

知 H3C S12500交换机CMW710-R7328P01版本发布公告

张威 2014-03-14 发表

H3C S12500交换机CMW710-R7328P01

版本发布公告

一、使用范围及配套说明:

H3C S12500交换机CMW710-R7328P01版本对外正式发布, 不受限使用。

产品系列	H3C S12500系列路由交换机
型号	S12504/S12508/S12518
内存	以下丝印开头的主控板标配8G ? LST1MRPNE 以下丝印开头的主控板4G ? LST1MRPNC ? LST2MRPNC 以下丝印开头的接口板标配4G ? LST1XLP16 ? LST1XP48 ? LST1XP40 ? LST1CP4 ? LST1XP20 其余接口板最小512M, 配置ISSU时最小1G
FLASH、CF卡	以下丝印开头的主控板标配512M FLASH, 标配 4G CF卡 ? LST1MRPNE 以下丝印开头的主控板最小128M FLASH, 最小 1G CF卡 ? LST1MRPNC ? LST2MRPNC 备注: 必须配备H3C认证通过的CF卡。
BOOTROM版本号	以下丝印开头的主控板BootWare 1.06及以后版本 ? LST1MRPNE 以下丝印开头的主控板BootWare 2.20及以后版本 ? LST1MRPNC ? LST2MRPNC LST1ECP CPU扣板Bootware 1.05及以后版本 以下丝印开头的接口板BootWare 1.06及以后版本 ? LST1XLP16 ? LST1XP48 ? LST1XP40 ? LST1CP4 ? LST1XP20 其余接口板及CPU扣板BootWare 2.12及以后版本 以下丝印开头的网板Bootware 1.06及之后版本 ? LST1SF18E ? LST1SF08E 其余网板BootWare 2.12及以后版本
MBUS版本号	115及以后版本
电源监控版本号	无特殊要求
风扇版本号	无特殊要求
目标文件名	S12500-CMW710-R7328P01.ipe (245,681,152字节) S12500-CMW710-BOOT-R7328P01.bin (52,290,560字节) S12500-CMW710-SYSTEM-R7328P01.bin (193,383,424字节)
iMC版本号	iMC EAD 7.0 (E0103P02) iMC EIA 7.0 (E0103P02) iMC NTA 7.0 (E0101L02) iMC PLAT 7.0 (E0102H04) iMC QoS 7.0 (E0102H01) iMC UBA 7.0 (E0101L02) iNode (PC) 7.0 (E0104)
WEB版本号	不支持
OAA版本号	LST1FW2A1: SECBLADEII-CMW520-R3178P02 LST1FW3A1: SECBLADEIII-CMW520-R3819 LST1FW3C1: SECBLADEIII-CMW520-R3819 LST1IPS1A1: SecBladeIPS-IMW110-E2113P04 LST1IPS2A1: SecBladeIPSII-IMW110-R3806 LST1NSM1A1: SECBLADENSII-CMW520-R3109P02 LST1LB1A1: SECBLADELB-CMW520-F3225 LST1ACG1A1: SecPathACG2000&SecBladeACG-IMW110-E6119P02
备注	无

二、增减特性说明:

新增软件特性请参考《H3C_S12500-CMW710-R7328P01_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:

解决了以下缺陷,

1、201402170445

问题现象: XP16LEC2单板不能支持9216字节的Jumbo帧。

问题产生条件: 设备配置XP16LEC2单板。

2、201402190233

问题现象: 无法获取ifInDiscards和ifOutDiscards相关MIB节点信息。

问题产生条件: 通过MIB获取获取ifInDiscards和ifOutDiscards相关节点信息。

3、201401080140

问题现象: E类主控板重启。

问题产生条件: E类主控板CPU存在Bug, 在某种特殊情况下会发生死循环。

4、201402130012

问题现象: FD/FG类型单板概率出现FAP初始化失败。

问题产生条件: 在h3c-telecom OEM模式下, FD/FG类型的单板断电重启。

5、201402180039

问题现象: XP16单板无法启动;

问题产生条件: 采用新的DRAM芯片生产加工XP16单板。

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_S12500-CMW710-R7328P01_版本说明书》。

后续S12500开局和版本升级推荐使用R7328P01版本。

版本升级操作请参考《H3C S12500 V5版本至V7版本升级指导书》。