

Sapphire NITRO+ Radeon RX 9070 - Grafikkarten

Radeon RX 9070 - 16 GB GDDR6 - PCIe 5.0 x16 - 2 x DisplayPort - 2 x HDMI

Gruppe	Grafikkarten
Hersteller	Sapphire
Hersteller Art. Nr.	11349-01-20G
EAN/UPC	4895106295933



Beschreibung

Sapphire NITRO+ Radeon RX 9070 - Grafikkarten - Radeon RX 9070 - 16 GB GDDR6 - PCIe 5.0 x16 - 2 x DisplayPort, 2 x HDMI

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	Sapphire NITRO+ Radeon RX 9070 - Grafikkarten - Radeon RX 9070 - 16 GB
Gerätetyp	Grafikkarten
Bustyp	PCI Express 5.0 x16
Grafikprozessor	AMD Radeon RX 9070
Arbeitsspeicher	16 GB GDDR6
Speichergeschwindigkeit	20 Gbps
Core Clock	2210 MHz
Boost-Takt	2700 MHz
Streamprozessoren	3584
Speicherschnittstelle	256-bit
Max Auflösung	7680 x 4320
Anzahl der max. unterstützten Bildschirme	4
Schnittstellendetails	2 x HDMI 2 x DisplayPort
API-Unterstützung	DirectX 12 Ultimate
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	6.568 cm x 33.08 cm x 12.85 cm

Ausführliche Details

	Allgemein
Gerätetyp	Grafikkarten
Bustyp	PCI Express 5.0 x16
Grafikprozessor	AMD Radeon RX 9070

Core Clock	2210 MHz
Boost-Takt	2700 MHz
Streamprozessoren	3584
Max Auflösung	7680 x 4320
Anzahl der max. unterstützten Bildschirme	4
Schnittstellendetails	2 x HDMI 2 x DisplayPort
API-Unterstützung	DirectX 12 Ultimate
Besonderheiten	56 AMD RDNA 4 Recheneinheiten, Ray Tracing Kerne der 3. Generation, 2. Generation KI-Beschleuniger, 56 Ray Tracing Units, 112 KI-Beschleuniger, 64 MB Cache, AMD Infinity Cache, UEFI BIOS, Quick Connect MagniPlate, versteckte Netzkabelverbindung, Honeywell PTM7950 Thermal Interface Material (TIM), AeroCurve-Lüfterblätter, Free Flow, Rahmenverteidigung, Integrated Cooling Module, Kaltgewalzter Stahlrahmen, Tri-X Cooling Technology, High TG Copper PCB, Verbundstoff-Wärmerohre, Metall-Rückplatte, ARGB Lichtleiste, Fan Quick Connect, Doppelkugellager Lüfter, 14 Phase Power Design, Sicherungsschutz, Intelligent Fan Control (IFC), Precision Fan Control, Fan Check, TriXX Boost, ARGB Pin-Header, AMD RDNA 4 Architecture, AMD HYPR-RX Technologies, AMD Fluid Motion Frames 2, AMD FidelityFX Super Resolution 4 (FSR), AMD Radiance Display Engine, AMD Radeon Anti Lag 2 Technology, AV1 Decode-Support, Unterstützung für AV1-Codierung, FreeSync Technology, AMD Smart Technologies, Dreifachlüfter-Design, 3.2-slot Fan Cooler
	Arbeitsspeicher
Grösse	16 GB
Technologie	GDDR6 SDRAM
Speichergeschwindigkeit	20 Gbps
Busbreite	256-bit
	Systemanforderungen
Erforderliches Betriebssystem	Linux, Windows 10, Windows 11
Min. Arbeitsspeicher	8 GB
Erfoderliche Leistungsversorgung	650 W
Zusätzliche Anforderungen	16-poliger PCI Express-Stromanschluss
	Verschiedenes
Leistungsaufnahme im Betrieb	245 Watt
Zubehör im Lieferumfang	Graphikkartenhalterung, magnetische Rückplatte, Kabeladapter 16-polig auf 3 x 8-polig
Enthaltene Kabel	1 x ARGB Sync-Kabel
Software inbegriffen	Sapphire TriXX, AMD Radeon Software Adrenalin Edition
Kennzeichnung	DisplayPort 2.1
Breite	6.568 cm
Tiefe	33.08 cm
Höhe	12.85 cm

