

H3C SR8800 CMW310-R1628版本发布

一、 使用范围及配套说明：

H3C SR8800 CMW310-R1628版本对外正式发布，不受限使用。

产品系列	H3C SR8800系列业务路由器
型号	SR8802/SR8805/SR8808/SR8812
内存需求	主控板最小512M，接口板最小128M
FLASH需求	最小16M
BOOTROM	主控板BootROM 203及以后版本 注：该版本号可用display version命令查看
	接口板BootROM 108及以后版本 注：该版本号可用display version命令查看
	NATL、NAML板BootROM 务必使用205及以后版本 注：该版本号可用display version命令查看
目标文件名称	SR8800-CMW310-R1628-SI.APP (14,771,983 字节) 注：该文件不支持NAT/NetStream/10G POS/2.5G POS/ 10G RPR/2.5G RPR
	SR8800-CMW310-R1628-EI.APP (23,653,088 字节) 注：该文件支持NAT/NetStream/10G POS/2.5G POS/ 10G RPR/2.5G RPR
QUIDVIEW	Quidview DM 3.10-R3112+P02 Quidview NCC 3.10-R3112+P02 Quidview NMF 3.10-R3112+P03
CAMS版本号	CAMS 2.10-R0121
XLog版本号	XLog 2.10-R0120
WEB版本号	无
备注	无

二、 增减特性说明：

相比H3C SR8800 CMW310 R12xx版本主要新增以下软件特性：

- 支持RRPP
- 支持多实例NAT
- 支持以太网OAM
- 支持NetStream
- 支持OSPF/ISIS/BGP GR (Graceful Restart, 平滑重启)
- 支持组播VLAN Plus
- 支持Smart Link与Monitor Link
- 防攻击特性增强
- 支持UDP Helper
- 支持MPLS OAM
- 支持DLDP

三、 相比前一版本解决的问题说明：

解决了以下缺陷：

1、HYII05343

首次发现版本：SR8800-CMW310-B1623

问题产生条件：

在配置Smart Link的情况下进行MAC学习，MAC学习数量达到最大值。

问题现象：

MAC可能出现删除不完全，导致性能较差。

2、HYII05374

首次发现版本：SR8800-CMW310-B1623

问题产生条件：

在12XX版本的VLAN接口下配置VLL，然后升级到1623版本。

问题描述：

在该VLAN接口下再配置Backup的VLL时没有配置恢复。

3、HYII05911

首次发现版本：SR8800-CMW310-B1623

问题产生条件：

全局STP去使能或者目的端口STP去使能时，在BPDU TUNNEL端口视图下执行端口配置拷贝。

问题现象：

目的端口的底层的STP状态错误导致转发不通。

4、HYII06024

首次发现版本：SR8800-CMW310-B1623

问题产生条件：

在RPR闭环的情况下，切换RPR的保护模式。

问题现象：

模式切换后的第一次倒换时间较长（42ms左右）。

5、HYII06053

首次发现版本：SR8800-CMW310-B1623

问题产生条件：

在端口下配置BPDU TUNNEL或VLAN VPN以后，再配置激活MSTP实例映射并创建相应的VLAN。

问题现象：

BPDU TUNNEL或VLAN VPN端口的STP状态不对。

6、HYII06080

首次发现版本：SR8800-CMW310-B1623

问题产生条件：

在设备上配置BGP负载分担，同时存在到对端设备的等价路由。

问题现象：

路由学习时会打印错误信息，部分路由被丢失。

四、版本存放路径：

版本已经上载到网站，请直接下载使用。

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 SR8800-CMW310-R1628版本说明书》。

如有问题，请联系华为三康技术有限公司服务热线：4008100504/8008100504