

**VS7116D**  
**24 盘位存储服务器**



**功能特性:**

- VS7116D 是一款集管理服务器、存储、可扩展性及能效特性于一体的存储服务器
- 英特尔至强系列四核技术：支持超线程、第三代超线程技术
- 支持虚拟化设备输入/输出(VT-d)；
- 内核加速模式 2(Turbo Mode)内核运行动态加速；
- 集成内存控制器(IMC)：从芯片组上移到 CPU 芯片中，支持多通道 DDR3 内存，内存读取的延迟大幅度减少，内存带宽大幅提升，最多可达三倍。
- 高可用性：配合处理器 Hyper Threading 技术，支持多线程多任务模式。
- 支持 RAID 0、1、5、10、50 多种阵列模式，满足系统对硬盘安全性的要求；
- 集成 Intel 双 1000M 网络适配器，支持链路汇聚以及绑定冗余功能；
- 先进的机箱设计工艺，采用智能散热系统，有效降低噪音污染，营造箱体恒温空间，全屏蔽防电磁辐射，抗干扰，防静电(EMI)设计，适用多种的应用环境
- 灵活的配置与弹性的架构，磁盘阵列与服务器的完美结合
- 配套 web、CMS、中心平台管理软件 MYEYE、提供 SDK 开发。
- 满足 128 路 720P / 64 路 1080P 存储、管理及转发。

**参数列表:**

	型 号	VS7116D	
系统	主处理器	英特尔至强四核处理器	
	操作系统	WINDOWS/LINUX 操作系统	
	内存/flash	4GB DDR3 1600MHZ, 最大支持 32GB	
	显示接口	VGA/DVI/HDMI	
	网络接口	英特尔双千兆以太网接口	
	内置磁盘	500G SATA 6.0Gb/s 2.5 寸磁盘 1 个	
	扩展磁盘	3.5 寸 16 个 (最大 64T)	
		独立磁盘托架, 支持热插拔功能, 支持 SATA3Gb/s 规范, 最大支持单盘 4TB	
	磁盘阵列	硬件级 Raid0、1、5、6、10、50、JBOD, 热备	
	USB 接口	5 个 USB2.0	
	通讯并口	RS232 一个	
	音频端口	N/A	
	电源	1+1 冗余 860W (220V)	
		80+/可热插拔	
	安装系统	Windows 2008 Server R2	
支持系统	Linux/WES7		
报警卡	支持 16 路报警输入和 8 路报警输出		
按钮	电源开关, 重启键		
LED	前置: 1 个电源指示灯, 2 个网络指示灯, 1 个内置磁盘指示灯, 1 个内置风扇指示灯 背面: 2 个网络指示灯, 托架: 2 个磁盘状态灯		
尺寸	机架式 3U 433x660x133mm		
工作温度	5°C to 40°C / 41°F to 104°F		
工作湿度	5% ~ 95%无结霜		
重量	21KG		
	输入电压	100~240V, 47~63HZ	

**订货型号:**

**VS7116D**