

H3C SR6600路由器CMW520-R2212P01版本发布

一、使用范围及配套说明:

H3C SR6600路由器CMW520-R2212P01版本作为B02系列对外正式版本发布 (Release版本), 此版本主要解决网上问题, 不受限使用。

产品系列	SR6600路由器	
型号	SR6602	SR6604/SR6608
内存需求	最小1G内存	RPE-X1: 最小1G内存 FIP-200: 最小1G内存 FIP-100: 最小512M内存
CF卡需求	最小256M	最小256M
主机软件版本号	SR6600-CMW520-R2212P01	
BOOTWARE版本号	随主机版本自动升级, 本次版本加载之后将升级为1.21 (该版本号可在命令行任何视图下用display version命令查看)	随主机版本自动升级, 本次版本加载之后RPE-X1主控板将升级为1.22, 同一主机上的FIP-100将升级到1.23, FIP-200将升级到1.21。 (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	SR6602-CMW520-R2212P01.BIN	SR6600-CMW520-R2212P01-RPE.BIN
目标文件MD5校验码:	0e5756f15f5345edbb43d0d6b9974a4e	d67fb6b4f25f1804e341fe870f147c4a
DM	H3C DM 3.10-R3125 + P01	
iMC	iMC ICC 3.20-E2601 iMC MVM 3.50-E5101 iMC PLAT 3.20-E2601 iMC UAM 3.60-E6101 iMC ACLM 3.20-E2601 iMC EAD 3.60-E6101	
iNode	iNode PC 3.60-E6101	

二、增减特性说明:

版本号	项目	描述
SR6600-CMW520-R2212P01	硬件特性更新	无
	软件特性更新	无
SR6600-CMW520-R2212	硬件特性更新	无
	软件特性更新	所有广域网的接口支持portal 通过NAT共享访问VPN私网服务器
SR6600-CMW520-R2211	硬件特性更新	无
	软件特性更新	子接口支持速率统计
SR6600-CMW520-E2209	硬件特性更新	新增如下模块: HIM高速接口卡: 2端口OC-3c/STM-1c或1端口OC-12c/STM-4c POS接口模块(SFP) HIM-MSP2P 8端口千兆以太网光口接口模块(SFP) HIM-8GBP MIM接口卡: 1端口T3/CT3/FT3 MIM接口模块 MIM-1CT3-V2 1端口ATM/155M MIM光接口模块(SFP) MIM-1ATM-OC3

版本号	项目	描述
SR6600-CMW 520-E2208	硬件特性更新	<p>新增如下模块：</p> <p>HIM高速接口卡： 4端口千兆以太网光口接口模块(SFP) HIM-4GBP 4端口OC-3c/STM-1c或2端口OC-12c/STM-4c POS接口模块(SFP) HIM-MSP4P 1端口OC-48/STM-16 POS接口模块(SFP) HIM-1POS/STM16 2端口OC-3/STM-1通道化E3/T3 POS接口模块(SFP) HIM-CLS2P 1端口OC-3/STM-1通道化E3/T3 POS接口模块(SFP) HIM-CLS1P</p> <p>MIM接口卡： 1端口ATM/155M多模光接口模块(1310nm,2km, SC) MIM-1AMM 1端口ATM/155M单模长距离光接口模块(1310nm,30km, SC) MIM-1ASL 1端口ATM/155M单模光接口模块(1310nm,15km,SC) MIM-1ASM 8端口非通道化E1接口模块(75ohm) MIM-8E1(75)-F 1端口E3/CE3/FE3 MIM接口模块MIM-1CE3-V2</p> <p>业务引擎： H3C SR6608 千兆防火墙业务板模块 SPE-FWM</p>
	软件特性更新	<p>新增如下软件特性：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、 ATM 2、 IPv6转发 3、 IPv6隧道 4、 URPf 5、 UDP helper 6、 NQA 7、 Netstream支持IPv6、 MPLS 8、 虚拟分片重组 9、 Web过滤 10、 ACL加速 11、 会话日志 12、 P2P限流 (仅SR6602支持) 13、 Portal 14、 VRRPv3 15、 连接数限制 (仅SR6602支持) 16、 网段限速 17、 IPv4组播 18、 BFD 19、 热补丁
SR6600-CMW 520-R2115	硬件特性更新	新增对SR6604产品的支持
	软件特性更新	FIP200支持的会话规格由50万增加到100万。

三、 相比前一版本解决的问题说明：

1、 RTD31609

首次发现版本： SR6600-CMW520-R2211

问题产生的条件： 设备使用hdlc协议互通。

问题现象： 当接口处于物理up， 协议down的状态时， 仍然收发数据。

如要完整的了解该版本累计解决的软件BUG， 请参看配套的《H3C SR6600-CMW520-R2212P01 版本说明书》。