

Gainward GeForce RTX 3050 Pegasus - Grafikkarten - GF RTX 3050 - 6 GB GDDR6 - PCIe 4.0 - DisplayPort, DVI, HDMI

Artikelnummer 999789403

Gewicht 1kg

Länge 1mm

Breite 1mm

Höhe 1mm



Produktbeschreibung

Gainward RTX3050 Pegasus 6 GB GDDR6 HDMI DP DVI 6.144 MB

Produktbeschreibung:

Anzahl unterstützter Monitore: 3 · Arbeitsspeicher / Takt: 7000 MHz · Arbeitsspeicher / Typ: GDDR6-RAM · Arbeitsspeicherkapazität: 6 GB · Bus-System: PCIe x16 · Einsatzbereich (NVIDIA): GeForce RTX Gaming · GPU-Takt Boost: 1470 MHz · Grafik-Prozessor / Marke: NVIDIA · Grafikkarten-Modell: RTX 3050 · Grafikkarten-Serie: Nvidia GeForce · Grafikkarten-Version: Pegasus · Kühlung: Aktiv · Produktabmessung, Breite: 162 mm · Produktabmessung, Höhe: 117 mm · Schnittstellen (Computer/Multimedia): DisplayPort,HDMI®,DVI · Schnittstellen-Version: PCI Express 4.0 · Schnittstellen: DVI: 1 x · Schnittstellen: DisplayPort: 1 x · Schnittstellen: HDMI: 1 x · Speicher-Anbindung: 96- Bit

Technische Details:

Allgemein

Gerätetyp

Grafikkarten

Bustyp

PCI Express 4.0

Grafikprozessor

NVIDIA GeForce RTX 3050

Boost-Takt

1470 MHz

CUDA-Kerne

2304

Prozesstechnologie

8 nm

VR-Unterstützung

Ja

Max Auflösung

7680 x 4320 bei 60 Hz

Schnittstellendetails

DisplayPort | HDMI (unterstützt 4K@120Hz wie in HDMI 2.1 spezifiziert) | DVI-D (Dual-Link)

API-Unterstützung

Vulkan, OpenGL 4.6, DirectX 12 Ultimate

Besonderheiten

NVIDIA GPU Boost, Nvidia GeForce ShadowPlay, NVIDIA G-Sync-fähig, 2-slot Fan Cooler, NVIDIA Ansel, Zero RPM Fan, Nvidia DLSS, Nvidia Studio, NVIDIA Ampere GPU-Technologie, NVIDIA Reflex, DirectX Raytracing (DXR), 2nd gen Ray Tracing Cores, 3rd gen Tensor Cores, HDCP

Arbeitsspeicher
 Grösse
 6 GB
 Technologie
 GDDR6 SDRAM
 Speichergeschwindigkeit
 14 Gbps
 Effektive Taktrate
 7000 MHz
 Busbreite
 96-Bit
 Bandbreite
 168 GBps
 Systemanforderungen
 Erforderliches Betriebssystem
 Linux (64-Bit), Windows 10 64-bit Edition, Windows 11
 Erforderliche Leistungsversorgung
 300 W
 Verschiedenes
 Leistungsaufnahme im Betrieb
 70 Watt
 Software inbegriffen
 Bildschirmtreiber, Gainward Expertool II, GeForce Experience
 Kennzeichnung
 HDCP 2.3, DisplayPort 1.4a
 Tiefe
 16,2 cm
 Höhe
 11,7 cm

Produkteigenschaften

Grafikkartenfunktionen	Zero RPM Fan, Nvidia DLSS, NVIDIA Ampere GPU-Technologie, 2nd gen Ray Tracing Cores, NVIDIA Reflex, 2-slot Fan Cooler, NVIDIA GPU Boost, Nvidia GeForce ShadowPlay, DirectX Raytracing (DXR), NVIDIA G-Sync-fähig, Nvidia Studio, NVIDIA Ansel, 3rd gen Tensor Cores
HDCP-kompatibel	Ja
Software - Typ	Gainward Expertool II, Bildschirmtreiber, GeForce Experience
Grafikprozessor	NVIDIA GeForce RTX 3050
Videospeicher - Installierte Größe	6 GB
Unterstütztes Videosignal	DVI, DisplayPort, HDMI
Videoausgang - Typ	Grafikkarten
Schnittstellendetails - Schnittstellendetails	HDMI (unterstützt 4K@120Hz wie in HDMI 2, DVI-D (Dual-Link), DisplayPort
Schnittstellen Typ	PCI Express 4.0
Farbkategorie	Schwarz
Videospeicher - Speichergeschwindigkeit	14 Gbps
Max. externe Auflösung	7680 x 4320
Grafikprozessor-Hersteller	NVIDIA
Videospeicher - Technologie	GDDR6 SDRAM

Weitere Bilder

