

Gigabyte OC Edition - Grafikkarten - GeForce RTX 5050

8 GB GDDR6 - PCI Express 5.0 Low-Profile - 2 x DisplayPort - 2 x HDMI

Gruppe	Grafikkarten
Hersteller	Gigabyte
Hersteller Art. Nr.	GV-N50500C-8GL
EAN/UPC	4719331356736



Beschreibung

Gigabyte - OC Edition - Grafikkarten - GeForce RTX 5050 - 8 GB GDDR6 - PCI Express 5.0 Low-Profile - 2 x DisplayPort, 2 x HDMI

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	Gigabyte - OC Edition - Grafikkarten - GeForce RTX 5050 - 8 GB
Gerätetyp	Grafikkarten - Low-Profile
Bustyp	PCI Express 5.0
Grafikprozessor	NVIDIA GeForce RTX 5050
Arbeitsspeicher	8 GB GDDR6
Speichergeschwindigkeit	20 Gbps
Core Clock	2587 MHz
CUDA-Kerne	2560
Speicherschnittstelle	128-bit
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
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	3.6 cm x 18.2 cm x 6.9 cm

Ausführliche Details

Allgemein	
Gerätetyp	Grafikkarten - Low-Profile
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	Dreifachlüfter-Design, Server-qualitäts thermisch leitfähiges Gel, Graphene Nano Lubricant, 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), Kupferverbund-Wärmerohre, Lüfter mit Gleitlager, 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	
Zubehör im Lieferumfang	Low profile Slotblech
Software inbegriffen	NVIDIA Studio Treiber, GeForce Game Ready-Treiber, Gigabyte Control Center
Kennzeichnung	DisplayPort 2.1b, DisplayPort 1.4a
Breite	3.6 cm
Tiefe	18.2 cm
Höhe	6.9 cm

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