

**H3C S12500交换机CMW520-R1233
版本发布**

一、使用范围及配套说明:

H3C S12500交换机CMW520-R1233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 1.09及以后版本 网板BootROM 1.07及以后版本
MBUS版本号	109及以后版本
风扇版本号	102及以后版本
目标文件名称	S12500-CMW520-R1233.bin (32,160,908字节)
iMC版本号	iMC EAD 3.60-E6210 iMC MVM 3.50-E5301 iMC PLAT 3.20-R2606 + P13 iMC QoS 3.20-F0606 iMC UAM 3.60-E6210
iNode版本号	iNode PC 3.60-E6210
WEB版本号	无
备注	无

二、增减特性说明:

新增特性:

支持LLDP兼容CDP功能

route-policy支持continue特性

三、相比前一版本解决的问题说明:

解决了以下缺陷:

1、HSD69211

首次发现版本: S12500-CMW520-R1232P02

问题产生条件:

S12500设备需要支持在单个路由策略中同时匹配多个团体属性Community。

问题现象:

当前版本不支持在单个路由策略中同时匹配多个团体属性Community。

2、HSD67999

首次发现版本: S12500-CMW520-R1232P02

问题产生条件:

存在六个及以上的用户同时登录在线。

问题现象:

导致其后再登录的用户的显示命令无效, 例如display current显示内容为空。

3、HSD68686

首次发现版本: S12500-CMW520-R1232P02

问题产生条件:

S12500设备使能LLDP, 查看LLDP邻居信息。

问题现象:

如果ChassisID和PortID使用IP地址做为ID时候, LLDP邻居信息显示为乱码。

4、HSD68141

首次发现版本: S12500-CMW520-R1231

问题产生条件:

S12500堆叠环境下, 作为DHCP Relay设备。

问题现象:

DHCP中继处理时Option 82字段中填充的端口名称错误, 可能导致其它设备DHCP功能失败。

5、HSD69065

首次发现版本: S12500-CMW520-R1232P02

问题产生条件:

S12500设备上存在大量组播表项, 且每个表项有多个出接口。

问题现象:

在查看组播表项的过程中手工删除组播表项, 会导致主控板异常重启。

6、HSD69388

首次发现版本: S12500-CMW520-R1232P02

问题产生条件:

S12500设备的入风口温度告警门限设置。

问题现象:

入风口温度告警阈值最低只能设置为60度, 需要修改告警阈值范围。

7、HSD69679

首次发现版本: S12500-CMW520-R1232P02

问题产生条件:

S12500设备需要支持LLDP兼容CDP(Cisco Discovery Protocol, 思科发现协议)。

问题现象:

当前版本不支持LLDP兼容CDP功能。

8、HSD69139

首次发现版本: S12500-CMW520-R1232P02

问题产生条件:

S12500设备上配置端口镜像组, 然后删除镜像组。

问题现象:

端口镜像的硬件资源表项没有清空, 可能导致报文仍然从分析口镜像出来。

9、HSD69314

首次发现版本: S12500-CMW520-R1232P02

问题产生条件:

S12500设备需要增加命令行控制堆叠Merge是否自动重启。

问题现象:

当前版本不支持堆叠Merge自动重启。

10、HSD67557

首次发现版本: S12500-CMW520-R1232P02

问题产生条件:

S12500设备配置系统工作模式为Advanced模式。

问题现象:

会导致EC类型的单板起不来。

11、HSD69188

首次发现版本: S12500-CMW520-R1232P02

问题产生条件:

从IRF模式切换到非IRF模式, 或从非IRF模式切换到IRF模式。

问题现象:

系统配置启动文件的路径被改变。

12、HSD67780

首次发现版本: S12500-CMW520-R1232P02

问题产生条件:

在IBGP应用组网中, 设备配置了Bestroute compare-med。

问题现象:

S12500设备上IBGP路由不能全部生效。

13、HSD68208

首次发现版本: S12500-CMW520-R1232P02

问题产生条件:

配置端口加入聚合组, 网管查看成员端口及聚合口的UP/DOWN状态。

问题现象:

网管查看显示聚合口为Up, 但成员端口状态错误显示为Down。

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-CMW520-R1233 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