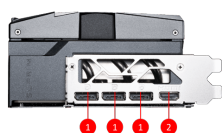




## SPECIFICATIONS

<b>Назва</b>	GeForce RTX™ 5080 16G SUPRIM OC
<b>Ядра</b>	10752 Units
<b>Пам'ять</b>	16GB GDDR7
<b>Конектори живлення</b>	16-pin x 1
<b>Графічний процесор</b>	NVIDIA® GeForce RTX™ 5080
<b>Стандарт підключення</b>	PCI Express® Gen 5 x16
<b>Розрядність шини пам'яті</b>	256-bit
<b>Тактова частота ядра</b>	Extreme Performance: 2715 MHz (MSI Center) Boost: 2700 MHz
<b>Підтримка версії OpenGL</b>	4.6
<b>Тактова частота пам'яті</b>	30 Gbps
<b>Максимальна кількість дисплеїв для підключення</b>	4
<b>Енергоспоживання</b>	360 W
<b>Рекомендована потужність блоку живлення</b>	850 W
<b>Конектори</b>	DisplayPort x 3 (v2.1b) HDMI™ x 1 (As specified in HDMI™ 2.1b: up to 4K 480Hz or 8K 120Hz with DSC, Gaming VRR, HDR)
<b>Підтримка HDCP</b>	Y
<b>Максимальна цифрова роздільна здатність</b>	7680 x 4320
<b>Підтримка версії DirectX</b>	12 Ultimate
<b>Вага</b>	2614 g / 3551 g

## CONNECTIONS



1. DisplayPort
2. HDMI™

## FEATURES



### MSI Center

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



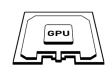
### HYPER FROZR THERMAL DESIGN

An apex evolution of advanced thermal design that delivers unparalleled cooling and quiet operation.



### STORMFORCE FAN

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



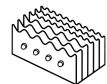
### Advanced Vapor Chamber

Built-in Vapor Chamber swiftly transfers heat from the GPU and VRAM to the core pipe for optimal dissipation.



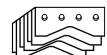
### Optimized Heat Distribution - Core Pipe

Square-shaped Core Pipes maximize heat dissipation with the Vapor Chamber for superior cooling.



### Wave Curved 4.0

Precision-engineered wave edges with a high-low fin design enhance airflow and reduce turbulence.



### Air Antegrade Fin 2.0

The fins feature a V-shaped cutout and a high-low design at the airflow passthrough to optimize flow efficiency.



### Metal Backplate

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