

**H3C MSR20\_30\_50路由器CMW520-R1719P01-BI版本发布**

**一、使用范围及配套说明:**

H3C MSR20\_30\_50路由器CMW520-R1719P01-BI版本是对外正式发布的版本，主要解决CMW520-R1719-BI的各种网上问题，发布范围不受限。

表1 MSR20\_MSR30\_MSR50-CMW520-R1719P01-SI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: 308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	
目标文件名	MSR 20-20_MSR 20-21_MSR 20-40: MSR20-CMW520-R1719P01-BI.BIN	MD5校验和: e39e559c3d1fea2281d7eca6e0c2e19d
	MSR 30-20_MSR 30-40_MSR 30-60: MSR30-CMW520-R1719P01-BI.BIN	MD5校验和: 8bd333ef1aa603cbf7b53c349eb00029
	MSR 3016: MSR3016-CMW520-R1719P01-BI.BIN	MD5校验和: 6f2c63ab5d18a4022698866968dbb374
	MSR 50-40_MSR 50-60: MSR50-CMW520-R1719P01-BI.BIN	MD5校验和: d1939c442784391845788e1d856ddaef
	MSR 50-40 MPU-G2_MSR 50-60 MPU-G2: MSR50-CMW520-R1719P01-E.PUBI.BIN	MD5校验和: a052c0a46e43e27e96c51909ff975ac1
DM版本号	H3C DM 3.10-R3125 + P04	
iMC版本号	iMC ACLM 3.20-R2602 iMC EAD 3.60-E6102 iMC ICC 3.20-R2602 iMC MVM 3.50-E5201 iMC PLAT 3.20-R2602 iMC UAM 3.60-E6102	
iNode版本号	iNode PC 3.60-E6104	

**二、增减特性说明:**

无

**三、相比前一版本解决的问题说明:**

**1. RTD33465**

- | 首次发现版本: CMW520-R1718
- | 问题产生的条件: 两台路由器R1和R2之间建立GRE tunnel, R1和R2建立GRE tunnel的物理接口都是up的, R1收不到R2发出的报文但是R2可以收到R1发出的报文。
- | 问题现象: R1上的tunnel口是down的, 而R2的tunnel口是up的。

**2. RTD33896**

- | 首次发现版本: CMW520-R1718
- | 问题产生的条件: 路由器上启用NAT功能, 路由器对SIP压缩格式报文进行NAT ALG转换。
- | 问题现象: 路由器会异常重启。

**3. RTD33111**

- | 首次发现版本: CMW520-R1718
- | 问题产生的条件: 路由器做TC10008 of TBR3测试。
- | 问题现象: 路由器收到承载能力不完整的ISDN SETUP消息时回复原因值为NO44的release消息, 导致TC1008 of TBR3测试失败。

**4. RTD32147**

- | 首次发现版本: CMW520-R1718
- | 问题产生的条件: 路由器上配置策略路由。

| 问题现象：每条策略路由最多只能配置20个节点，不满足用户一条策略路由支持256个节点的要求。

#### **5. RTD33564**

| 首次发现版本：CMW520-R1718

| 问题产生的条件：路由器做TC20301 TBR3测试。

| 问题现象：路由器发送的ISDN DISCONNECT消息不携带cause参数，导致TC20301 TBR3测试失败。

#### **6. RTD33778**

| 首次发现版本：CMW520-R1718

| 问题产生的条件：设置路由器VT接口的MTU值。

| 问题现象：VT口能设置的最大MTU值为1500。

#### **7. RTD33171**

| 首次发现版本：CMW520-R1718

| 问题产生的条件：串口工作在流模式时，插拔串口线缆。

| 问题现象：路由器没有任何提示信息输出。

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-R1719P01-BI 版本说明书》