

Gigabyte AORUS GeForce RTX 3070 MASTER 8G (rev. 1.1)

Grafikkarten - GF RTX 3070 - 8 GB GDDR6 - PCIe 4.0 x16 - 3 x DisplayPort - 3 x HDMI

Gruppe	Grafikkarten
Hersteller	Gigabyte
Hersteller Art. Nr.	GV-N3070AORUS M-8GD
EAN/UPC	4719331307844



Beschreibung

Gigabyte AORUS GeForce RTX 3070 MASTER 8G (rev. 1.1) - Grafikkarten - GF RTX 3070 - 8 GB GDDR6 - PCIe 4.0 x16 - 3 x DisplayPort, 3 x HDMI

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	Gigabyte AORUS GeForce RTX 3070 MASTER 8G (rev. 1.1) - Grafikkarten - GF RTX 3070 - 8 GB
Gerätetyp	Grafikkarten
Bustyp	PCI Express 4.0 x16
Grafik-Engine	NVIDIA GeForce RTX 3070
Speicher	8 GB GDDR6
Core Clock	1845 MHz
CUDA-Kerne	5888
Effektiver Speichertakt	14000 MHz
Speicherschnittstelle	256-bit
Max Auflösung	7680 x 4320
Anzahl der max. unterstützten Bildschirme	4
Schnittstellen	3 x DisplayPort 3 x HDMI
API-Unterstützung	DirectX 12, OpenGL 4.6
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	6 cm x 29 cm x 13.1 cm

Ausführliche Details

Allgemein

Gerätetyp	Grafikkarten
Bustyp	PCI Express 4.0 x16

Grafik-Engine	NVIDIA GeForce RTX 3070
Core Clock	1845 MHz
CUDA-Kerne	5888
Max Auflösung	7680 x 4320
Anzahl der max. unterstützten Bildschirme	4
Schnittstellen	3 x DisplayPort 3 x HDMI
API-Unterstützung	DirectX 12, OpenGL 4.6
Besonderheiten	Dual Bios, NVIDIA G-Sync-fähig, Metall-Wickel-Rückwand, AORUS Graphics Engine, NVIDIA Tensor Core, Real-Time Ray Tracing, RGB Fusion 2.0, Nvidia RT Core, Gigabyte Alternate Spinning, Nvidia Studio, Nvidia DLSS 2.0, NVIDIA Ampere GPU-Technologie, NVIDIA Reflex
Speicher	
Grösse	8 GB
Technologie	GDDR6 SDRAM
Effektive Taktrate	14000 MHz
Busbreite	256-bit
Bandbreite	448 GBps
Systemanforderungen	
Erforderliche Leistungsversorgung	650 W
Zusätzliche Anforderungen	2 8-polige PCI Express-Stromversorgungsanschlüsse
Verschiedenes	
Zubehör im Lieferumfang	AORUS Metalletikett
Software inbegriffen	AORUS Engine
Kennzeichnung	DisplayPort 1.4a
Breite	6 cm
Tiefe	29 cm
Höhe	13.1 cm
Herstellergarantie	
Service und Support	Begrenzte Garantie - 4 Jahre

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