Manli NEBULA

GEFORCE RTX
Powering Advanced AI

星云 GeForce RTX™ 5060

614 AI TOPS

2280 MHz ~ **2497** MHz

8 GB GDDR7

持久稳固

芯片	
产品名称	Manli Nebula GeForce RTX 5060
产品型号	M-N506N/D78G-M2659
CUDA 核心	3840

频率	
基础频率	2280 MHz
加速频率	2497 MHz

图形处理器	
Shader Cores	Blackwell
Tensor Cores (AI)	5th Gen / 614 AI TOPS
RT Cores	4th Gen / 58 TFLOPS
DLSS	DLSS 4

显存规格	
显存配置	8GB GDDR7
显存有效频率	14000 MHz
显存位宽	128 bit
峰值显存带宽	最高 448 GB/s
显存速度	28.0 Gbps

显示/接口	
最高数字分辨率	7680 x 4320
显示接口	HDMI + 3 x DP
Pcie接口	PCI Express 5.0

冷却器/尺寸	
总功耗	145W
槽位	2-Slot
显卡尺寸（含支架）	221 x 135 x 41mm
显卡尺寸（不含支架）	211 x 120 x 41mm
GPU最高温度	89 °C
散热设计	双风扇
辅助供电接口	1 x 8-pin

包装	
外盒尺寸	330 x 190 x 90mm
净重	0.61 kg

系统要求

> 主板必须符合PCI Express® 规格
> 连接网络和至少2GB的硬盘可用空间以安装驱动程序
> 主机必须要有2 Slot显卡空间
> 推荐符合 PCIe CEM 5.1 的电源
> 建议电源550W或以上
> 建议物理内存32GB或以上
> Microsoft® Windows® 11 64-bit 或 Linux 64-bit

主要特性

> Dedicated Ray Tracing Cores
> Dedicated Tensor Cores
> NVIDIA DLSS
> Game Ready and NVIDIA Studio Drivers
> NVIDIA® App
> NVIDIA Broadcast
> NVIDIA G-SYNC®
> NVIDIA GPU Boost™
> PCI Expresse® Gen 5
> Microsoft DirectX® 12 Ultimate
> Vulkan 1.4, OpenGL 4.6
> HDCP 2.3
> DP 2.1b 支持UHBR20，借助DSC技术，最高可支持4K 480Hz或8K 165Hz
> 按照HDMI 2.1b标准：支持DSC模式下最高4K 480Hz或 8K 120Hz，支持游戏可变刷新率，支持HDR
> 待机状态下风扇停转功能，以减少噪音和节能能源

附件

> 显卡手册

www.manli.com

*所有产品图片及规格如有更改，恕不另行通知。

HDMI HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE
HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface等词汇, HDMI 商业外观及HDMI 标识均为 HDMI Licensing Administrator, Inc. 的商标或注册商标。