

## 403 Forbidden

本电子书由CyberArticle制作。点击[这里](#)下载CyberArticle。注册版本不会显示该信息。[删除广告](#)

# V7 WX系列无线控制器license注册和激活—命令行版

## 目录

### [V7 WX系列无线控制器license注册和激活—命令行版](#)

#### [1 配置需求或说明](#)

##### [1.1 适用产品系列](#)

##### [1.2 需要的工具环境及注意事项](#)

#### [2 组网图](#)

#### [3 配置步骤](#)

##### [3.1 设备信息文件获取](#)

##### [3.2 通过TFTP工具将设备信息文件下载到电脑桌面](#)

##### [3.3 获取激活文件](#)

##### [3.4 上传激活文件](#)

##### [3.5 安装激活文件，获得授权](#)

## 1 配置需求或说明

### 1.1 适用产品系列

本手册适用于如下产品：V7 WX系列无线控制器产品，包含：WX2500H系列（WX2500H-F系列除外）、WX3000H系列、WX3500H系列、WX5500E(V7)系列、WX5500H系列、AC插卡(V7)系列。

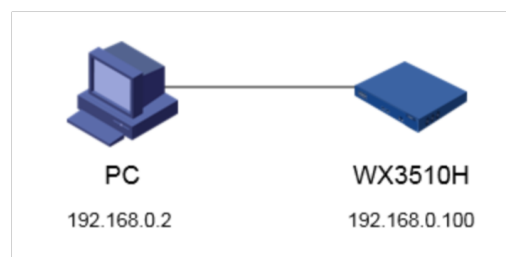
设备各款型对于本章所描述的特性支持情况有所不同，详细差异信息请见新华三官网 [首页](#) › 支持 › [文档与软件](#) › [文档中心](#) › [无线](#) › H3C对应系列无线控制器配置指导中的“license管理配置指导”

## 1.2 需要的工具环境及注意事项

需在PC上搭建TFTP Server（推荐用户使用3C Daemon搭建TFTP服务器），注意需要关闭终端的防火墙和无线网卡。

新版激活页面中不区分首次激活与扩容激活，两者操作完全一致。

## 2 组网图



## 3 配置步骤

### 3.1 设备信息文件获取

#设备的Device ID文件，可以通过display license device-id命令获取设备信息文件的路径及文件名。

```
<H3C>display license device-id slot 1
```

```
SN: 210235A1JNB16A000056
```

```
SN CHECK_SUM: 77119ABB
```

```
Device ID: cfa0:/license/210235A1JNB16A000056.did
```

注：WX2500H系列和WX3000H系列不支持slot参数，slot代表设备成员

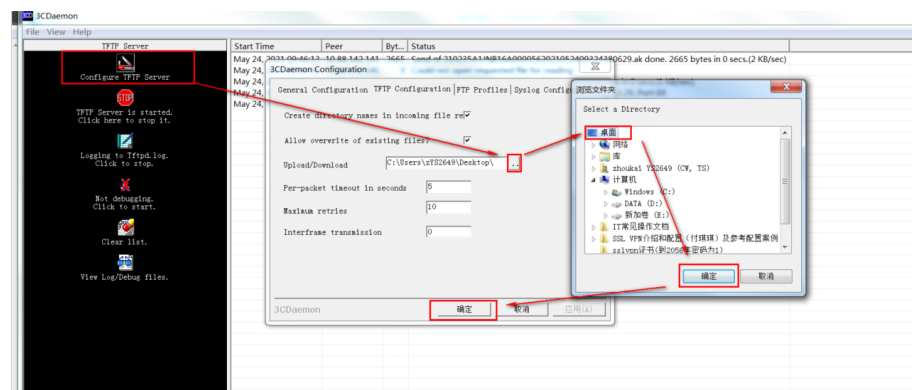
编号。

## 3.2 通过TFTP工具将设备信息文件下载到电脑桌面

#设备默认的管理地址为192.168.0.100/24，可以手动给电脑配置地址和控制器通信，方法参考如下：将电脑设置为192.168.0.2/24地址后连接设备LAN口登录设备。IP地址配置方法：点击右下角电脑图标 > 选择“打开网络和共享中心”。



#设置3CD软件，将TFTP目录设置为桌面。



#保持电脑与控制器联通情况下，在设备上通过命令将设备信息文件导入到电脑桌面。

```
<H3C>tftp 192.168.0.2 put cfa0:/license/210235A1JNB16A000056.did
Press CTRL+C to abort.
% Total      % Received % Xferd  Average Speed   Time    Time     Time  Current
           %             %         Dload  Upload  Total  Spent    Left  Speed
100 1029      0      0 100 1029      0 15945  --:--:--  --:--:--  --:--:-- 23930
```

### 3.3 获取激活文件

#访问H3C公司中文网站 [www.h3c.com.cn](http://www.h3c.com.cn)，依次点击“支持”>“服务支持中心”>“授权业务”>“License首次激活申请”，选择如图所示。为保证兼容性，推荐使用IE浏览器、火狐浏览器、谷歌浏览器。

#按照如下路径进入“授权业务”页面：



#按需选择“license激活申请”（包含首次激活和扩容激活）、“license设备授权迁移申请”、“设备授权卸载申请”

首页, 支持, 服务支持中心, 授权业务, License激活申请

**License激活申请** 设备授权迁移申请 设备授权卸载申请

第一步: 输入授权信息 第二步: 绑定硬件设备 第三步: 用户数据录入 第四步: 确认并激活

\* 授权码  ... [搜索&追加](#) [导入&追加](#) [重置](#) [点击这里查看帮助](#)

序号	授权码	软件条码	产品描述	产品代码	授权码状态	授权码类型
暂无数据						

共 0 条 10条/页 < 1 > 前往 1 页

[联系我们](#)

有任何问题请致电H3C客户服务热线: 4008100504-6-3, 或者通过其他方式 [联系我们](#)

#根据页面提示输入授权码，填写对应设备的授权码、上传did文件及用户信息后，点击“确认并激活license”。

首页, 支持, 服务支持中心, 授权业务, License激活申请

**License激活申请** 设备授权迁移申请 设备授权卸载申请

第一步: 输入授权信息 第二步: 绑定硬件设备 第三步: 用户数据录入 第四步: 确认并激活

\* 授权码 3130A1LC-  ... [搜索&追加](#) [导入&追加](#) [重置](#) [点击这里查看帮助](#)

序号	授权码	软件条码	产品描述	产品代码	授权码状态	授权码类型
1	3130A1LC-r9UjdLpD-8Hf <input type="text"/>	213130A1LC021500...	增强型无线控制器licen...	LIS-WX-32-8E	已发货	临时

共 1 条 10条/页 < 1 > 前往 1 页

[下一步](#)

**说明**

1. 硬件设备标识: 用户自定义的用于标识一台设备的字符串。为方便您管理和记忆设备, 您可以使用设备型号、IP地址、设备所处地理位置等信息的组合作为硬件设备标识。
2. 导入时请先勾选授权码后导出, 然后录入需要的设备信息后, 再导入。
3. 设备信息包含文件的, 不支持导入。

增加 移除 导出 导入 批量录入设备

序号 ☒ 硬件设备标识

1 ☒  [录入设备信息](#)

☐ \* 我已了解: 授权码与硬件设备绑定后, 对应的授权码与硬件设备进行了绑定。进行绑定操作时, 请确保输入信息的准确, 以免因授权码与硬件设备的错误绑定, 导致目标设备没有获得正确的授权。

[上一步](#) [下一步](#)

有任何问题请致电H3C客户服务热线: 4008100504-6-3, 或者通过其他方式 [联系我们](#)

**请输入设备信息**

\* 硬件设备标识:

\* DID: ☒ 码 ☒ 文件 [建议选择文件上传DID](#)

[确定](#) [取消](#)

#下图的设备硬件标识可按需填写，与设备授权信息不强关联

第一步：输入授权信息    第二步：绑定硬件设备    第三步：用户数据录入    第四步：确认并激活

[点击这里查看帮助](#)

**说明**

1. 硬件设备标识：用户自定义的用于标识一台设备的字符串。为方便您管理和记忆设备，您可以使用设备型号、IP地址、设备所处地理位置等信息的组合作为硬件设备标识。
2. 导入时请先勾选授权码后导出，然后录入需要的设备信息后，再导入。
3. 设备信息包含文件的，不支持导入。

增加   移除   导出   导入   批量录入设备

序号	硬件设备标识	授权码	软件条码	产品描述	产品代码
1	210235A1JNB16A000056	210235A1JNB16A000056.did	210235A1JNB16A000056	增强型无线控制器lic...	LIS-WX-32-BE

\*我已了解：授权码与硬件设备绑定后，对应的授权就与硬件设备进行绑定。进行绑定操作时，请确保输入信息的准确，以免因授权码与硬件设备的错误绑定，导致目标设备没有获得正确的授权。

[上一步](#)   [下一步](#)

有任何问题请致电H3C客户服务热线：4008100504-6-3。或者通过其他方式 [联系我们](#)

第一步：输入授权信息    第二步：绑定硬件设备    第三步：用户数据录入    第四步：确认并激活

[点击这里查看帮助](#)

**说明**

1. 硬件设备标识：用户自定义的用于标识一台设备的字符串。为方便您管理和记忆设备，您可以使用设备型号、IP地址、设备所处地理位置等信息的组合作为硬件设备标识。
2. 导入时请先勾选授权码后导出，然后录入需要的设备信息后，再导入。
3. 设备信息包含文件的，不支持导入。

增加   移除   导出   导入   批量录入设备

序号	硬件设备标识	授权码	软件条码	产品描述	产品代码
1	210235A1JNB16A0000	3130A1LC-r9UjLpD-BHfA7#2%-s:@8Dj/2	213130A1LC0215...	增强型无线控制器lic...	LIS-WX-32-BE

共 1 条   10条/页   < 1 >   前往 1 页

☒ \*我已了解：授权码与硬件设备绑定后，对应的授权就与硬件设备进行绑定。进行绑定操作时，请确保输入信息的准确，以免因授权码与硬件设备的错误绑定，导致目标设备没有获得正确的授权。

[上一步](#)   [下一步](#)

第一步：输入授权信息    第二步：绑定硬件设备    第三步：用户数据录入    第四步：确认并激活

[点击这里查看帮助](#)

\*最终客户单位名称   H3C

\*申请单位名称   H3C

\*申请联系人姓名   H3C

\*申请联系人电话   400-810-0504

\*申请联系人E-mail   zh6577416@h3c.com.cn   **此邮箱用于接收激活结果，请确认邮箱地址有效。**

申请联系人邮编   新华三

申请联系人地址   新华三

项目名称   新华三

\*验证码   KT3J   **KT3J**

[上一步](#)   [下一步](#)

有任何问题请致电H3C客户服务热线：4008100504-6-3。或者通过其他方式 [联系我们](#)

第一步：输入授权信息 > 第二步：绑定硬件设备 > 第三步：用户数据录入 > 第四步：确认并激活

[点击这里查看帮助](#)

序号	获取激活信息	硬件设备标识	授权码	软件条码	产品描述	产品代码
1		210235A1JNB16A...	3130A1LC-r9UjLpD-BHfA7#2%-s@8Dj/2	213130A1LC021...	增强型无线控制器H...	LIS-WX-32-

共 1 条 10条/页 < 1 > 前往 1 页

☒ 已阅读并同意法律声明所述服务条款各项内容 [H3C授权服务门户法律声明](#)

[上一步](#) [确认并激活License](#)

有任何问题请致电H3C客户服务热线：4008100504-6-3，或者通过其他方式 [联系我们](#)

#点击操作成功页面的“获取激活信息”下载或者到相应登记的联系人邮箱下载设备激活文件。

第一步：输入授权信息 > 第二步：绑定硬件设备 > 第三步：用户数据录入 > 第四步：确认并激活

[点击这里查看帮助](#)

序号	获取激活信息	硬件设备标识	授权码	软件条码	产品描述	产品代码
1	<input checked="" type="checkbox"/> 获取激活信息	210235A1JNB16A...	3130A1LC-r9UjLpD-BHfA7	213130A1LC021...	增强型无线控制器H...	LIS-WX-32-

共 1 条 10条/页 < 1 > 前往 1 页

[批量获取激活信息](#) [继续激活](#)

☒ 已阅读并同意法律声明所述服务条款各项内容 [H3C授权服务门户法律声明](#)

[上一步](#) [确认并激活License](#)

有任何问题请致电H3C客户服务热线：4008100504-6-3，或者通过其他方式 [联系我们](#)

---

<< 返回 [回复](#) [回复全部](#) [转发](#) [删除](#) [举报](#) [标记为](#) [移动到](#) [更多](#)

您申请的H3C产品激活信息已成功完成。

发件人 H3C License<Appdboforlmp@h3c.com> (由 app.dboforlmp@h3c.com 代发, 帮助)

收件人 [redacted]

时间 [redacted]

附件 1个 [redacted] 210235A1JNB16A0000 [redacted] 09324380629.ak [查看附件](#)

尊敬的H3C:

非常感谢您公司对新华三技术有限公司的关注与支持。

您申请的H3C产品激活信息已成功完成。

您申请的激活信息交付形式为激活文件

激活文件见附件。

---

以下是您提交申请时的相关信息：

设备备份类型为：单机

---

授权码信息：

授权码	授权码生成时间	产品	激活信息	设备标识
3130A1LC-r9UjLpD-BHfA7#2%-	2021/5/23 10:29:12	LIS-WX-32-BE	210235A1JNB16A00005620210 [redacted]	ak 210235A1JNB16A [redacted]

您输入的设备信息为设备信息文件：210235A1 [redacted] 56.did

### 3.4 上传激活文件

#将激活文件下载到电脑的桌面（TFTP服务器设置的目录），在设备上通过TFTP命令获取激活文件。

```
<H3C>tftp 192.168.0.2 get 210235A1JNB16A0000562021052409324380629.ak
Press CTRL+C to abort.
  % Total      % Received % Xferd  Average Speed   Time    Time     Time  Current
                                 Dload  Upload  Total   Spent    Left   Speed
100 2665 100 2665    0     0  135k      0  --:--:-- --:--:-- --:--:-- 289k
Writing file...Done.
```

### 3.5 安装激活文件，获得授权

#在设备上运行安装激活文件命令来激活授权信息。

```
<H3C>system-view
System View: return to User View with Ctrl+Z.

[H3C]license activation-file install cfa0:/210235A1JNB16A0000562021052409324380629.ak slot 1
This operation might take some time. Do not perform any other operations until the operation is completed or a failure message is displayed.
Please wait...Done.
```

注：WX2500H系列和WX3000H系列不支持slot参数,slot代表设备成员编号

#查看授权信息，确认激活成功。

```
[H3C]dis license
Slot 1:
cfa0:/license/210235A1JNB16A0000562021052409324380629.ak
Feature: APMGR
Product Description: Enhanced Access Controller License, 32 APs, for Verticals, for V7
Registered at: 2021-05-24 09:43:59
License Type: Trial (days restricted)
Trial Time Left (days): 90
Current State: In use
```