H3C S7500E-CMW520-R6105P01版本发布

一、使用范围及配套说明：

H3C S7500E-CMW520-R6105P01作为H3C S7500E系列交换机的正式版本发布，提供S7500E系列交换机产品开局和升级使用。H3C S7500E系列交换机是基于Comware V5操作系统的新一代多业务路由交换机，包括S7502E、S7503E、S7506E、S7506E-V和S7510E共五种型号。

该版本的使用范围是所有S7500E交换机局点。

版本配套表：

产品系列	S7500E系列以太网交换机
型号	S7502E/S7503E/S7506E/S7506E-V/S7510E
内存需求	最小512M
FLASH需求	最小64M
BOOTROM版本号	109及以上版本 (该版本号可在命令行任何视图下用display version命令查看)
目标文件名称	S7500E-CMW520-R6105P01.app
QUIDVIEW版本号	Quidview DM 3.10-R3123
iMC版本号	iMC ACLM 3.20-E0301 iMC EAD 3.20-E0301 iMC PLAT 3.20-E0302 iMC UAM 3.20-E0301
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：

1. LSD22225

问题发现版本：CMW520-E6102

问题描述：向一组连续端口下发POE-PROFILE, 系统提示无法成功

2. LSD22212

问题发现版本：CMW520-E6102

问题描述：双芯片单板的ARP无法随MAC出端口迁移而刷新，并且当两芯片MAC不一致时，回应此M AC的ARP报文无法被上送平台处理

3. LSD22458

问题发现版本：CMW520-R6105

问题描述：反复删除隧道三层接口后，直连ping不通

4. LSD22533

问题发现版本：CMW520-R6105

问题描述：EA单板配置基于流的灵活QinQ, MAC地址学习不正确

5. LSD 22683

问题发现版本：CMW520-R6105

问题描述：启动dldp后再配置voice vlan导致端口反复up/down

6. LSD 22775

问题发现版本：CMW520-R6105

问题描述：反复使能去使能ip urpf strict, 引起SC单板fib任务异常。

7. LSD 22885

问题发现版本：CMW520-R6105

问题描述：组播流量跨P24XGSC单板转发，拔插单板进行主备倒换后，组播流量不通。

8. LSD 23476

问题发现版本：CMW520-R6105

问题描述：向网管口打入较大流量的arp报文，网管口反复up/down, 最后一直down。un shut网管口也不起作用。

9. LSD 22855

问题发现版本：CMW520-R6105

问题描述：tunnel引用的业务环回聚合组由单端口变为多端口时，tunnel下一跳表项引用聚合组关系出错。

10. LSD 23343

问题发现版本：CMW520-R6105

问题描述：镜像源端口STP状态为discarding的情况下，也可以把入流量镜像到监控口。

11. LSD 23346

问题发现版本: CMW520-R6105

问题描述: 光口启link-delay, 反复shut、unshut对端, 端口无法正常收发包。

12. LSD 23347

问题发现版本: CMW520-R6105

问题描述: 组播超长帧转发时, EA业务板需要出入口都设置超长帧通过。

13. LSD 23407

问题发现版本: CMW520-R6105

问题描述: SA单板出方向限速10M, 出方向流量打满后, 过路ICMP报文不能转发, 导致Ping不通。

14. LSD 23492

问题发现版本: CMW520-R6105

问题描述: 配置特殊vlan range的if service-vlan-id remark custom-vlan-id时, 出现异常。

15. LSD 22783

问题发现版本: CMW520-R6105

问题描述: RMON不能支持counter64节点。

16. LSD 23260

问题发现版本: CMW520-R6105

问题描述: 反复添加删除虚连接, 出现route任务异常。

17. LSD 22706

问题发现版本: CMW520-E6102

问题描述: 拔出0槽位主控板, 主备后, 20秒内设备不能发出VRRP报文, 出现双主情况。

18. LSD 22781

问题发现版本: CMW520-E6103

问题描述: PC通过DHCP获取IP地址后正常关机后, PC正常开机, 重新获取IP地址导致DHCP Server异常。

19. LSD 23287

问题发现版本: CMW520-R6105

问题描述: Dhcp Snooping被ntp同步时间后, 表项被清空, PC无法与server通信。

详细特性变更与使用限制说明, 请参见《H3C S7500E-CMW520-R6105P01版本说明书》。