

知 [2011-12-02]H3C MSR20_30_50_900系列路由器CMW520-R2207P38-SI版本发布

杨勇 2011-12-02 发表

H3C MSR20_30_50_900系列路由器CMW520-R2207P38-SI
版本发布公告

一、使用范围及配套说明:

H3C MSR20_30_50_900系列路由器CMW520-R2207P38-SI版本是正式发布版本,发布范围不受限,其前一个版本是R2207P34-SI。

表1 MSR20_MSR30_MSR50_MSR900-CMW520-R2207P38-SI版本配套表

产品系列	MSR20_30_50_900系列路由器
型号	MSR20-1X系列: MSR 20-10_MSR 20-11_MSR 20-12_MSR 20-13_MSR 20-15 MSR 20-20_MSR 20-21_MSR 20-40 MSR30-11 MSR30-1X系列: MSR30-10_MSR30-11E_MSR30-11F MSR 30-16 MSR30-20_MSR 30-40_MSR 30-60 MSR 50-06 MSR 50-40_MSR 50-60_MSR 50-40 MPU-G2_MSR 50-60 MPU-G2 MSR9XX系列: MSR 900_MSR920
BOOTROM版本号	MSR20-1X系列: 226及以上版本 MSR 20-20_MSR 20-21_MSR 20-40: 313及以上版本 MSR30-11_MSR30-1X系列: 222及以上版本 MSR30-16: 212及以上版本 MSR 30-20_MSR 30-40_MSR 30-60: 317及以上版本 MSR 50-06: 102及以上版本 MSR 50-40_MSR 50-60: 315及以上版本 MSR 50-40 MPU-G2_MSR 50-60 MPU-G2: 122及以上版本 MSR 9XX系列: 115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: MSR 20-20_MSR 20-21_MSR 20-40 文件名称: MSR20-CMW520-R2207P38-SI.BIN MD5校验和: c0cb0e91f8565484be6c26270747880e 型号: MSR20-1X系列 文件名称: MSR201X-CMW520-R2207P38.BIN MD5校验和: 70b5862d042eda144d9be47ec2fec92b 型号: MSR 30-11 文件名称: MSR3011-CMW520-R2207P38.BIN MD5校验和: 95d0c5442e4a9561f12611ce8a46038b 型号: MSR30-1X系列 文件名称: MSR301X-CMW520-R2207P38.BIN MD5校验和: 95d0c5442e4a9561f12611ce8a46038b 型号: MSR 30-16 文件名称: MSR3016-CMW520-R2207P38-SI.BIN MD5校验和: 4882d5cbf52ed7f39712937d01f9fe6e 型号: MSR 30-20_MSR 30-40_MSR 30-60 文件名称: MSR30-CMW520-R2207P38-SI.BIN MD5校验和: de4904d7461aa482d41bdd9c1a622170 型号: MSR 50-06 文件名称: MSR5006-CMW520-R2207P38.BIN MD5校验和: ab25c0dea0a30cfae9d523394725c353 型号: MSR 50-40_MSR 50-60 文件名称: MSR50-CMW520-R2207P38-SI.BIN MD5校验和: 9cfe7132761db4dd9b47cddfbf595fea 型号: MSR 50-40 MPU-G2_MSR 50-60 MPU-G2 文件名称: MSR50-CMW520-R2207P38-EPUSI.BIN MD5校验和: 3ee085868587bdf21bcf28b99948e05 型号: MSR 9XX系列 文件名称: MSR9XX-CMW520-R2207P38.BIN MD5校验和: 5556b7f9fd7f754efb391668e72811b
iMC版本号	iMC PLAT 5.0 SP1 (E0101L07) iMC UAM 5.0 SP1 (E0101P03) iMC EAD 5.0 SP1 (E0101P03) iMC MVM 5.0 (E0101L01) + H02 iMC VSM 5.0 (E0101H01) (MSR9XX系列、MSR50-06不支持VSM) iMC QoSM 5.0 SP1 (E0101P01)
iNode 版本号	iNode PC 5.0 (E0103)
TTYD版本号	4.27
	OAA板卡名称: OAP 版本号: 130及以后版本 OAA板卡名称: OAPS 版本号: 101及以后版本

产品系列	MSR20_30_50_900系列路由器
OAA版本号	OAA板卡名称: OSM 版本号: 128及以后版本
	OAA板卡名称: ASM 1版本号: 102及以后版本
	OAA板卡名称: NAM 版本号: 200及以后版本
	OAA板卡名称: WAAM 1版本号: 100及以后版本
	OAA板卡名称: VCX 版本号: VCX 9.5 及以后版本
单板版本号	单板名称: SIC-3G-GSM 配套单板软件版本号: 180及以后版本 配套硬件CPLD或FPGA版本号: 200及以后版本
	单板名称: SIC-3G-CDMA 配套单板软件版本号: 180及以后版本 配套硬件CPLD或FPGA版本号: 200及以后版本
	单板名称: SIC-3G-TD 配套单板软件版本号: 180及以后版本 配套硬件CPLD或FPGA版本号: 200及以后版本
	单板名称: SIC-AP 配套单板软件版本号: R3200及以后版本 配套硬件CPLD或FPGA版本号: 200及以后版本
	单板名称: SIC-ADSL-I/SIC-ADSL-P 配套单板软件版本号: 170及以后版本 配套硬件CPLD或FPGA版本号: 100及以后版本
	单板名称: MIM-6FCM/FIC-6FCM 配套单板软件版本号: 230及以后版本 配套硬件CPLD或FPGA版本号: 100及以后版本
	单板名称: SIC-EPON 配套单板软件版本号: R3130及以后版本 配套硬件CPLD或FPGA版本号: 100及以后版本
	单板名称: FIC-24FXS 配套单板软件版本号: 200及以后版本 配套硬件CPLD或FPGA版本号: 100及以后版本
	单板名称: DFIC-24FXO24FXS 配套单板软件版本号: 200及以后版本 配套硬件CPLD或FPGA版本号: 100及以后版本
	单板名称: SIC-2BSV/MIM-2BSV/FIC-2BSV 配套单板软件版本号: 无 配套硬件CPLD或FPGA版本号: CPLD: 200及以后版本
单板名称: VCPM扣卡: RTV1VCPM 配套单板软件版本号: 无 配套硬件CPLD或FPGA版本号: CPLD: 100及以后版本 FPGA: 400及以后版本	

二、 增减特性说明:

表2 特性变更

版本号	项目	描述
CMW520-R2 207P38	硬件特性更新	无
	软件特性更新	新增特性: 1. 3G接口自动恢复功能 当NQA icmp检测到目的IP不可达时, 可以通过Track模块通知3G接口进行自动恢复 2. MIM-G.SHDSL/FIC-G.SHDSL 单板支持Whip功能

三、 相比前一版本解决的问题说明:

1. RTD57850

- | 首次发现版本: CMW520-R2207P08
- | 问题产生的条件: 无。
- | 问题现象: IMA-T1接口下没有根据电缆长度设置传输线路衰减的命令。

2. RTD57858

- | 首次发现版本: CMW520-R2207P08
- | 问题产生的条件: 无。
- | 问题现象: IMA-T1接口的脉冲波形太低, 压模板了。

3. RTD58297

- | 首次发现版本: CMW520-R2207P08
- | 问题产生的条件: 无。
- | 问题现象: SIC-EPRI接口的脉冲波压模板了。

4. RTD58164

- | 首次发现版本: CMW520-R2207P08

| 问题产生的条件: 无。

| 问题现象: IMA-E1接口的脉冲波形太低, 压模板了。

5. RTD57892

| 首次发现版本: CMW520-R2207P14

| 问题产生的条件: 路由器做语音网关与AVAYA互通。

| 问题现象: 当路由器收到的SIP报文中record-route和contact头域的传输协议不一致时, 路由器选择的传输协议有误, 导致语音呼叫失败。

6. RTD57811

| 首次发现版本: CMW520-R2207P02

| 问题产生的条件: 路由器的拨号接口, 启用了chap认证, 要求入呼叫进行认证, 出呼叫不用认证。

| 问题现象: 路由器的拨号连接无法成功建立。

7. RTD58221

| 首次发现版本: CMW520-R2207

| 问题产生的条件: 路由器上执行display ip flow-ordering statistic internal命令。

| 问题现象: 路由器异常重启。