

H3C S10500系列交换机R2111P01版本发布
公告

一、使用范围及配套说明：

H3C S10500系列交换机R2111P01版本正式发布，发布范围为国内和海外市场。版本
配套关系请参考如下版本配套表：
版本配套表：

产品系列	S10500系列交换机
型号	S10504 S10508 S10508-V S10512
内存	主控板8G、业务单板1G、网板1G
FLASH	500M
BOOTROM版本号	交换机自带版本
目标文件名称	S10500-CMW710-R2111P01.ipe
iMC版本号	iMC EIA 7.0 (E0103P02) iMC NTA 7.0 (E0101L02) iMC PLAT 7.0 (E0102H04) iMC QoS 7.0 (E0102P02) iMC UBA 7.0 (E0101L02)
iNode版本号	iNode PC 7.0 (E0104)
SecBlade FW Enhancement	SECBLADEIII-CMW520-R3816 and later
LSU3WCMD0	WX6103-CMW710-R2308P29 and later
备注	无

二、增减特性说明：

新增特性：

1.1 配置IPv6扩展报文丢弃功能

删除特性：

2.1 配置路由迭代模式

配置LLDP报文的发送延迟

修改特性：

3.1显示指定接口的接口概要信息

3.2设置以太网接口的速率

3.3配置广播/组播/未知单播风暴抑制功能

3.4限制聚合组内选中端口的数量

3.5 配置边缘端口功能和根保护功能

3.6 配置VLAN的描述信息

3.7 配置快速发送LLDP报文的个数

3.8 配置LLDP最近非TPMR桥代理的工作模式

3.9 配置LLDP Trap和LLDP-MED Trap信息的发送间隔

3.10 配置业务环回组

3.11 统缺省支持最大等价路由条数变更

3.12 配置LSA重新生成的时间间隔缺省情况变更

3.13 BGP区分单跳检测和多跳检测两种方式

3.14 BGP命令形式变更

3.15 RIPng显示命令增加可选参数

3.16 OSPFv3显示命令变更

3.17 显示二层组播转发表信息命令行变更

3.18 显示IPv6二层组播转发表信息命令行变更

3.19 组播路由与转发相关命令行变更

3.20 IPv6组播路由与转发相关命令行变更

3.21 配置端口同时接入802.1X用户数的最大值

3.22 配置端口上最多允许同时接入的MAC地址认证用户数

3.23 ARP主动确认功能

3.24 FTP文件传输模式

3.25 设备名称取值范围变化

3.26 VTY用户线的取值范围变更

3.27 配置业务板的流量负载分担类型

3.28 指定存储DHCP Snooping表项的文件名称时，支持配置远程目标文件URL

3.29 指定DDNS更新请求的URL地址时，配置用户名和密码

3.30 配置接口的带宽

3.31 创建Tunnel接口

3.32 显示以太网OAM的配置信息

3.33 配置接收echo报文的最小时间间隔

3.34 配置发送单跳BFD控制报文的最小时间间隔

3.35 配置接收单跳BFD控制报文的最小时间间隔

3.36 配置接收多跳BFD控制报文的最小时间间隔

3.37 配置发送多跳BFD控制报文的最小时间间隔

3.38 显示VFC接口的相关信息

3.39 显示名称服务数据库信息

3.40 务数据库信息

3.41 配置存储日志文件的目录

3.42 配置SNMP团体

3.43 配置设备的维护联系信息和物理位置信息

3.44 配置VSI过滤信息

3.45 显示接口的队列配置状态

3.46 MPLS基础部分显示命令参数取值范围变更

3.47 配置静态LSP Egress节点的入标签值

3.48 MPLS L3VPN命令形式变更

3.49 配置静态PW和LDP PW

3.50 配置VPLS的备份PW

3.51 显示N端口注册的SCR列表

详细信息请参见随版本发布的文档《H3C_S10500-CMW710-R2111P01版本说明书(软件特性变更说明)》

三、相比前一版本解决的问题说明：

无

详细特性变更与使用限制说明，请参见《H3C_S10500-CMW710-R2111P01_版本说明书》。