GeForce RTX™ 4070 Ti Super Gallardo

2340 / 2610 MHz

8848 CUDA

16 GB GDDR6X

HDMI™ HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE

NVIDIA GEFORCE RTX

芯片	
产品名称	Manli GeForce RTX™ 4070 Ti Super
产品型号	M-NRTX4070TISG/6RMHPPP-M3551
NVIDIA CUDA Core 核心数	8448

频率	
基础频率	2340 MHz
加速频率	2610 MHz

显存规格	
标准显存配置	16GB GDDR6X
显存频率	10500 MHz
显存位宽	256 bit
峰值显存带宽	高达 672 GB/s
显存速度	21 Gbps

显示/接口	
最高数字分辨率	7680 x 4320
标准显示器接口	HDMI + 3 x DP
PCIe	PCI Express 4.0
支持 NVIDIA NVLink™	不支持

冷却器/PCB/尺寸	
显卡功耗	285W
插槽宽度	3.5-Slot
显卡尺寸（含风扇）	315 x 125 x 66mm
显卡尺寸（仅PCB）	167.25 x 111.15 x 1.6mm
最高GPU温度	90˚C
冷却器设计	双风扇
辅助供电接口	1 x PCIe Gen5 16-pin

包装	
外盒尺寸	380 x 190 x 90mm

系统要求

> 主板必须符合 PCIExpress® 规格
> 连接网络和至少2GB可用硬盘空间以安装驱动程序
> 主机必须要有 3.5-slot 显卡空间
> 需要两个 PCIe 8 针电源连接器
> 建议电源700W或以上
> 建议物理内存32GB或以上
> 支持Microsoft® Windows® 11/10 64-bit或 Linux 64-bit

主要特性

> Dedicated Ray Tracing Cores
> Dedicated Tensor Cores
> NVIDIA DLSS 3
> Game Ready and NVIDIA Studio Drivers
> NVIDIA® GeForce Experience™
> NVIDIA Broadcast
> NVIDIA G-SYNC®
> NVIDIA GPU Boost™
> Microsoft DirectX® 12 Ultimate
> PCI Expresse® Gen 4
> Vulkan RT APIs, Vulkan 1.3, OpenGL 4.6
> HDCP 2.3
> DisplayPort 1.4a,up to 4K at 240Hz or 8K at 60Hz with DSC,HDR
> As specified in HDMI 2.1a: up to 4K 240Hz or 8K 60Hz with DSC, Gaming VRR, HDR

附件

> 16PIN 转 2 x 8PIN 转接线
> 显卡支撑杆

*所有产品图片及规格如有更改,恕不另行通知。