



# Dell PowerProtect Data Manager 备份一体机

现代、安全且简单的数据保护。

PowerProtect Data Manager 备份一体机易于配置和管理，可提供统一的用户体验，并能够自动发现和保护数据库、虚拟机、文件系统和 Kubernetes 容器。通过直观的界面直接编排保护操作。支持数据所有者从其原生应用程序执行自助式备份和还原操作，并实现集中式治理和监督。确信您的数据得到妥善保护并且随时可用，享受 PowerProtect Data Manager 备份一体机带来的简化体验。

## 规格

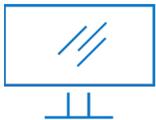
表 1.DM5500 性能和容量<sup>3,4</sup>

DM5500		
最大吞吐量 <sup>1</sup>	高达 14.0 TB/小时	
最大逻辑容量 <sup>1, 2</sup>	高达 14.1 PB	
使用 Cloud Tier	高达 42.2 PB	
最大可用容量	12 至 256 TB	<sup>1</sup> 最高值为上限值 — 实际容量和吞吐量取决于应用程序工作负载、重复数据消除和其他设置。
使用 Cloud Tier	高达 768 TB	<sup>2</sup> 典型企业备份数据（文件系统、数据库、电子邮件、开发人员文件）的混合。最低容量对应的是每周或每月完整备份到系统的容量，以及每日或每周增量备份到系统的容量。最高容量对应的是每日完整备份到系统的容量。所有容量值都采用十进制（即 1 TB = 1,000,000,000,000 字节）。
处理器	2 个英特尔至强	
驱动器类型	SAS 12 TB	
网络产品	最高配置 10 个 10GbBase-T (RJ45) 或 多达 6 个 SFP28 (25Gb)/SFP+ (10Gb) (光纤)	

## 规格

表 1. (续) DM5500 性能和容量<sup>3,4</sup>

	DM5500
重量 (磅)	43.2 千克 (95.24 磅)
电源 (双冗余 1100W 100-240V ~ 自动调节 50/60 HZ)	952VA @30C
散热等级 (BTU/小时)	4100 BTU/小时
尺寸	17.63 x 31.9 x 3.41 (英寸 WDH) 448 x 810.3 x 86.8 (毫米 WDH)
工作温度/海拔高度	10°C 至 30°C (50°F 至 86°F) , 无阳光直射, 海拔低于 950 米 (3117 英尺)
工作湿度	10% 到 80% 的相对湿度, 最高露点温度为 29°C (84.2°F)
非工作 (运输) 温度	-40°C 到 65°C (-40°F 到 149°F)



[详细了解](#)  
PowerProtect Data  
Manager 备份一体机



[联系](#) Dell Technologies 专家

<sup>1</sup> 最高值为上限值 — 实际容量和吞吐量取决于应用程序工作负载、重复数据消除和其他设置。

<sup>2</sup> 典型企业备份数据 (文件系统、数据库、电子邮件、开发人员文件) 的混合。最低容量对应的是每周或每月完整备份到系统的容量, 以及每日或每周增量备份到系统的容量。最高容量对应的是每日完整备份到系统的容量。所有容量值都采用十进制 (即 1 TB = 1,000,000,000,000 字节)。

<sup>3</sup> 戴尔信息技术设备符合上市国家/地区有关电磁兼容性、产品安全和环境的所有现行适用法规要求。戴尔监管合规性网站上提供了法规信息和合规性验证。  
[http://dell.com/regulatory\\_compliance](http://dell.com/regulatory_compliance)。

<sup>4</sup> 戴尔致力于不断提高每一代存储产品组合的能源效率。