

H3C S10500-CMW520- R1201P01版本发布

**一、使用范围及配套说明：**

H3C S10500-CMW520-R1201P01作为H3C S10500系列交换机的正式版本发布，提供S10500系列交换机产品开局和升级使用，可以替代之前发布的R系列版本。H3C S10500系列交换机是基于COMWARE V5操作系统的新一代多业务路由交换机，包括S10504、S10508、S10508-V和S10512 共四种型号。

该版本的详细软件特性，请参考《H3C S10500系列以太网交换机 配置指导(Release 1200系列)》。

该版本的使用范围是所有S10500交换机局点。

版本配套表：

产品系列	S10500 系列交换机
型号	S10504、S10508、S10508-V、S10512
内存	1G
FLASH	128M
BOOTROM版本号	主控板LSU1SUPA: BootWare V1.00 网板 LSU1FAB04A、LSU1FAB08A: BootWare V3.03 网板LSU1FAB04B/D、LSU1FAB08B/D、LSU1FAB12B/D: Boot ware5.00 业务板LSU1TGS16SC、LSU1TGS8EB、LSU1TGS8EA、LSU1TGS8SE: BootWare V3.03 业务板LSU1TGS32SF、LSU1TGS48SF、LSU1QGS4SF: Boot Ware V5.00 其他业务板: BootWare V2.02
目标文件名称	S10500-CMW520-R1201P01.bin
iMC版本号	iMC PLAT 5.1-E0202 iMC NTA 5.1-E0201 iMC UBA 5.1-E0201 iMC QoSM 5.1-E0201 iMC MVM 5.1-E0201 iMC EPM 5.1-E0201 iMC UAM 5.1-E0301 iMC EAD 5.1-E0301 iMC TAM 5.1-E0301
iNode version	iNode PC 5.1-E0301 and later
SecBlade WCMB	WX6103-CMW520-R2115P19 and later
SecBlade FW	SECPATH1000FE&SECBLADEII-CMW520-R3166P13 and later
SecBlade AFC	SECBLADEAFD-CMW520-E3161 and later
SecBlade AFD	SECBLADEAFD-CMW520-E3161 and later
SecBlade ACG	SecPathACG2000&SecBladeACG-IMW110-E6117P12 and later
SecBlade NSM	SECBLADENSM-CMW520-R3106 and later
SecBlade LB	SECBLADELB-CMW520-R3204P17 and later
SecBlade SSL VPN	SECBLADESSLVPN-CMW340-E7111 and later
SecBlade IPS	SecBladeIPS-IMW110-E2110P10 and later
SecBlade WCMD	WX6103-CMW520-E2302 and later
SecBlade IAG	SECBLADEIAG-CMW520-R7508 and later
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. LSD68827

? 首次发现版本: CMW520-E1200

? 问题产生的条件: 设备整机重启后，低概率出现IPC通信失败，导致业务板没有真正下发MPLS相关表项。

? 问题现象: MPLS业务异常。

2. LSD69305

? 首次发现版本: CMW520-E1200

? 问题产生的条件: DHCP Server侧配置较多的Option时，设备作为DHCP Client申请地址时，打开Debug信息后，设备出现异常。

? 问题现象: 打开Debug信息后，设备出现异常。

3. LSD69168

? 首次发现版本: CMW520-E1200

? 问题产生的条件: 在接口上去使能MPLS LDP, 低概率导致设备出异常重启。

? 问题现象: 设备异常重启。

#### 4. LSD68343

? 首次发现版本: CMW520-E1200

? 问题产生的条件: 40G端口光模块的MIB的VendorType值显示有误。

? 问题现象: 第三方公司网管对端口的识别不正确。

#### 5. LSD70535

? 首次发现版本: CMW520-E1200

? 问题产生的条件: 扳手上有开关的LSU1FAB08B/LSU1FAB08D网板使用版本号为4的CPLD时。

? 问题现象: 低概率出现, 网板无法启动现象。

详细特性变更与使用限制说明, 请参见《H3C S10500-CMW520-R1201P01 版本说明书》。