

Serie, serie C, y codecs SX80 del acceso MX vía un puerto secundario RJ45

Contenido

[Introducción](#)

[Componentes requeridos](#)

[Productos Relacionados](#)

[Acceda el codificador-decodificador](#)

Introducción

Este documento describe el acceso a un codificador-decodificador. Si usted no puede acceder un codificador-decodificador sobre la red, puede ser que sea necesario conectar directamente en él para el acceso. La mayoría de los cambios de configuración de la red se pueden también realizar vía un panel táctil conectado, pero si éste está abajo o inasequible usted debe enchufar para acceder el codificador-decodificador. El codificador-decodificador tiene un servidor DHCP interno que asigne a laptop una dirección IP a través de un puerto de Ethernet secundaria para el acceso a la red GUI o CLI. El acceso al codificador-decodificador de este modo permite que usted resuelva los problemas de la accesibilidad de la red y del codificador-decodificador.

Componentes requeridos

- Laptop
- Cable Ethernet

Productos Relacionados

La información en este documento se puede utilizar con este soporte físico y cualquier software:

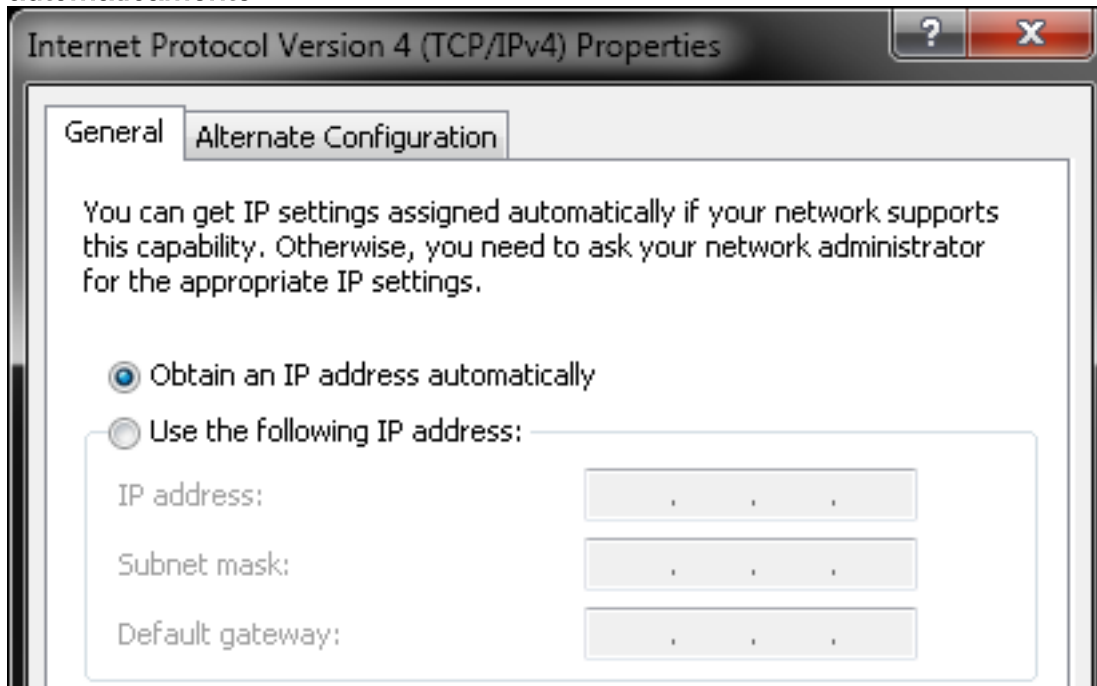
- C40
- C60
- C90
- SX80
- MX200 G2
- MX300 G2
- MX700
- MX800

Acceda el codificador-decodificador

Primero, asegúrese que la laptop esté fijada para conseguir una dirección IP vía el DHCP.

En Microsoft Windows, complete estos pasos:

1. Seleccione el **panel de control > la red y Internet > las conexiones de red**.
2. Haga clic con el botón derecho del ratón la conexión de área local y seleccione las **propiedades > la versión 4 > las propiedades del protocolo de Internet**.
3. Haga clic la **obtención un botón de radio de la dirección IP automáticamente**.



En OS X, **IPv4 de la red selecta > de los Ethernetes > de la configuración**. Esto se debe fijar a **usar el DHCP**.

Después, conecte el cable Ethernet entre el puerto LAN de la laptop y el que está de los puertos secundarios en el codificador-decodificador (no el puerto de red). Usted puede ser que necesite desenchufar temporalmente un periférico si todos los accesos de Ethernet en el codificador-decodificador se utilizan.



Nota: En el codecs de la serie C, el puerto secundario debe ser configurado para DirectPairing y no estar inactivo. Esto se debe haber configurado previamente bajo la **configuración del sistema > NetworkPort**. Sin esto, el servidor DHCP interno no asignará los IP Addresses. Si esto está inactivo, la única forma de acceder el codificador-decodificador estará vía el panel táctil.

Una vez que se enchufa el cable, el ordenador debe conseguir automáticamente una dirección IP del codificador-decodificador. Usted puede marcar el IP Address asignado de la línea de comandos de Windows con el **comando ipconfig** o del terminal X OS con el **comando ifconfig**.

```
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
```

Nota: La dirección IP mirará similar a una dirección IP 169.254.1.4 autoasignada de Windows X. Esto es normal. El comienzo interno del rango del DHCP en 169.254.1.40.

Una vez que usted recibe la dirección IP, usted debe poder hacer ping el default gateway para este intervalo de direcciones **169.254.1.1** y acceder la interfaz Web o la línea de comandos del codificador-decodificador.