



铁威马存储 安如磐石



铁威马 存储服务器D5-300

铁威马D5-300

TerraMaster D5-300

海量、高速、多模式存储阵列

理想的照片视频存储设备

采用了 USB 3.1 高速接口, 可提供高达90TB 存储空间, 并具备多种RAID 模式, 操作简单, 适合专业人士用于存储照片、视频或技术文档。

USB 3.1 高速接口

采用USB 3.1 Gen 1 高速总线协议, 实际读写速度可高达 220MB/秒 (测试环境: Seagate Ironwolf 4TB RAID 0)。

适用多种环境

适用于Windows, MAC, Linux 多种环境, 而且无需安装驱动。

高达90 TB 存储容量

具备5个硬盘插槽, 支持单块硬盘容量高达 18TB, 总容量可高达 90 TB。(硬盘未包含, 用户需要另行购买)

最新的 USB Type-C 接口

采用最新的USB Type-C 接口, 体积更小, 连接更可靠, 使用更方便。

多种阵列模式

支持多种阵列模式: RAID 0、RAID 1、RAID 5、RAID 10、CLONE、JBOD、Single Disk, 专业人士可根据应用场景随意选择其中一个甚至多个。

灵活可靠的阵列管理

采用硬件阵列控制器, 提供可靠快速的阵列性能, 还有专门定制的RAID 配置客户端, 以至于管理阵列非常简单方便。

兼容多种硬盘

兼容多种品牌与型号的 3.5 寸 SATA 硬盘, 2.5 寸 SATA 硬盘/SSD。

智慧节能

采用独有智慧节能技术。设备可跟随您的电脑一起自动进入休眠模式, 以达到节能与延长硬盘寿命的目的。

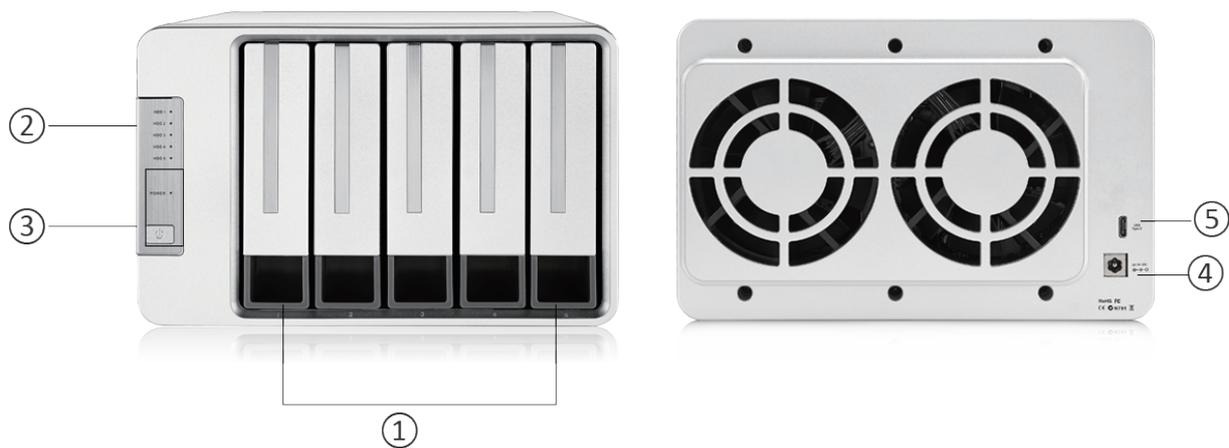
安全无忧

为了防止使用错误的电源导致设备与硬盘损坏, 设备使用了电源保护设计。一旦用户使用了错误的电源, 电源保护会自动启用。

更好的防护

采用智能温控低音风扇, 风扇的速度可根据硬盘温度自行调节以确保硬盘始终处于最佳的工作温度。

铁威马D5-300



① 硬盘仓

② 硬盘指示灯

③ 电源指示灯/开关

④ 电源接口

⑤ USB接口

硬件规格

D5-300

存储设备	
硬盘数量	5
兼容硬盘类型	3.5寸 SATA硬盘
支持磁盘阵列类型	支持RAID0和RAID5,JBOD,SingleDisk,RAID1和RAID10
储存容量可达	90 TB (18TB HDD * 5, RAID 0阵列)
外接端口	
数据传输接口	USB type-C x 1
数据传输线	USB Cable, 长度:1米
文件系统	
硬盘格式	FAT 32/16、NTFS
读写速度(可达)	读:210MB/秒 写:190MB/秒 (使用SSHD, 在RAID 0模式下)
操作系统	
支持的操作系统	Windows OS, Mac OS
外观	
机器尺寸	227 x 225 x 136 mm
外壳材质	铝合金
重量	净重:2.16Kg 毛重:3.64 Kg
电源	
输入电压	100V 至 240V AC
电流频率	50/60 HZ, 单频
功率	工作模式:20.0W
环境温度	
工作温/湿度	0°C 至 40°C / 5% 至 95% RH
存储温/湿度	-20°C 至 60°C / 5% 至 95% RH
认证	CCC、CE、FCC、UL
保修	2 年
环保与包装	
环保	符合 RoHS 标准
包装清单	主机 (一个) 电源线 (一条) USB type-C线(一条) 快速安装指南(一本) 电源适配器(一个) 配件包

铁威马D5-300

铁威马TerraMaster是专业存储品牌, 17年专注于为全球用户提供专业的私有云存储设备, 包括高效能、安全可靠、多功能以及环保的NAS网络云储存服务器和DAS直连式存储装置。

至今为止, TerraMaster铁威马的产品已经销往世界各地超过40个国家和地区, 在北美、西欧、南美和亚洲等地设有代理商或办事处。在过去的17年中, TerraMaster 铁威马共向全球各地的客户提供超过150万台产品。

TerraMaster铁威马产品广泛运用于政府、银行、保险、学校、电视台、中小企业及家庭用户。



400-885-3311
www.terra-master.com

本产品宣传中, 出现其他商标、产品或服务名称、公司名为其他权利人所有;
本档中, 相关信息仅供参考, 铁威马可能随时修改产品规格及其说明, 恕不另行通知;