

ASUS PRIME GeForce RTX 5080 16GB - OC Edition

Grafikkarten - GeForce RTX 5080 - 16 GB GDDR7 - PCI Express 5.0 - HDMI - 3 x DisplayPort

Gruppe	Grafikkarten
Hersteller	ASUS
Hersteller Art. Nr.	90YVOLX0-M0NA00
EAN/UPC	4711387837788



Beschreibung

ASUS PRIME GeForce RTX 5080 16GB - OC Edition - Grafikkarten - GeForce RTX 5080 - 16 GB GDDR7 - PCI Express 5.0 - HDMI, 3 x DisplayPort

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	ASUS PRIME GeForce RTX 5080 16GB - OC Edition - Grafikkarten - GeForce RTX 5080 - 16 GB
Gerätetyp	Grafikkarten
Bustyp	PCI Express 5.0
Grafikprozessor	NVIDIA GeForce RTX 5080 - bis zu
Arbeitsspeicher	16 GB GDDR7
Speichergeschwindigkeit	30 Gbps
CUDA-Kerne	10752
Speicherschnittstelle	256-bit
Max Auflösung	7680 x 4320
Anzahl der max. unterstützten Bildschirme	4
Schnittstellendetails	3 x DisplayPort HDMI
API-Unterstützung	OpenGL 4.6
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	5 cm x 30.4 cm x 12.6 cm

Ausführliche Details

Allgemein	
Gerätetyp	Grafikkarten
Bustyp	PCI Express 5.0
Grafikprozessor	NVIDIA GeForce RTX 5080

CUDA-Kerne	10752
VR-Unterstützung	Ja
Max Auflösung	7680 x 4320
Anzahl der max. unterstützten Bildschirme	4
Schnittstellendetails	3 x DisplayPort HDMI
API-Unterstützung	OpenGL 4.6
Besonderheiten	Phasenwechsel-Wärmeleitpad, Vapor chamber cooling technology, Dual Bios, Doppelkugellager Lüfter, 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, Axial-tech Fan Design, OdB Technology, belüftete Rückwand, Edelstahl-Montagehalterung, AUTO-EXTREME-Technologie, HDCP
Arbeitsspeicher	
Grösse	16 GB
Technologie	GDDR7 SDRAM
Speichergeschwindigkeit	30 Gbps
Busbreite	256-bit
Systemanforderungen	
Erforderliche Leistungsversorgung	850 W
Zusätzliche Anforderungen	16-poliger PCI Express-Stromanschluss, 2 benachbarte PCI-Steckplätze
Verschiedenes	
Zubehör im Lieferumfang	Klettverschluss, Dankeskarte, 3 x Kabel 8-polig auf 12VHPWR
Software inbegriffen	ASUS GPU Tweak III
Breite	5 cm
Tiefe	30.4 cm
Höhe	12.6 cm

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