

H3C S3610&S5510系列交换机R5301版本发布

一 使用范围及配套说明:

H3C S3610&S5510系列交换机R5301版本正式发布, 发布范围为国内和海外市场。
版本配套关系请参考如下版本配套表:

产品系列	S3610&S5510 series
型号	S3610-52P/S3610-28TP/S3610-28F/S3610-28P/S5510-24F/S5510-24P/S3610-52M
内存需求	最小128M
FLASH需求	最小32M
BOOTROM版本号	V135及以上版本
目标文件名称	S3610_5510-CMW520-R5301.bin
QUIDVIEW版本号	Quidview NMF 3.10-R3118 Quidview NCC 3.10-R3118 Quidview DM 3.10-R3118 说明: NMF与NCC不支持新设备S3610-52M。
CAMS版本号	V2.10-R0209
备注	无

二 增减特性说明:

1 新增特性:

1. 新增高端内存纪录功能
2. 支持ESFP模块
3. RRPP,
4. OAM
5. DLDP

2 删除特性:

无

3 修改特性:

无

三 相比前一版本解决的问题说明:

1. LSD11730

首次发现版本: CMW520-R0001P02

问题产生的条件: 使能或者不使能二层组播。

问题现象: 未知组播数据报文都在vlan内广播。

2. LSD15695

首次发现版本: CMW520-R0001P02

问题产生的条件: tftp server与auto-config设备不在同一个网段的情况下。

问题现象: auto-config功能不能实现。

3. LSD15851

首次发现版本: CMW520-R0001P02

问题产生的条件: 端口起了voice vlan和security功能后。打入带 voice所在vlan 的tag 标签的二层流, 源mac不断变化, 反复学习mac地址, 然后down掉端口。

问题现象: 出现软件和硬件的MAC表不一致。

4. LSD15852

首次发现版本: CMW520-R0001P02

问题产生的条件: 两台设备直联, 当端口pvid所属vlan不存在时。

问题现象: 端口收不到mstp协议报文, 造成根桥选举错误。

5. LSD15883

首次发现版本: CMW520-R0001P02

问题产生的条件: 有较多mac地址时, 显示mac 地址。

问题现象: 显示较多MAC时, 显示完第一屏, 按ctrl+c, 没有中断显示, 而是又显示一屏。

6. LSD15888

首次发现版本: CMW520-R0001P02

问题产生的条件: 在端口上配置流镜像, 再配置端口镜像, 然后删除端口镜像, 再重新配置端口镜像。

问题现象: 重新配置端口镜像失败。

7. LSD15927

首次发现版本: CMW520-R0001P02

问题产生的条件：GE光口插入100M光模块。

问题现象：打印信息存在错误。

8. LSD16134

首次发现版本：CMW520-R0001P02

问题产生的条件：在设备上使能DHCP-Snooping，全局和端口上使能dot1x。

问题现象：pc没有通过dot1x认证也获取到地址。

9. LSD18121

首次发现版本：CMW520-R0001P02

问题产生的条件：在需要插SFP的combo口上配置类型为Tunnel的聚合组，设备重启后。

问题现象：该配置无法下发成功。

10. LSD18489

首次发现版本：CMW520-R0001P02

问题产生的条件：100M端口link up时，进行内部环回测试。

问题现象：内部环回测试不成功。

11. LSD19076

首次发现版本：CMW520-R0001P02

问题产生的条件：后面4个Combo口配置成tunnel口后，去掉tunnel配置。

问题现象：端口状态不能恢复为up。

12. LSD19593

首次发现版本：CMW520-R0001P02

问题产生的条件：端口检测到环路。

问题现象：端口上配置的静态mac地址被删除。

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 S3610_5510-CMW520-R5301 版本说明书》。