



SPECIFICATIONS

总线接口	PCI Express® Gen 5
显示芯片	NVIDIA® GeForce RTX™ 5090 D
显存	32GB GDDR7
显存位宽	512-bit
核心频率	极致模式: 2422 MHz (MSI Center) Boost模式: 2407 MHz (GAMING & SILENT Mode)
显存速度	28 Gbps
最大屏幕输出数	4
G-SYNC® technology	Y
最大分辨率	7680 x 4320
输出接口	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)
HDCP 支持	Y
建议电源 (W)	1000 W
供电接口	16-pin x 1
DirectX 版本支持	12 Ultimate
OpenGL 版本支持	4.6
显卡尺寸	359 x 149 x 70 mm
重量(显卡/包装盒)	2119 g / 2735 g

CONNECTIONS



1. DisplayPort
2. HDMI™

FEATURES



TRI FROZR 4 散热设计

升级的风扇、气流控制技术和散热设计提供了卓越的冷却效果，并且更安静。



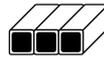
暴风7风扇

采用七片扇叶、龙爪纹理增强风压和圆形弧线设计，具备更佳气流效果和更低噪音。



镀镍铜底座

将GPU核心和显存颗粒产生的热量迅速传导到热管上，从而提升系统整体的散热效率。



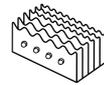
方形核心热管

方形核心热管配合均热板能提供卓越的散热效果。



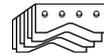
金属背板

强化金属背板带有气流通风孔和导热垫，能增强散热效果。



波浪形鳍片 4.0

以精密工艺打造的波浪形边缘配合高低错落的鳍片设计，能够增强气流并减少湍流。



导流鳍片 2.0

位于气流通道处的导流鳍片带有V形切口和高低错落的设计，可以提升气流流动效率。



双BIOS

为您提供选择，在GAMING模式下充分发挥性能，或在SILENT模式下优先保持低噪音。



Afterburner

赢得全球玩家高度认可并被广泛使用的显卡超频软件，帮助用户彻底掌控显卡。