

Gainward GWD RTX 5070 Phoenix GS 12 GB GDDR7 12.288 MB

Artikelnummer	999983905
Gewicht	1kg
Länge	1mm
Breite	1mm
Höhe	1mm



Produktbeschreibung

Gainward GWD RTX 5070 Phoenix GS 12 GB GDDR7 12.288 MB

Produktbeschreibung:

Gainward GeForce RTX 5070 Phoenix GS. 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, Farben der Beleuchtung: Multi

Technische Details:

Allgemein

Gerätetyp

Grafikkarten

Bustyp

PCI Express 5.0

Grafikprozessor

NVIDIA GeForce RTX 5070

Core Clock

2325 MHz

Boost-Takt

2572 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

3-Slot-Lüfterkühlung, 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, Dual Bios, Auto Sync 2.0, Cyclone Fan, Diffusorfinnen, Verbundstoff-Wärmerohre, Doppelkugellager Lüfter, ARGB Lighting, 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

Erforderliche Leistungsversorgung

700 W

Zusätzliche Anforderungen

16-poliger PCI Express-Stromanschluss

Verschiedenes

Leistungsaufnahme im Betrieb

250 Watt

Zubehör im Lieferumfang

Stromkabel

Kennzeichnung

DisplayPort 2.1b, HDCP 2.3, Ultra High Bit Rate 20 (UHBR20)

Breite

6 cm

Tiefe

33,19 cm

Höhe

13,31 cm

Produkteigenschaften

Grafikkartenfunktionen	Dual Bios, Zero RPM Fan, Cyclone Fan, Nvidia Broadcast, Diffusorfinnen, NVIDIA Blackwell GPU architecture, 4. Generation Ray Tracing Cores, NVIDIA Reflex 2, 5. Generation Tensor Cores, Dreifach-Lüfter-Design, ARGB Lighting, 3-Slot-Lüfterkühlung, Komposit-Heatpipes, Doppelkugel-Lüfter, NVIDIA G-Sync-fähig, Nvidia Studio, Auto Sync 2.0, 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

