

DATENBLATT



PCI-Express 5.0 (x16), Speicher: 12GB GDDR7, Anschluß: 3x Display-Port1.4a, 1x HDMI2.1 Chipsatz: NVIDIA GeForce® RTX 5070, DLSS4

Modellnummer: 90YV0M17-M0NA00

EAN: 4711636046213



639,00 € inkl. MwSt., zzgl. Versandkosten

ASUS Dual GeForce RTX 5070 OC, 12GB GDDR7

ArtikelnummerHerstellerLieferzeitDatum711236ASUS2 - 4 Werktage04.11.2025

Leistungsstarker Grafikchip für flüssiges Gaming in UltraHD(4K) und WQHDultra-effiziente Blackwell Architektur: Powered by NVIDIA DLSS 4NVIDIA RayTracing Echtzeit-Renderings in Spielen, DLSS 4 fähig12GB GDDR7 Speicher Powered by NVIDIA DLSS 4, ultra-effiziente NVIDIA Blackwell Architektur

DLSS ist eine revolutionäre Sammlung neuronaler Rendering-Technologien, die Al nutzt, um die FPS zu erhöhen, die Latenz zu reduzieren und die Bildqualität zu verbessern. Der neueste Durchbruch, DLSS 4, bringt eine neue Multi-Frame-Generation und verbesserte Ray-Reconstruction und Super Resolution, angetrieben von GeForce RTX 50 Series GPUs und Tensor Kernen der fünften Generation. DLSS auf GeForce RTX ist die beste Art zu spielen, unterstützt von einem NVIDIA Al-Supercomputer in der Cloud, der die Gaming-Fähigkeiten deines PCs ständig verbessert.

Chipset Features

Die GeForce RTX ist einer der schnellsten Grafikchips von NVIDIA und bietet unübertroffene Leistung, Effizienz und die fortschrittlichsten Gamingtechnologien. Eine Grafikkarte für das ultimative Gaming-Erlebnis.

INVIDIA RTX AII

Steige auf fortschrittliche Al mit NVIDIA GeForce RTX-Grafikkarten um und beschleunige dein Gaming, deine Erstellung von Inhalten, deine Produktivität und die Entwicklung. Dank integrierter Al-Prozessoren erhältst du die weltweit führende Al-Technologie für deinen Windows-PC.

[Multi-Display]

Die Grafikkarte bietet den Mehrschirmbetrieb für den Betrieb von bis zu vier TFTs gleichzeitg.









ASUS Dual GeForce RTX 5070 OC, 12GB GDDR7

Spezifikation

Prozessorhersteller	NVIDIA
Prozessortyp	GeForce RTX
Grafikprozessor	GeForce RTX 5070
Prozessor-Taktfrequenz	2.16 GHz
Maximaler Turbotakt	2.51 GHz
Prozessorkerne	6144
Raytracing-Recheneinheiten	94 TFLOPS
Speichergröße	12 GB
Speichertyp	GDDR7
Speichertakt	21 Gbps
Speicherschnittstelle	192-Bit
HDCP-kompatibel	ja
DirectX Unterstützung	12
DirectX Unterstützung OpenGL Unterstützung	12 4.6
ŭ .	·-
OpenGL Unterstützung	4.6
OpenGL Unterstützung Kühlung	4.6 Axial
OpenGL Unterstützung Kühlung Lüfter	4.6 Axial 2
OpenGL Unterstützung Kühlung Lüfter Schnittstelle	4.6 Axial 2 PCI-Express 5.0
OpenGL Unterstützung Kühlung Lüfter Schnittstelle PCIe-Stromanschluss	4.6 Axial 2 PCI-Express 5.0 1x 16-Pin
OpenGL Unterstützung Kühlung Lüfter Schnittstelle PCIe-Stromanschluss Leistungsaufnahme	4.6 Axial 2 PCI-Express 5.0 1x 16-Pin 250 Watt

Anschlüsse

VGA	nein
DVI	nein
HDMI	1
Mini-HDMI	nein
DisplayPort	3
Mini-DisplayPort	nein
USB 3.1 (Typ C)	nein

Auflösung

max. Auflösung (DVI)	-
max. Auflösung (HDMI)	4096 x 2160 @ 60Hz
max. Auflösung (DisplayPort)	7680 x 4320 @ 120Hz
Maximale Displays	4

Gewicht & Abmessungen

25 cm
12.5 cm
5.2 cm