imcopex

ASUS TUF-RTX3090-O24G-GAMING - Grafikkarten - GF RTX 3090

24 GB GDDR6X - PCIe 4.0 - 2 x HDMI - 3 x DisplayPort

Gruppe	Grafikkarten
Hersteller	ASUS
Hersteller Art. Nr.	90YV0FD1-M0NM00
EAN/UPC	4718017922814

Beschreibung

Die TUF Gaming GeForce RTX 3090 wurde von Grund auf neu konstruiert, um eine robustere Performance und zuverlässigere Kühlung zu liefern. Ein Vollmetallgehäuse beherbergt drei leistungsstarke Axial-Tech-Lüfter, die mit langlebigen Doppelkugellagern ausgestattet sind. Die Drehrichtung der Lüfter wurde optimiert, um Verwirbelungen zu reduzieren und ein Stopp-Modus bringt alle drei Lüfter bei niedrigen Temperaturen zum Stillstand. Unter dem Gehäuse sorgen unabhängige Kühlkörper für die GPU und den Speicher dafür, dass die Temperaturen jederzeit unter Kontrolle bleiben. Zusätzliche Features wie TUF-Komponenten, die Auto-Extreme-Technologie, eine GPU-Halterung und eine Backplate-Entlüftung machen die TUF zu einem echten Kraftpaket. Für PC-Schrauber, die auf der Suche nach einem neuen "treuen Begleiter" sind, ist diese Karte die richtige Wahl.

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	ASUS TUF-RTX3090-O24G-GAMING - Grafikkarten - GF RTX 3090 - 24 GB
Gerätetyp	Grafikkarten
Bustyp	PCI Express 4.0
Grafik-Engine	NVIDIA GeForce RTX 3090
Speicher	24 GB GDDR6X
Speichergeschwindigkeit	19.5 Gbps
Boost-Takt	1770 MHz
CUDA-Kerne	10496
Speicherschnittstelle	384-bit
Max Auflösung	7680 x 4320
Anzahl der max. unterstützten Bildschirme	4
Schnittstellen	2 x HDMI ¦ 3 x DisplayPort
API-Unterstützung	DirectX 12, OpenGL 4.6
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	5.17 cm x 29.99 cm x 12.69 cm

	Allgemein
Gerätetyp	Grafikkarten
Bustyp	PCI Express 4.0
Grafik-Engine	NVIDIA GeForce RTX 3090
Boost-Takt	1770 MHz
CUDA-Kerne	10496
Max Auflösung	7680 x 4320
Anzahl der max. unterstützten Bildschirme	4
Schnittstellen	2 x HDMI ¦ 3 x DisplayPort
API-Unterstützung	DirectX 12, OpenGL 4.6
Besonderheiten	Dual ball Bearing Fan, NVIDIA G-Sync-fähig, NVIDIA NVLink Technologie, GPU Tweak II, NVIDIA Tensor Core, Real-Time Ray Tracing, 2,7-Slot Kühllüfter, Axial-tech Fan Design, Nvidia RT Core, Nvidia Studio, Nvidia DLSS 2.0, NVIDIA Ampere GPU-Technologie, NVIDIA Reflex, HDCP
	Speicher
Grösse	24 GB
Technologie	GDDR6X SDRAM
Speichergeschwindigkeit	19.5 Gbps
Busbreite	384-bit
	Systemanforderungen
Erfoderliche Leistungsversorgung	850 W
Zusätzliche Anforderungen	2 8-polige PCI Express-Stromversorgungsanschlüsse
	Verschiedenes
Software inbegriffen	Bildschirmtreiber, ASUS GPU Tweak II, XSplit Gamecaster 2 (1 Jahr Premium Lizenz), WTFast Gamers Private Network (6-Monate-Premium-Lizenz), ASUS Quantumcloud
Kennzeichnung	HDCP 2.3, DisplayPort 1.4a
Breite	5.17 cm
Tiefe	29.99 cm
Höhe	12.69 cm

Technische Daten © CNET Content Solutions. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.