

# Toegang tot MX Series, C Series en SX80-codecs via een secundaire RJ45-poort

## Inhoud

[Inleiding](#)

[Vereiste componenten](#)

[Verwante producten](#)

[Toegang tot de codec](#)

## Inleiding

In dit document wordt de toegang tot een codec beschreven. Als u geen toegang hebt tot een codec via het netwerk, kan het nodig zijn om direct in het te stoppen voor toegang. De meeste netwerkconfiguratiewijzigingen kunnen ook via een aangesloten aanraakpaneel worden aangebracht, maar als dat niet beschikbaar is, moet u eerst de stekker in het stopcontact steken om toegang tot de codec te krijgen. De codec heeft een interne DHCP-server die een laptop en IP-adres toewijst via een secundaire Ethernet-poort voor toegang tot de web GUI of CLI. Toegang tot de codec op deze manier kan u problemen oplossen bij netwerk- en codec.

## Vereiste componenten

- laptop
- Ethernet-kabel

## Verwante producten

De informatie in dit document kan met deze hardware en software worden gebruikt:

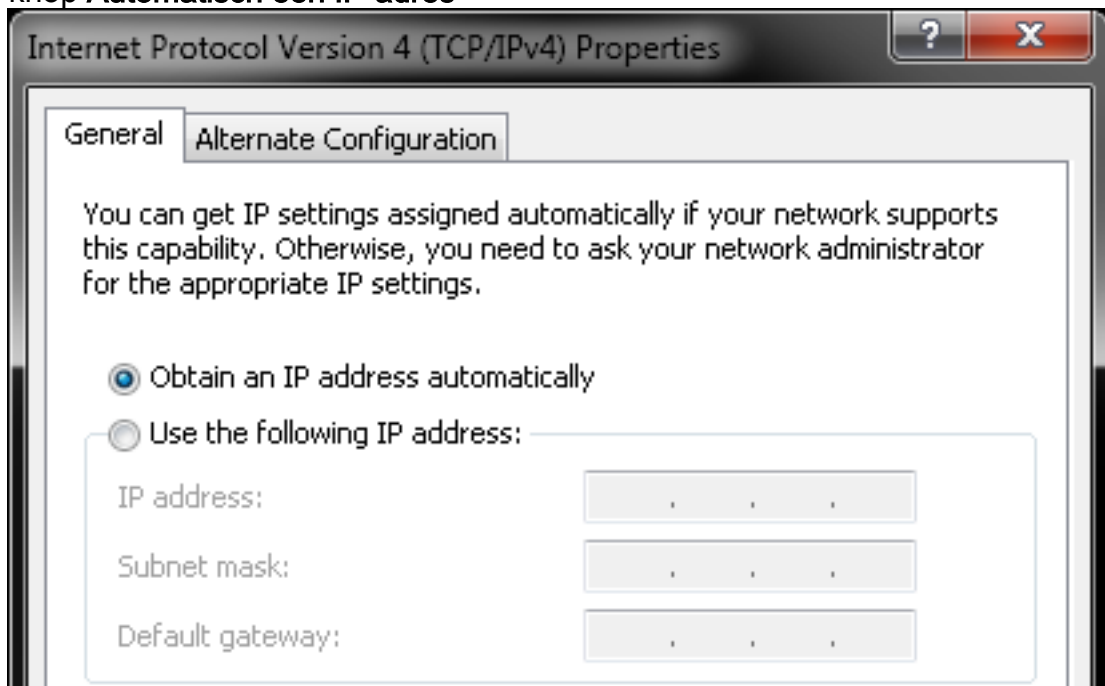
- C40
- C60
- C90
- SX80
- MX200 G2-module
- MX300 G2-module
- MX. 700
- MX. 800

## Toegang tot de codec

Zorg er eerst voor dat de laptop is ingesteld om een IP adres te krijgen via DHCP.

Voltooi de volgende stappen in Microsoft Windows:

1. Selecteer **Control Panel > Network en Internet > Network Connections**.
2. Klik met de rechtermuisknop op de Local Area Connection en selecteer **Proprieties > Internet Protocol versie 4 > Proprieties**.
3. Klik op de knop **Automatisch een IP-adres**



verkrijgen.

Selecteer in OS X **Network > Ethernet > Configuration IPv4**. Dit moet worden ingesteld op **DHCP**.

Sluit vervolgens de Ethernet-kabel aan tussen de laptop LAN poort en een van de secundaire poorten op de codec (niet de netwerkpoort). Het kan nodig zijn om tijdelijk een randapparatuur los te koppelen als alle Ethernet-poorten op de codec worden gebruikt.



Opmerking: Op codecs uit C-Series moet de secundaire poort worden geconfigureerd voor DirectPairing en niet inactief zijn. Dit moet eerder zijn ingesteld onder **System Configuration > NetworkPort**. Zonder deze, zal de interne DHCP-server geen IP-adressen toewijzen. Als dit Inactief is, kan de codec alleen worden gebruikt via het aanraakpaneel.

Nadat de kabel is aangesloten, moet de computer automatisch een IP-adres uit het codec halen. U kunt het toegewezen IP-adres vanuit de opdrachtregel van Windows met de opdracht **ipfig** of vanuit de terminal van OS X met de opdracht **iffig** controleren.

## 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
```

**Opmerking:** het IP-adres zal er net zo uitzien als een IP-adres dat aan Windows is toegewezen - **169.254.1.4X**. Dit is normaal. Het interne DHCP-bereik begint op 169.254.1.40.

Zodra u het IP-adres hebt ontvangen, kunt u de standaardgateway voor dit adresbereik **169.254.1.1** pingelen en toegang krijgen tot de webinterface of opdrachtregel van de codec.