

Gainward GeForce RTX 5080 Phoenix V1 Grafikkarten 16 GB GDDR7 PCI Express 5.0 HDMI 3 x DisplayPort

Artikelnummer	900042823
Gewicht	1kg
Länge	1mm
Breite	1mm
Höhe	1mm



Produktbeschreibung

Gainward GeForce RTX 5080 Phoenix V1 Grafikkarten 16 GB GDDR7 PCI Express 5.0 HDMI 3 x DisplayPort

Produktbeschreibung:

Gainward GeForce RTX 5080 Phoenix V1 - Grafikkarten
- GeForce RTX 5080 - 16 GB GDDR7 - PCI Express 5.0 - HDMI,
3 x DisplayPort

Technische Details:

Allgemein

Gerätetyp

Grafikkarten

Bustyp

PCI Express 5.0

Grafikprozessor

NVIDIA GeForce RTX 5080

Core Clock

2295 MHz

Boost-Takt

2617 MHz

CUDA-Kerne

10752

Max Auflösung

7680 x 4320 bei 165 Hz

Schnittstellendetails

3 x DisplayPort

HDMI

API-Unterstützung

DirectX 12 Ultimate, OpenGL 4.6, Vulkan 1.4

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 G-Sync-fähig, Nvidia Studio, Nvidia Broadcast, Dual Bios, Auto Sync 2.0, Cyclone Fan, Diffusorfinnen, Doppelkugellager Lüfter, ARGB Lighting, Zero RPM Fan, NVIDIA Blackwell GPU architecture, HDCP

Arbeitsspeicher

Grösse

16 GB

Technologie

GDDR7 SDRAM

Speichergeschwindigkeit

30 Gbps
Effektive Taktrate
15000 MHz
Busbreite
256-bit
Bandbreite
960 GBps
Systemanforderungen
Erforderliches Betriebssystem
Windows 10 (64-bit), Windows 11, Linux (64-Bit)
Erforderliche Leistungsversorgung
850 W
Zusätzliche Anforderungen
16-poliger PCI Express-Stromanschluss
Verschiedenes
Kennzeichnung
DisplayPort 2.1b, HDCP 2.3
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, NVIDIA Reflex 2, 4. Generation Ray Tracing-Kerne, ARGB Lighting, 3-Slot-Lüfterkühlung, Doppelkugellager Lüfter, NVIDIA G-Sync-fähig, Tensor Kerne der 5. Generation, Nvidia Studio, Auto Sync 2.0, NVIDIA Avatar Cloud Engine (ACE), NVIDIA DLSS 4, Dreifachlüfter-Design
Grafikprozessor	NVIDIA GeForce RTX 5080
HDCP-kompatibel	Ja
Videospeicher - Installierte Größe	16 GB
Videoausgang - Typ	Grafikkarten
Schnittstellendetails - Schnittstellendetails	3 x DisplayPort, HDMI
Unterstütztes Videosignal	DisplayPort, HDMI
Farbkategorie	Silber, Schwarz
Schnittstellen Typ	PCI Express 5.0
Videospeicher - Technologie	GDDR7 SDRAM
Max. externe Auflösung	7680 x 4320
Grafikprozessor-Hersteller	NVIDIA
Videospeicher - Speichergeschwindigkeit	30 Gbps

Weitere Bilder

