

## TS3200D

TeraStation TS3200D 是一款高性能入门级网络存储。

它适用于那些想拥有专业存储设备，

且预算不多的小型企业、分支机构、家庭办公和高端个人用户。

TS3200D使用的是Marvell的双核 ARMADA XP1.33 GHz CPU和1GB DDR3内存，

能提供更快速的数据传输和密集文件备份功能。

同时支持多台IP摄像机同时无死点录制和存储。

TS3200D拥有2TB或4TB存储容量，

即使再多的数据也能提供给你足够的空间存储。



### ■ 超高传输速度

尽管是一款“入门级”NAS，TS3200D的传输速度也要比普通NAS系统快很多。超过80Mbps的传输速度，使得用户在等待传输和备份的时间大大缩短。同时还能享受高品质视频和整体性能的提升，大大的提高了企业的运营效率。



### ■ 统一存储：同时支持NAS和iSCSI

作为NAS，TS3200D不仅可以让你更快的访问数据，而且配置简单，

易于管理。同时它还支持iSCSI，基于IP网络标准管理存储设备。

无论你在何处，都可以通过网络快速、可靠的访问数据。

iSCSI还可以通过虚拟化降低存储成本同时优化资源。

### ■ 通过USB还原设置

你可以将TS3200D的设置保存到USB闪存中，

当出现故障或购买新设备时，通过此功能来快速恢复或部署新设备。

### ■ 数据保护

• 支持RAID 1/0

TS3200D允许选择三种RAID模式

RAID 0、RAID 1、JBOD，

以满足你的需求。

• 同步复制和故障切换功能

同步复制功能是将数据保存到两台TeraStation中，

从而不断的提供备份操作。

故障转移功能是将一台TeraStation当做另一台的备份，

当主机出现故障时，自动切换到备份机，保持业务不中断。

• 热插拔驱动器

内部硬盘支持热插拔，

这样就可以在出现故障时直接更换磁盘，

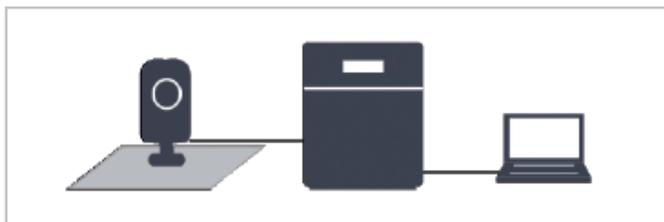
无需断电。

### ■ 支持IP摄像机录制

TS3200D支持基于互联网协议的摄像机，通常用于安防和监控。

这些摄像机通过网络传输可视化数据。

IP摄像机会产生大量数据，TS3200D都能很好的处理。



### ■ 极可靠的硬件

TeraStation配置了可7\*24小时不间断工作的企业级电源，

具有很高的可靠性和持续制冷功能。



## 特点

- Marvell 1.33 GHz ARMADA XP 处理器
- 1GB DDR3 内存
- 2TB或4TB容量
- 支持NAS和iSCSI
- 支持IP摄像机 SoleraTec™ Phoenix RSM™ 监控管理软件（1个许可）
- 通过USB闪存恢复（设置、备份和恢复功能）

- 实时复制和故障转移功能
- 支持RAID 1/0
- 2个USB接口
- 2个千兆接口
- 支持NTFS协议
- 10个NovaBACKUP® Business Essentials v12许可
- 3年质保

## TS3200D

## 产品规格

## ■ 内部硬盘驱动器

驱动器数量	2			
驱动器接口	SATA II			
支持RAID级别	0, 1, Normal (JBOD)			
驱动器容量	TS3200D0202	2.0TB	TS3200D0402	4.0TB

## ■ 网络接口

标准实现方法	IEEE802.3/3u/3ab
数据传输速率	10/100/1000 Mbps (自适应)
端口数量	2 x RJ-45 (自动MDIX)

## ■ USB接口

标准实现方法	USB 2.0			
连接类型	A type			
端口数量	2 x USB2.0			
特点	硬盘驱动器	✓	打印服务器	✓

## ■ UPS接口

标准实现方法	D-Sub 9pin
端口数量	1

## ■ 重要特点

故障转移	✓	端口中继	✓	磁盘加密	✓
同步复制	✓	iSCSI目标器	✓	WebAccess	✓
热插拔	✓	IP摄像机	✓	智能手机应用	✓

## ■ 协议支持

网络协议	TCP/IP
文件共享协议	CIFS/SMB, AFP, HTTP/HTTPS, FTP/SFTP/FTPS, NFS
集成目录协议	Active Directory
管理协议	HTTP/HTTPS
时间同步协议	NTP

## ■ 其他

客户端操作系统支持	Windows® 8 (32/64-bit), 7 (32/64-bit), Vista® (32/64-bit), XP Windows Server® 2012, 2008, 2003 Mac OS® X 10.8, 10.7, 10.6, 10.5, 10.4
电源功率	40W (平均), 47W (最大)
尺寸 (长×宽×高, mm)	230 × 170 × 170mm
重量	4.5 kg
运行环境	5-35°C, 20-80% (无冷凝现象时)
电源	内置AC 100-240V, 通用电源50/60Hz
质保	3年

## ■ 包装清单

TeraStation 3200D (TS3200D)	前面板钥匙
安装CD-ROM	快速安装手册
网线	保修说明
电源线	

## 关于BUFFALO

BUFFALO公司总部设在日本名古屋市，是一家全球领先的屡获殊荣的存储和多媒体解决方案提供商。BUFFALO针对中小企业和家庭环境，为系统集成商提供优质解决方案。BUFFALO拥有三十年的网络和电脑周边产品的经验，并承诺提供最新的同类最佳解决方案，公司一直处在基础设施建设的前沿。