

ZOTAC GAMING GeForce RTX 5080 SOLID CORE - Grafikkarten

GeForce RTX 5080 - 16 GB GDDR7 - PCIe 5.0 x16 - 3 x DisplayPort - HDMI

Gruppe	Grafikkarten
Hersteller	ZOTAC
Hersteller Art. Nr.	ZT-B50800D2-10P
EAN/UPC	8886307700551



Beschreibung

ZOTAC GAMING GeForce RTX 5080 SOLID CORE - Grafikkarten - GeForce RTX 5080 - 16 GB GDDR7 - PCIe 5.0 x16 - 3 x DisplayPort, HDMI

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	ZOTAC GAMING GeForce RTX 5080 SOLID CORE - Grafikkarten - GeForce RTX 5080 - 16 GB
Gerätetyp	Grafikkarten
Bustyp	PCI Express 5.0 x16
Grafikprozessor	NVIDIA GeForce RTX 5080
Arbeitsspeicher	16 GB GDDR7
Speichergeschwindigkeit	30 Gbps
Boost-Takt	2617 MHz
CUDA-Kerne	10752
Speicherschnittstelle	256-bit
Max Auflösung	7680 x 4320
Anzahl der max. unterstützten Bildschirme	4
Schnittstellendetails	3 x DisplayPort HDMI
API-Unterstützung	DirectX 12 Ultimate, OpenGL 4.6, Vulkan 1.4
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	5.57 cm x 30.35 cm x 11.58 cm

Ausführliche Details

	Allgemein
Gerätetyp	Grafikkarten
Bustyp	PCI Express 5.0 x16

Grafikprozessor	NVIDIA GeForce RTX 5080
Boost-Takt	2617 MHz
CUDA-Kerne	10752
VR-Unterstützung	Ja
Max Auflösung	7680 x 4320 bei 165 Hz
Anzahl der max. unterstützten Bildschirme	4
Schnittstellendetails	3 x DisplayPort HDMI
API-Unterstützung	DirectX 12 Ultimate, OpenGL 4.6, Vulkan 1.4
Besonderheiten	Dreifachlüfter-Design, 2.5-slot Fan Cooler, NVIDIA Blackwell GPU architecture, IceStorm 3.0, Vapor chamber cooling technology, 90 mm BladeLink-Lüfter, Metall-Rückplatte, Reinforced Metal Frame, Freeze Fan Stop, Active Fan Control, SPECTRA Beleuchtungssystem, Tensor Kerne der 5. Generation, 4. Generation Ray Tracing-Kerne, Nvidia Broadcast, NVIDIA DLSS 4, NVIDIA G-Sync-fähig, NVIDIA Reflex 2, NVIDIA Multi Frame Generation, NVIDIA Frame Warp, NVIDIA Avatar Cloud Engine (ACE), HDCP
Arbeitsspeicher	
Grösse	16 GB
Technologie	GDDR7 SDRAM
Speichergeschwindigkeit	30 Gbps
Busbreite	256-bit
Systemanforderungen	
Erforderliches Betriebssystem	Windows 11, Windows 10 64-bit Edition
Erforderliche Leistungsversorgung	850 W
Zusätzliche Anforderungen	16-poliger PCI Express-Stromanschluss
Verschiedenes	
Leistungsaufnahme im Betrieb	360 Watt
Zubehör im Lieferumfang	Graphikkartenhalterung, Kabeladapter 16-polig auf 3 x 8-polig
Software inbegriffen	ZOTAC FireStorm, GeForce Experience, GeForce Game Ready-Treiber, NVIDIA Studio Treiber
Kennzeichnung	DisplayPort 2.1b, Ultra High Bit Rate 20 (UHBR20), HDCP 2.3
Breite	5.57 cm
Tiefe	30.35 cm
Höhe	11.58 cm
Transportbreite	20.7 cm
Transporttiefe	9.9 cm
Transporthöhe	42.4 cm
Herstellergarantie	
Service und Support	Begrenzte Garantie - 3 Jahre Begrenzte Garantie - 5 Jahre mit Produktregistrierung

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