

H3C MSR20_30_50路由器CMW520-R1719P03-SI版本发布

一、使用范围及配套说明：

H3C MSR20_30_50路由器CMW520-R1719P03-SI版本是对外正式发布的版本，主要解决CMW520-R1719P02-SI的各种网上问题，发布范围不受限。

表1 MSR20_MSR30_MSR50-CMW520-R1719P03-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 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 MSR30-10_MSR 30-11E_MSR30-11F		
BOOTROM版本号	MSR20-1X：209及以上版本 MSR 20-20_MSR 20-21_MSR 20-40：308及以上版本 MSR30-11_MSR30-10_MSR 30-11E_MSR30-11F：213及以上版本 MSR30-16：207及以上版本 MSR 30-20_MSR 30-40_MSR 30-60：307及以上版本 MSR 50-40_MSR 50-60：306及以上版本 MSR 50-40 MPU-G2_MSR 50-60 MPU-G2：115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	文件名称	MD5校验和
	MSR 20-20_MSR 20-21_MSR 20-40	MSR20-CMW520-R1719P03-SI.BIN	9d4a64aecab44d9c759f5e4d574ea3d4
	MSR20-1X		
	MSR201X-CMW520-R1719P03.BIN	f434e0d084b4709f7d8fc9f515e28e2a	
	MSR 3011	MSR3011-CMW520-R1719P03.BIN	b18efe4c6017cbfbd5dbcc915ef7b871
	MSR 3016	MSR3016-CMW520-R1719P03-SI.BIN	6899e754805468eb5a8e189789713c6e
	MSR 30-20_MSR 30-40_MSR 30-60	MSR30-CMW520-R1719P03-SI.BIN	3de997a2a946316bd08722e2ed604010
	MSR 50-40_MSR 50-60	MSR50-CMW520-R1719P03-SI.BIN	eb828b1a55ba35ebfab0cf61bd7fd88f
	MSR 50-40 MPU-G2_MSR 50-60 MPU-G2	MSR50-CMW520-R1719P03-EPUSI.BIN	9e346d44285591e05fe1a503a2f28909
MSR30-1X	MSR301X-CMW520-R1719P03.BIN	b18efe4c6017cbfbd5dbcc915ef7b871	
iMC版本号	iMC PLAT 3.20-R2602 + P04 iMC UAM 3.60-E6102 iMC EAD 3.60-E6102 iMC MVM 3.50-E5201		
iNode版本号	iNode PC 3.60-E6111		
TTYD版本号	4.27		
备注	无		

二、增减特性说明：
无

三、相比前一版本解决的问题说明：

1. RTD35775

- 首次发现版本：CMW520-R1719
- 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。

2. RTD35545

- 首次发现版本：CMW520-R1719
- 问题产生的条件：路由器的串口连接数据采集设备，将数据通过Ethernet接口上报给数据采集服务器。
- 问题现象：路由器的串口在转发数据的时候增加了时延，导致服务器看到的

接口流量不稳定。

3. RTD35135

- | 首次发现版本：CMW520-R1719
- | 问题产生的条件：路由器的PRI接口做TBR4的TC20301项目测试。
- | 问题现象：PRI接口的T310定时器超时后，路由器会发送原因值是No.41的Disconnect消息，不符合TBR4测试要求。

4. RTD35044

- | 首次发现版本：CMW520-R1719
- | 问题产生的条件：在路由器上设置filter import 过滤OSPF 的ABR聚合路由。
- | 问题现象：路由不能被有效过滤。

5. RTD35020

- | 首次发现版本：CMW520-R1719
- | 问题产生的条件：路由器的ADSL接口设置MTU参数。
- | 问题现象：无法设置超过1500的MTU。

6. RTD35355

- | 首次发现版本：CMW520-R1719
- | 问题产生的条件：路由器上配置SIP主从注册服务器，路由器注册时收到SIP 301重定向报文。
- | 问题现象：路由器可向新地址成功注册，但后续从路由器发起的语音呼叫失败。

7. RTD35385

- | 首次发现版本：CMW520-R1719
- | 问题产生的条件：MSR30/MSR50路由器上配置BFD功能。
- | 问题现象：单台路由器上最多只能建10个BFD session。

8. RTD32930

- | 首次发现版本：CMW520-E1719
- | 问题产生的条件：单台MSR3011E/MSR3011F路由器。
- | 问题现象：在常温下路由器的风扇会持续高速运行。

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-R1719P03-SI 版本说明书》