

HighPoint RocketRAID 1520 SATA RAID 卡部件规格书

REV: 1.0

(以下简称“本规格书”)

一、本规格书适用产品及型号

RocketRAID 1520 RAID 卡。

二、技术规格

	产品描述
处理器	HPT372N
SATA 控制器	88SA8040
板载内存	无
扩展内存	无
PCI	32bit 33/66MHz
PCI 接口	3.3/5V
通道类型	SATA150
通道数量	2
自动修复	支持
RAID 级别	0, 1, JBOD
条带大小设置	支持
控制器 cache 控制	不支持
硬盘 cache 控制	不支持
热备功能	支持
电池	无
报警功能	有
指示灯	有
板卡基材材料	0622
物理尺寸	63.2mm X 120.3mm
挡片	高 x1 /半高
PCB 版本	v2.3
管理软件	有 (英文界面)
工作环境	Windows, Linux, FreeBSD, Mac, RedFlag

四、软件版本

软件		版本号
BIOS		v2.37s
Driver	MS-Windows	v2.4.6
	SuSE linux	v2.1.6
	RedHat linux	v2.1.6
	FreeBSD	v2.01
GUI		v3.09

五、兼容操作系统

具体兼容情况请参照该部件测试报告和兼容列表

操作系统
Windows 2000 Server 西文版
Windows 2000 Server 中文版
Windows 2000 Advanced Server 西文版
Windows 2000 Advanced Server 中文版
Windows XP
Windows 2003
Red Hat Enterprise Linux 3.0,4.0,U1,U2,U3,U4 (x86 and x86_64)
SuSE Linux 8.x - 10.1
Redflag 4.1 adserver
FreeBSD 4.1 , 4.3 , 4.4 , 4.5 , 4.6.2 , 4.7 , 4.8 , 5.0 , 5.1

六、IQC 检验指导

序号	项 目	项 目 描 述
1	产品型号： RocketRAID 1520 SATA Raid 卡	PCB 号或其他特征标识
1	尺寸, PCB 版本	63.2mm X 120.3mm, REV: v2.3
2	处理器	HPT372N
3	SATA 控制器	88SA8040
4	内存	无
5	扩展内存	无
6	PCI	32bit 33/66MHz
7	PCI 接口	3.3/5V
8	通道类型	SATA150
9	通道数量	2
2	附件	驱动光盘, 数据线 2 根, 手册 1 本

七、样品视图



RocketRAID 1520 卡正面图



RocketRAID 1520 卡背面图