

**H3C S12500交换机CMW520-R1138
版本发布**

一、 使用范围及配套说明：

H3C S12500交换机CMW520-R1138版本对外正式发布，不受限使用。

产品系列	H3C S12500系列路由交换机
型号	S12508/S12518
内存需求	主控板最小1G，接口板最小512M
FLASH需求	最小128M (备注：必须配备H3C认证通过的CF卡，CF卡最小256M)
BootROM版本号	主控板BootROM 1.09及以后版本 接口板、OAM CPU BootROM 1.07及以后版本 网板BootROM 1.07及以后版本
MBUS版本号	108及以后版本
风扇版本号	105及以后版本
目标文件名称	S12500-CMW520-R1138.bin (27,964,292字节)
iMC版本号	iMC EAD 3.60-E6102 iMC MVM 3.50-E5201 iMC NTA 3.20-E0601 + P01 iMC PLAT 3.20-R2602 + P06 iMC QoS 3.20-E0603 + P01 iMC UAM 3.60-E6102 iMC UBA 3.20-E0601 + P01
iNode版本号	iNode PC 3.60-E6111
WEB版本号	无
备注	无

二、 增减特性说明：

新增特性：无

三、 相比前一版本解决的问题说明：

解决了以下缺陷：

1、HSD53630

首次发现版本：S12500-VRP520-R1137P01

问题产生条件：

使用命令display transceiver diagnosis interface查看光模块诊断信息。

问题现象：

无法查看非定制XFP光模块的诊断信息。

2、HSD53216

首次发现版本：S12500-VRP520-R1137P01

问题产生条件：

当插入的备用主控板变成Normal后10分钟以内，对备用主控板进行单板隔离和取消操作。

问题现象：

主用主控板的Xbar配置模式会由Load-balance模式变为Single模式。

3、HSD53823

首次发现版本：S12500-VRP520-R1137P01

问题产生条件：

当前版本需要支持风扇软件版本在线升级。

问题现象：

不支持风扇软件版本在线升级。

4、HSD53696

首次发现版本：S12500-VRP520-R1137P01

问题产生条件：

设备端口收到需要上CPU的大字节ICMP报文(例如大于5000字节)的情况下。

问题现象：

Debug ethernet packet开关打开后将会导致大字节ICMP报文无法上送CPU，Ping不通。

5、HSD54374

首次发现版本：S12500-VRP520-R1137P01

问题产生条件：

在双主控板的情况下，主用主控板稍微拔出(还没断电)，然后又直接插进去。

问题现象：

导致设备一直打印“Forwarding fault”错误信息。

6、HSD54375

首次发现版本：S12500-VRP520-R1137P01

问题产生条件：

在接口板端口上插入了异常光模块。

问题现象：

导致接口板反复重启。

7、HSD53643

首次发现版本：S12500-VRP520-R1137P01

问题产生条件：

使用Telnet和终端登录输入“火 佛 丘 金”等汉字。

问题现象：

导致用户配置界面自动退出。

如要完整的了解该版本累计解决的软件BUG，请参看配套发布的《H3C S12500-CM W520-R1138 版本说明书》

如有问题，请联系杭州华三通信技术有限公司服务热线：4008100504/8008100504