

H3C MSR20_30_50路由器CMW520-R1618P07-SI版本发布公告

一、使用范围及配套说明:

H3C MSR20_30_50路由器CMW520-R1618P07-SI版本是对外正式发布的版本, 主要解决CWM520-R1618-SI的各种网上问题, 发布范围不受限。

版本配套表

表2 MSR20_MSR30_MSR50-CMW520-R1618P07-SI版本配套表

产品	MSR20_30_50路由器	
型号	MSR20-1X MSR 20-20_MSR 20-21_MSR 20-40 MSR30-11_MSR30-16_MSR 30-20_MSR 30-40_MSR 30-60 MSR 50-40_MSR 50-60	
BOOTROM版本号	MSR20-1X: 118及以上版本 MSR 20-20_MSR 20-21_MSR 20-40: 212及以上版本 MSR30-11: 117及以上版本 MSR30-16: 112及以上版本 MSR 30-20_MSR 30-40_MSR 30-60: 212及以上版本 MSR 50-40_MSR 50-60: 213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, 见注②)	
目标文件名	MSR 20-1X: MSR201X-CMW520-R1618P07.BIN MSR 20-20_MSR 20-21_MSR 20-40: MSR20-CMW520-R1618P07-SI.BIN MSR 3011: MSR3011-CMW520-R1618P07.BIN MSR 3016: MSR3016-CMW520-R1618P07-SI.BIN MSR 30-20_MSR 30-40_MSR 30-60: MSR30-CMW520-R1618P07-SI.BIN MSR 50-40_MSR 50-60: MSR50-CMW520-R1618P07-SI.BIN	
QUIDVIEW版本号	Quidview DM 3.10-R3124+ P01	
iMC版本号	iMC ACLM 3.20-E0401 iMC EAD 3.20-E0401+ L04 iMC iCC 3.20-E0403 iMC MVM 3.20-E0401 + P01 iMC PLAT 3.20-E2403 iMC UAM 3.20-E0401 + L04 iMC iNode 2.40-C0342	
TTYD版本	TTYD配套版本4.27	

二、增减特性说明:

表2 特性变更说明

版本号	项目	描述
CMW520-R1618P07	硬件特性更新	无。
	软件特性更新	新增特性: 1. 伪光模块告警 对伪光模块的识别, 当识别出设备上插有伪光模块, 会发送trap报文和打印告警信息。 删除特性: 无。 修改特性: 无。

表3 命令行变更说明

版本号	项目	描述
-----	----	----

版本号	项目	描述
CMW520-R161807	新增命令	命令： cid ring { 0 1 2 } undo cid ring 视图：模拟FXO语音用户线视图 参数： 0 ：表示震铃前进行CID检测。 1 ：表示第一声和第二声震铃间进行CID检测。 2 ：表示第二声和第三声震铃间进行CID检测。 描述： cid ring 命令用来配置检测CID的时间。 undo cid ring 命令用来恢复缺省情况。 缺省配置下，在第一声和第二声震铃间进行检测CID，即 cid ring 1 。 举例： # 在语音用户线1/0上配置震铃前进行CID检测。 <Sysname> system-view [Sysname] voice-setup [Sysname-voice] subscriber-line 1/0 [Sysname-voice-line1/0] cid ring 0
	删除命令	无
	修改命令	无

三、相比前一版本解决的问题说明：

1. RTD25753

- | 首次发现版本：CMW520-R1618
- | 问题产生的条件：路由器的T3拆分成T1与远端设备互联，在路由器上执行display control t3命令。
- | 问题现象：会出现t1随机显示Receiver alarm state is RA告警信息。

2. RTD26761

- | 首次发现版本：CMW520-R1618
- | 问题产生的条件：无线客户端连接路由器的WLAN接口，通过路由器的二层交换口连接PPPoE server。
- | 问题现象：PPPoE连接建立不成功。

3. RTD26923

- | 首次发现版本：CMW520-R1618
- | 问题产生的条件：路由器通过BU接口和某些型号的PBX建立ISDN连接。
- | 问题现象：ISDN呼叫建立不成功。

4. RTD26117

- | 首次发现版本：CMW520-R1618
- | 问题产生的条件：路由器通过LLC2模式与IBM主机建立DLSw连接。
- | 问题现象：路由器因为重传计数处理异常造成DLSw断链。

5. RTD25968

- | 首次发现版本：CMW520-R1618
- | 问题产生的条件：使用路由器同异步串口作telnet方式终端接入。
- | 问题现象：路由器无法正常处理0x0字符导致打印异常。

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-R1618P07-SI 版本说明书》