Acesse os codecs MX Series, C Series e SX80 através de uma porta RJ45 secundária

Contents

Introduction Componentes necessários Produtos Relacionados Acesse o codec

Introduction

Este documento descreve o acesso a um codec. Se você não puder acessar um codec pela rede, talvez seja necessário conectá-lo diretamente a ele para acesso. A maioria das alterações de configuração de rede também pode ser feita por meio de um painel de toque conectado, mas se ele estiver inativo ou indisponível, você deverá conectá-lo para acessar o codec. O codec tem um servidor DHCP interno que atribui a um laptop um endereço IP através de uma porta Ethernet secundária para acesso à GUI ou CLI da Web. O acesso ao codec dessa maneira permite que você resolva problemas de acessibilidade de rede e codec.

Componentes necessários

- Notebook
- Cabo Ethernet

Produtos Relacionados

As informações neste documento podem ser usadas com este hardware e qualquer software:

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

Acesse o codec

Primeiro, verifique se o laptop está configurado para obter um endereço IP via DHCP.

No Microsoft Windows, siga estas etapas:

- 1. Selecione Painel de Controle > Rede e Internet > Conexões de Rede.
- Clique com o botão direito do mouse em Conexão de Área Local e selecione Propriedades > Protocolo IP Versão 4 > Propriedades.
- 3. Clique no botão de opção Obter um endereço IP automaticamente.

Internet Protocol Version 4 (TCP/IPv4) Properties					
General Alternate Configuration					
You can get IP settings assigned automatically if your network supports this capability. Otherwise, you need to ask your network administrator for the appropriate IP settings.					
Use the following IP address:					
IP addr	ess:				
Subnet	mask:				
Default	gateway:				

No OS X, selecione **Network > Ethernet > Configure IPv4**. Isso deve ser definido como **Using DHCP**.

Em seguida, conecte o cabo Ethernet entre a porta LAN do laptop e uma das portas secundárias no codec (não a porta de rede). Talvez seja necessário desconectar temporariamente um periférico se todas as portas Ethernet no codec forem usadas.



Note: Em codecs C-Series, a porta secundária deve ser configurada para DirectPairing e não ser Inative. Isso deve ter sido configurado anteriormente em **System Configuration > NetworkPort**. Sem isso, o servidor DHCP interno não atribuirá endereços IP. Se estiver Inativo, a única maneira de acessar o codec será através do painel de toque.

Uma vez conectado o cabo, o computador deve obter automaticamente um endereço IP do codec. Você pode verificar o endereço IP atribuído na linha de comando do Windows com o

comando ipconfig ou no terminal OS X com o comando ifconfig.

Ethernet adapter Local Area Connection: Connection-specific DNS Suffix fe80::25a8:aa8:dace:de5d%11 Link-local IPv6 Address IPv4 Address. 169.254.1.45 -Subnet Mask . 255 5.0 Default Gateway 169

Observação: o endereço IP será semelhante a um endereço IP autoatribuído do Windows - **169.254.1.4X**. This is normal. O intervalo de DHCP interno começa em 169.254.1.40.

Depois de receber o endereço IP, você deve conseguir fazer ping no gateway padrão para esse intervalo de endereço **169.254.1.1** e acessar a interface da Web ou a linha de comando do codec.

Sobre esta tradução

A Cisco traduziu este documento com a ajuda de tecnologias de tradução automática e humana para oferecer conteúdo de suporte aos seus usuários no seu próprio idioma, independentemente da localização.

Observe que mesmo a melhor tradução automática não será tão precisa quanto as realizadas por um tradutor profissional.

A Cisco Systems, Inc. não se responsabiliza pela precisão destas traduções e recomenda que o documento original em inglês (link fornecido) seja sempre consultado.