA Studio Treiber, NVIDIA Studio-Treiber
Videoausgang - Typ	Grafikkarte
Unterstütztes Videosignal	DisplayPort, HDMI
Schnittstellen Typ	PCI Express 5.0
Videospeicher - Speichergeschwindigkeit	20 Gbps
Farbkategorie	Schwarz
Max. externe Auflösung	7680 x 4320
Grafikprozessor-Hersteller	NVIDIA
Videospeicher - Technologie	GDDR6 SDRAM

Weitere Bilder

