

访问MX系列、C系列和SX80编码通过第二RJ45波尔特

目录

[简介](#)

[要求的组件](#)

[相关产品](#)

[访问编码](#)

简介

本文描述对编码的访问。如果不能访问在网络的一个编码，插入直接地它为访问也许是必要的。多数网络配置更改可能通过一个已连接接触控制板也做，但是，如果那发生故障或不可用您必须接通为了访问编码。通过一个附属以太网端口分配笔记本电脑IP地址为对Web GUI或CLI的访问的编码有一个内部DHCP服务器。对编码的访问如此允许您解决网络和编码可访问性问题。

要求的组件

- 笔记本电脑
- 以太网电缆

相关产品

本文档中的信息可以适用于此硬件和所有软件：

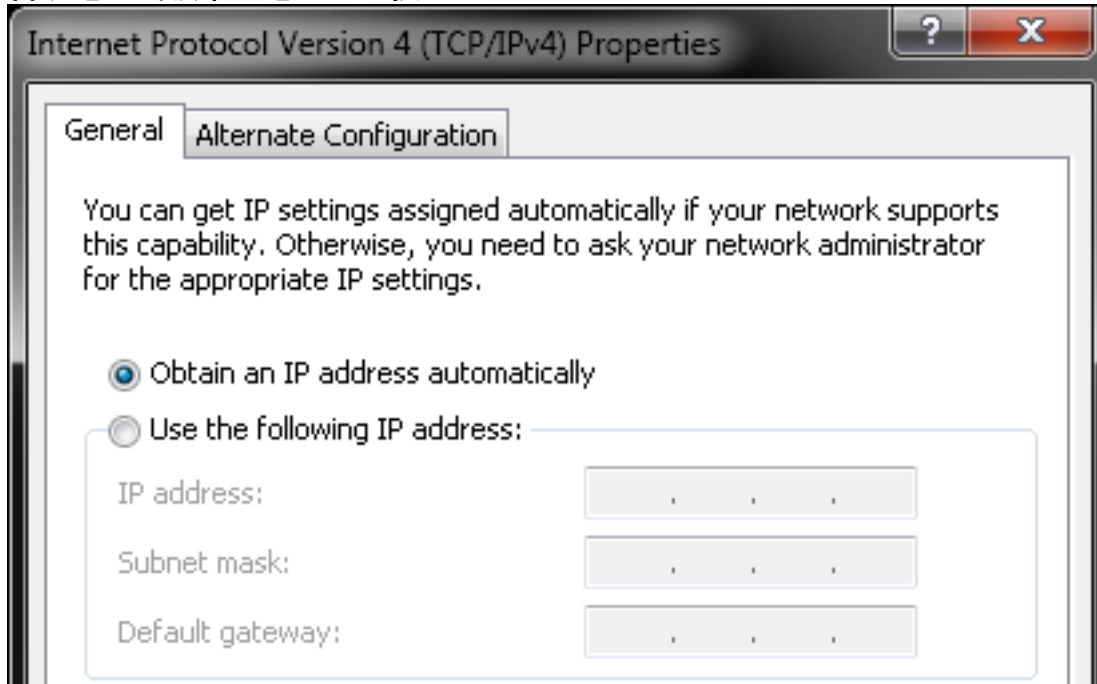
- C40
- C60
- C90
- SX80
- MX200 G2
- MX300 G2
- MX700
- MX800

访问编码

首先，请保证笔记本电脑设置通过DHCP获得IP地址。

在Microsoft Windows上，请完成这些步骤：

1. 选择Control Panel > Network和互联网>网络连接。
2. 用鼠标右键单击本地连接并且选择属性>互联网协议版本4 >Properties。
3. 自动地单击获取IP地址单选按钮。



在OS x，请选择网络>以太网>配置IPv4。应该设置这到使用DHCP。

其次，请连接在笔记本电脑局域网端口和那个的以太网电缆编码的(不是网络端口)辅助端口之间。如果使用，您也许需要临时地拔掉外围编码的所有以太网端口。



注意：在C系列编码，一定为DirectPairing配置辅助端口和不是非激活的。一定以前配置这在系统配置> NetworkPort下。没有此，内部DHCP服务器不会分配IP地址。如果这是非激活的，访问编码的唯一方法将是通过接触控制板。

一旦接通电缆，计算机应该从编码自动地获得IP地址。您能用ifconfig命令检查指定的IP地址从Windows命令行用ipconfig命令或从OS X终端。

```
Ethernet adapter Local Area Connection:
Connection-specific DNS Suffix . . . :
Link-local IPv6 Address . . . . . : fe80::25a8:aa8:dace:de5d%11
IPv4 Address. . . . . : 169.254.1.45
Subnet Mask . . . . . : 255.255.255.0
Default Gateway . . . . . : 169.254.1.1
```

注意： IP地址将看起来类似于Windows自己分配的IP地址169.254.1.4 X。这是正常现象。内部DHCP范围开始在169.254.1.40。

一旦收到IP地址，您应该能ping此地址范围的**169.254.1.1**默认网关和访问编码的Web接口或命令行。