

**H3C S9500E交换机CMW520-R1139P01
版本发布**

一、 使用范围及配套说明：

H3C S9500E交换机CMW520-R1139P01版本对外正式发布，不受限使用。

产品系列	H3C S9500E系列路由交换机
型号	S9505E / S9508E-V/ S9512E
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 扣板BootROM 1.07及以后版本
MBUS版本号	109及以后版本
目标文件名称	S9500E-CMW520-R1139P01.bin (27,105,360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-E6204
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、HSD56946

首次发现版本：S9500E-CMW520-R1139

问题产生条件：

在端口有流量的情况下，频繁对端口进行设置和取消内环。

问题现象：

概率性出现端口Buffer堵死，导致转发异常并且不可恢复。

2、HSD56994

首次发现版本：S9500E-CMW520-R1139

问题产生条件：

当前版本需要支持芯片升级的单板。

问题现象：

当前版本还不支持芯片升级的单板。

3、HSD56680

首次发现版本：S9500E-CMW520-R1139

问题产生条件：

当前版本需要根据OAA单板(例如防火墙板LSR1FW2A1)的槽位来选择跨板转发的路径。

问题现象：

从OAA单板过来的报文当前是根据源端口来选择跨板转发的路径，可能导致特定情况下转发产生拥塞。

4、HSD56222

首次发现版本：S9500E-CMW520-R1139

问题产生条件：

当前版本需要支持网管SNMP方式获取单板的序列号。

问题现象：

当前版本不支持网管SNMP方式获取单板的序列号。

5、HSD55543

首次发现版本：S9500E-CMW520-R1139

问题产生条件：

当前端口不在PVID对应的VLAN里或者PVID对应的VLAN不存在的时候。

问题现象：

端口收到该PVID对应VLAN的报文或者不带VLAN Tag的报文都会被过滤，包括STP、GVRP等协议报文。

6、HSD57241

首次发现版本：S9500E-CMW520-R1139

问题产生条件：

在双主控板的环境中，主控板进行主备倒换。

问题现象：

主控板和接口板概率出现部分FIB路由丢失的情况。

7、HSD57373

首次发现版本：S9500E-CMW520-R1139

问题产生条件：

通过命令display environment查看主控板和接口板的温度。

问题现象：

同一机筐上显示的主控板和接口板的温度差别很大。

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 S9500E-CM W520-R1139P01 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