



宝德自强PLStor P2600 备份一体机彩页



宝德计算机系统股份有限公司
POWERLEADER COMPUTER SYSTEM CO.,LTD
WWW.powerleader.com.cn
了解更多请致电：4008-870-872 4006-506-541



PLStor P2600备份一体机

概述

宝德PLStor P2600备份一体机是基于端到端加速和双活全冗余备份的高可靠的备份架构，备份软件+备份服务器+备份存储的功能三合一。宝德PLStor P2600备份一体机具有降本增效、安全可靠、应用广泛等特点，实现低成本、高安全、快速布局等客户期望，广泛适用于金融、运营商和政府等行业。

关键特性

降本增效

- **全I/O路径优化**：全I/O路径端到端优化，物理备份带宽远超业内平均水平。
- **原生格式备份&多数据流并发**：原生格式备份，数据直接备份；多节点并行流备份，增强对大规模集群的保护。
- **重删压缩**：多层重删压缩技术，实现高数据缩减率，业内领先水平。

安全可靠

- **数据安全**：加密、WORM、侦测分析和Air Gap等防勒索技术，防止数据泄露、被篡改，副本安全可用。
- **架构安全**：双活架构，端到端备份快速切换。

应用广泛

- **场景适应广泛**：覆盖传统&新兴工作负载，数据库、文件、虚拟化、大数据、数据仓库等场景广泛兼容。
- **新生态保护首选**：海量新生态应用场景，兼容主流国产应用和最全大数据组件。

技术规格

型号	PLStor P2600	
	全闪存机型	HDD机型
硬件规格		
单节点物理备份带宽	最高可达10TB/hr	
单节点恢复带宽	最高可达12TB/hr	最高可达4TB/hr
单节点控制器数量	2	
最大节点数量	1	
单节点可用容量	16TB – 800TB	
数据盘类型	3.84TB/7.68TB SAS SSD	4TB/6TB/8TB/10TB/14TB/ NL-SAS
前端通道端口类型	10/25 GbE	
软件规格		
RAID形式	RAID 2.0+	
RAID级别	RAID 6（默认），可选单raid三盘坏无损功能	
软件功能	支持定时备份、永久增量备份、副本管理、数据即时挂载、副本远程复制、文件全局检索及细粒度恢复、数据脱敏，自动化任务管理和告警监控等； 支持传统数据库、虚拟化、文件系统传统应用以及分布式数据库、大数据平台、DWS数仓、NAS海量小文件等； 支持在线重删压缩、源端重删、复制链路重删等多种数据缩减技术； 支持勒索检测、WORM文件系统、数据加密、Air Gap等防勒索技术。	
系统管理	设备管理（DeviceManager），备份管理（OceanProtect）	
电气规格		
电源	节点：200V~240VAC±10%，192V~288V DC SSD硬盘框：100V~240VAC±10%，192V~288V DC HDD硬盘框：100V~240VAC±10%，192V~288V DC（HDD形态）	
尺寸(高 x 宽 x 深)	节点：86.1mm×447mm×820mm SSD硬盘框：86.1mm×447mm×410mm HDD硬盘框：175mm*447mm*488mm（HDD形态）	
重量	节点：≤45kg SSD 硬盘框：≤20kg HDD硬盘框：≤44kg（HDD形态）	
工作环境温度	海拔-60~+1800m时的环境温度为5°C~35°C（柜）/40°C（框）； 海拔1800m~3000m时，海拔每升高220m，环境温度（上限）降低1°C	
工作环境湿度	10%~90% RH	

更多信息

了解宝德产品更多信息，请联系当地代表处或者访问宝德计算机系统股份有限公司官方网站

<http://www.powerleader.com.cn>



宝德自强公众号



宝德技术支持公众号

服务及支持

PowerLeader 提供全国联保，由分布在全国各地 PowerLeader 专业售后服务网点提供“一站式”服务响应与支持。

- 3年有限现场保修以及现场支持服务
- 4008-870-872 热线响应和支持

通信地址：深圳市龙华区清祥路1号宝能科技园7栋B座16楼

免责声明

宝德计算机保留对产品规格或其他产品信息（包含但不限于产品重量，外观，尺寸或其他物理因素）不经通知予以更改的权利；本文中所提到的信息，如因产品升级或其他原因而导致的变更，恕不另行通知。本文中所涉及的产品图片均以产品实物为准。