



SPECIFICATIONS

Назва	GeForce RTX™ 5090 32G SUPRIM LIQUID OC
Ядра	21760 Units
Пам'ять	32GB GDDR7
Коннектори живлення	16-pin x 1
Графічний процесор	NVIDIA® GeForce RTX™ 5090
Стандарт підключення	PCI Express® Gen 5 x16
Габарити відеокарти (мм)	Card: 280 x 148 x 51mm Radiator: 394 x 121 x 55mm Tube length: 450mm
Розрядність шини пам'яті	512-bit
Тактова частота ядра	Extreme Performance: 2497 MHz (MSI Center) Boost: 2482 MHz
Підтримка версії OpenGL	4.6
Тактова частота пам'яті	28 Gbps
Максимальна кількість дисплеїв для підключення	4
Енергоспоживання	575 W
Рекомендована потужність блоку живлення	1000 W
Конектори	DisplayPort x 3 (2.1b) HDMI™ x 1 (As specified in HDMI™ 2.1b: up to 4K 480Hz or 8K 120Hz with DSC, Gaming VRR, HDR)
Підтримка HDCP	Y
Максимальна цифрова роздільна здатність	7680 x 4320
Підтримка версії DirectX	12 Ultimate
Вага	2969g / 4273 g

CONNECTIONS

FEATURES



SUPERIOR HYBRID COOLING

SUPRIM LIQUID's innovative Hybrid design uses both air cooling with STORMFORCE Fan and liquid cooling to effectively manage heat from the GPU and VRAM.



Advanced Performance Pump

A premium design for optimal flow, delivering automotive-grade coolant to ensure the SUPRIM LIQUID stays cool and performs efficiently.



Patented Water Block Design

The patented water block features a special waterway layout and CNC-machined copper base that cools the GPU and VRAM, helping to lower temperatures.



360 mm Aluminum Radiator

The 360 mm aluminum radiator ensures efficient cooling, while the STORMFORCE fans enhance airflow and simplifies cable management for a tidy installation.



STORMFORCE FAN

Seven fan blades, claw texturing, and a circular arc are designed for optimal airflow with minimal noise.



Micro-Fin Copper Base

A copper base with fine micro-fins immersed in the liquid stream effectively transfers heat away from the VRAM and GPU.



Durable Tubing with Scratch-proof Cover

Braided PVC tubes resist permeation and stay flexible, while the scratch-proof cover enhances durability during SUPRIM LIQUID installation.



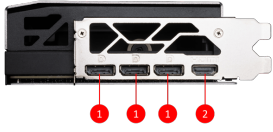
Metal Backplate

A reinforcing metal backplate with airflow vents and thermal pads enhances cooling.



MSI Center

The exclusive MSI Center software lets you monitor, tweak and optimize MSI products in real-time.



1. DisplayPort
2. HDMI™