

Gainward GWD RTX 5070 Python III OC 12 GB GDDR7 12.288 MB

Artikelnummer 999987027

Gewicht 1kg

Länge 1mm

Breite 1mm

Höhe 1mm



Produktbeschreibung

Gainward GWD RTX 5070 Python III OC 12 GB GDDR7 12.288 MB

Produktbeschreibung:

Gainward GeForce RTX 5070 Python III OC. Grafikprozessorenfamilie: NVIDIA,

GPU: GeForce RTX 5070, Prozessortaktfrequenz: 2325 MHz.

Separater Grafik-Adapterspeicher: 12 GB, Grafikkartenspeichertyp: GDDR7,

Breite der Speicherschnittstelle: 192 Bit, Speichertaktfrequenz: 14000 MHz.

Maximale Auflösung: 7680 x 4320 Pixel. DirectX-Version: 12 Ultimate,

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 5070

Core Clock

2325 MHz

Boost-Takt

2542 MHz

CUDA-Kerne

6144

Max Auflösung

165 Hz

Schnittstellendetails

3 x DisplayPort (Display Stream Compression (DSC))

HDMI (Display Stream Compression (DSC))

API-Unterstützung

Vulkan 1.4, OpenGL 4.6, DirectX 12 Ultimate

Besonderheiten

2-slot Fan Cooler, Dreifachlüfter-Design, Tensor Kerne der 5. Generation, 4. Generation Ray Tracing-Kerne, NVIDIA DLSS 4, NVIDIA Reflex 2, NVIDIA Avatar Cloud Engine (ACE), Nvidia Studio, Nvidia Broadcast, NVIDIA G-Sync-fähig, Verbundstoff-Wärmerohre, Zero RPM Fan, NVIDIA Blackwell GPU architecture, HDCP

Arbeitsspeicher

Grösse

12 GB
Technologie
GDDR7 SDRAM
Speichergeschwindigkeit
28 Gbps
Effektive Taktrate
14000 MHz
Busbreite
192-bit
Bandbreite
672 GBps
Systemanforderungen
Erforderliches Betriebssystem
Microsoft Windows 10 / 11, Linux
Erfoderliche Leistungsversorgung
650 W
Zusätzliche Anforderungen
16-poliger PCI Express-Stromanschluss
Verschiedenes
Leistungsaufnahme im Betrieb
250 Watt
Zubehör im Lieferumfang
Stromkabel
Kennzeichnung
Ultra High Bit Rate 20 (UHBR20), HDCP 2.3, DisplayPort 2.1b
Breite
4,13 cm
Tiefe
29,19 cm
Höhe
11,65 cm

Produkteigenschaften

Grafikkartenfunktionen	Zero RPM Fan, Nvidia Broadcast, NVIDIA Blackwell GPU architecture, 4. Generation Ray Tracing Cores, NVIDIA Reflex 2, 2-slot Fan Cooler, 5. Generation Tensor Cores, Dreifach-Lüfter-Design, Komposit-Heatpipes, NVIDIA G-Sync-fähig, Nvidia Studio, NVIDIA Avatar Cloud Engine (ACE), NVIDIA DLSS 4
HDCP-kompatibel	Ja
Schnittstellendetails - Schnittstellendetails	HDMI (Display Stream Compression (DSC)), 3 x DisplayPort (Display Stream Compress
Videoausgang - Typ	Grafikkarte
Grafikprozessor	NVIDIA GeForce RTX 5070
Unterstütztes Videosignal	DisplayPort, HDMI
Videospeicher - Installierte Größe	12 GB
Schnittstellen Typ	PCI Express 5.0
Videospeicher - Technologie	GDDR7 SDRAM
Farbkategorie	Schwarz
Leistungsaufnahme im Betrieb	250 Watt
Grafikprozessor-Hersteller	NVIDIA
Videospeicher - Speichergeschwindigkeit	28 Gbps

Weitere Bilder

