

H3C\_S7500E-CMW520-R6635版本发布公告

**一、使用范围及配套说明：**

H3C S7500E-CMW520-R6635作为H3C S7500E系列交换机的正式版本发布，提供S7500E系列交换机产品开局和升级使用，可以替代之前的R系列版本。H3C S7500E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S7502E、S7503E、S7503E-S、S7506E、S7506E-V、S7506E-S和S7510E共七种型号。该版本的详细软件特性，请参考《H3C S7500E[S7508E-X] H3C S7500E(R6620[R6630]系列) -S7508E-X (R6820[R6830]系列) 配置指导-V1.01》。该版本的使用范围是所有S7500E交换机局点。

版本配套表：

产品系列	S7500E系列以太网交换机
型号	S7502E/S7503E/S7506E/S7506E-V/S7510E/S7503E-S/S7506E-S
内存需求	最小512M
FLASH需求	最小64M
BOOTROM版本号	交换机自带版本 (该版本号可在命令行任何视图下用display version命令查看，见注②)
启动文件名称	S7500E-CMW520-R6635.app
iMC版本号	iMC PLAT 5.0-E0101L07 iMC UAM 5.0-E0101P03 iMC EAD 5.0-E0101P03 iMC MVM 5.0-E0101L01+H02 iMC QoS 5.0-E0101P01 iMC NTA 5.0-E0101L04 iMC UBA 5.0-E0101L04 iMC EPM 5.0 (E0101P01) + H02
iNode	iNode PC 5.0-E0103
SecBlade WCMB	WX6103-CMW520-R2115P19
SecBlade FW	SECPATH1000FE&SECBLADEII-CMW520-R3166P13
SecBlade AFC	SECBLADEAFD-CMW520-E3161
SecBlade AFD	SECBLADEAFD-CMW520-E3161
SecBlade ACG	SecPathACG2000&SecBladeACG-IMW110-E6117P12
SecBlade NSM	SECBLADENSM-CMW520-R3106
SecBlade LB	SECBLADELB-CMW520-R3204P17
SecBlade SSL VPN	SECBLADESSLVPN-CMW340-E7111
SecBlade IPS	SecBladeIPS-IMW110-E2110P10
SecBlade WCMD	WX6103-CMW520-E2302
ISSU兼容性	不兼容： S7500E-CMW520-F6632 S7500E-CMW520-F6630 S7500E-CMW520-R6626 S7500E-CMW520-F6620 S7500E-CMW520-F6618L06 S7500E-CMW520-F6618L05 S7500E-CMW520-F6618L03 S7500E-CMW520-F6618L02 S7500E-CMW520-F6618 S7500E-CMW520-R6616 S7500E-CMW520-F6615 S7500E-CMW520-R6613
备注	无

**二、增减特性说明：**

支持4台IRF功能

**三、相比前一版本解决的问题说明：**

1. LSD66053  
? 首次发现版本：CMW520-R6626  
? 问题产生的条件：使能Portal功能，并存在HTTP攻击  
? 问题现象：设备内存泄漏
2. LSD66086  
? 首次发现版本：CMW520-R6626

? 问题产生的条件: 在备用主控板保存或者显示diagnosis信息

? 问题现象: 操作不能返回

### 3. LSD64527

? 首次发现版本: CMW520-R6626

? 问题产生的条件: VLL与友商VPLS对接

? 问题现象: LDP会话出现振荡

### 4. LSD62656

? 首次发现版本: CMW520-R6626

? 问题产生的条件: CPU占用率高, 同时使能BGP

? 问题现象: BGP模块定时器不准, 导致BGP邻居反复UP/DOWN

### 5. LSD63920

? 首次发现版本: CMW520-R6626

? 问题产生的条件: LLDP报文location ID TLV中LCI长度字段填0打入设备

? 问题现象: 显示邻居信息异常

### 6. LSD64002

? 首次发现版本: CMW520-R6626

? 问题产生的条件: 使能voice vlan, slave上学到oui mac

? 问题现象: oui mac不能同步到master上

### 7. LSD66503

? 首次发现版本: CMW520-R6626

? 问题产生的条件: GP12EA插电口SFP启动

? 问题现象: 电口SFP初始化失败

### 8. LSD67542

? 首次发现版本: CMW520-R6626

? 问题产生的条件: 使能EPON功能

? 问题现象: ONU下ARP学习不正常, PING大包不通

详细特性变更与使用限制说明, 请参见《H3C S7500E-CMW520-R6635 版本说明书》。

如有问题, 请联系华三通信技术有限公司服务热线: 4008100504/8008100504。