

H3C MSR20_30_50路由器CMW520-R1808-BI版本发布

一、使用范围及配套说明:

H3C MSR20_30_50路由器CMW520-R1808-BI版本是正式发布版本, 发布范围不受限, 其前一个版本是E1804。

表1 MSR20_MSR30_MSR50-CMW520-R1808-BI版本配套表

产品	MSR20_30_50路由器		
型号	MSR 20-20_MSR 20-21_MSR 20-40 MSR 30-16_MSR30-20_MSR 30-40_MSR 30-60 MSR 50-40_MSR 50-60_MSR 50-40 MPU-G2_MSR 50-60 MPU-G2		
BOOTROM版本号	MSR 20-20_MSR 20-21_MSR 20-40: 309及以上版本 MSR30-16: 208及以上版本 MSR 30-20_MSR 30-40_MSR 30-60: 308及以上版本 MSR 50-40_MSR 50-60: 308及以上版本 MSR 50-40 MPU-G2_MSR 50-60 MPU-G2: 116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	型号	文件名称	MD5校验和
	MSR 20-20_MSR 20-21_MSR 20-40	MSR20-CMW520-R1808-BI.BIN	39a8c3d97ae31ad0cfa79e63a208f08a
	MSR 3016	MSR3016-CMW520-R1808-BI.BIN	920506fa00b8f0703acabe84dd990f4e
	MSR 30-20_MSR 30-40_MSR 30-60	MSR30-CMW520-R1808-BI.BIN	ceb93709d05e87dccd766d1d45b83a2e
	MSR 50-40_MSR 50-60	MSR50-CMW520-R1808-BI.BIN	672baf72fc6bf2cef87044317b08f17b
	MSR 50-40 MPU-G2_MSR 50-60 MPU-G2	MSR50-CMW520-R1808-EPU.BI.BIN	1d331a18767fdd6b4f71c5155716d37a
iMC版本号	iMC PLAT 3.20-R2602 + P06 iMC UAM 3.60-E6102 iMC EAD 3.60-E6102 iMC MVM 3.50-E5201		
iNode版本号	iNode PC 3.60-E6111		
备注	无		

二、增减特性说明:

表2 特性变更

版本号	项目	描述
CMW520-R1808	硬件特性更新	新增特性: 增加单板: 6端口快速连接调制解调器接口模块-MIM-6FCM 6端口快速连接调制解调器接口模块-FIC-6FCM
	软件特性更新	新增特性: 1. 支持WCDMA USB Modem: E156

三、相比前一版本解决的问题说明:

1. RTD36804

首次发现版本: CMW520-E1804

问题产生的条件: G.SHDSL.BIS接口与firmware版本为Conexant的3.0.4阿卡某型号DSLAM的G.SHDSL互通。

问题现象: 无法互通。

2. RTD36099

首次发现版本: CMW520-E1804

问题产生的条件: NQA探测失败后, 向LOG主机发送日志。

问题现象: 日志报文中只有OID, 没有实际的TRAP内容。

3. RTD35702

首次发现版本: CMW520-E1804

问题产生的条件: 通过WEB配置ACL 3999, 任意配置一个规则。

问题现象: 导致WEB页面的“访问控制”页面打不开, 使用其他编号的ACL没有问题。

4. RTD34052

首次发现版本: CMW520-E1804

问题产生的条件: 将Cellular绑定到Dialer口, 先在Dialer口配置CBQ再呼起链路。

问题现象: CBQ功能不生效。

5. RTD33719

首次发现版本: CMW520-E1804

问题产生的条件: 通过WEB配置主接口和子接口为不同网关地址, 生成两条缺省路由。

问题现象: 用户上网速度慢或打不开网页。

6. RTD33722

首次发现版本: CMW520-E1804

问题产生的条件: WEB页面上点击固定以太网接口状态按钮。

问题现象: 返回页面中将非WAN接口的其他类型的接口都显示出来。

7. RTD36991

首次发现版本: CMW520-E1804

问题产生的条件: 使用EC 169 USB-3G-MODEM进行上网操作。

问题现象: 概率出现USB-3G-MODEM无法拨号的情况。

8. RTD38742

首次发现版本: CMW520-E1804

问题产生的条件: DRoother 路由器产生更新LSA报文。

问题现象: 组网内OSPF路由频繁重传。

9. RTD37900

首次发现版本: CMW520-E1804

问题产生的条件: 使用华为E180型号的USB-3G-MODEM。

问题现象: 设备无法识别该型号。

10. RTD30664

首次发现版本: CMW520-E1804

问题产生的条件: 路由器串口与第三方厂家设备互连, 运行HDLC协议。

问题现象: 路由器发送的HDLC reply报文没有填充IP地址, 导致和某些第三方设备HDLC协商不通。

11. RTD37609

首次发现版本: CMW520-E1804

问题产生的条件: 大流量的情况下删除SVC连接。

问题现象: XOT断开连接。

12. RTD37799

首次发现版本: CMW520-E1804

问题产生的条件: 配置了静态ARP的情况下, 在路由器WEB界面配置群组设置。

问题现象: WEB上报错误信息。

13. RTD36912

首次发现版本: CMW520-E1804

问题产生的条件: 路由器串口下设置LAPB timer T4参数。

问题现象: 串口收到了F比特置1的LAPB响应帧后会up、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 MSR20_MSR30_MSR50-CMW520-R1808-BI 版本说明书》

如有问题, 请联系华三通信技术有限公司服务热线: 4008100504/8008100504。