

Access MX Series و C Series ةي ط م ن ل ا ت ا د ح و ل ا ي و ن ا ث R J 4 5 ذ ف ن م ل ا ل خ ن م S X 8 0 C o d e c s و

المحتويات

[المقدمة](#)

[المكونات المطلوبة](#)

[المنتجات ذات الصلة](#)

[الوصول إلى برنامج الترميز](#)

المقدمة

يصف هذا المستند الوصول إلى برنامج الترميز. إذا تعذر عليك الوصول إلى برنامج الترميز عبر الشبكة، فقد يكون من الضروري التوصل به مباشرة للوصول. كما يمكن إجراء معظم تغييرات تكوين الشبكة عبر لوحة لمس متصلة، ولكن إذا كان ذلك معطلاً أو غير متوفر، فيجب عليك التوصل من أجل الوصول إلى برنامج الترميز. يحتوي برنامج الترميز على خادم DHCP داخلي الذي يعين جهاز كمبيوتر محمول وعنوان IP من خلال منفذ إيثرنت ثانوي للوصول إلى واجهة المستخدم الرسومية (GUI) عبر الويب أو واجهة سطر الأوامر (CLI). يتيح لك الوصول إلى الترميز بهذه الطريقة حل مشاكل الوصول إلى الشبكة وترميز الترميز.

المكونات المطلوبة

- حاسوب محمول
- كبل إيثرنت

المنتجات ذات الصلة

يمكن استخدام المعلومات الواردة في هذا المستند مع هذا الجهاز وأي برنامج:

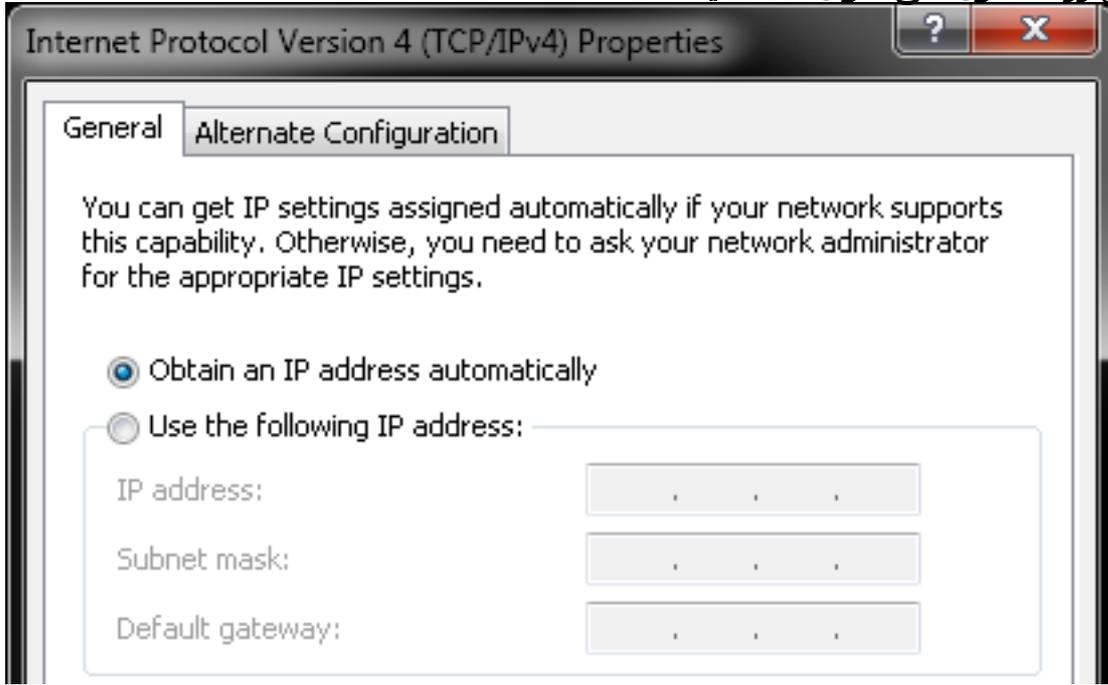
- الطراز C40
- الطراز C60
- C90
- Sx80
- الطراز MX200 G2
- الطراز MX300 G2
- MX700
- MX800

الوصول إلى برنامج الترميز

أولاً، تأكد من تعيين الكمبيوتر المحمول للحصول على عنوان IP عبر DHCP.

في Microsoft Windows، أكمل الخطوات التالية:

1. حدد لوحة التحكم < الشبكة والإنترنت > اتصالات الشبكة.
2. انقر بزر الماوس الأيمن فوق اتصال المنطقة المحلية وحدد خصائص < بروتوكول الإنترنت الإصدار 4 > خصائص.
3. انقر على زر الحصول على عنوان IP تلقائياً



للاستقاء.

في OS X، حدد شبكة < إترنت > تكوين IPv4. يجب تعيين هذا على استخدام DHCP.

بعد ذلك، قم بتوصيل كبل الإترنت بين منفذ شبكة LAN للكمبيوتر المحمول وأحد المنافذ الثانوية على برنامج الترميز (وليس منفذ الشبكة). قد تحتاج إلى فصل أحد الأجهزة الطرفية مؤقتاً إذا تم استخدام جميع منافذ الإترنت في برنامج الترميز.



ملاحظة: في برامج الترميز من السلسلة C، يجب تكوين المنفذ الثانوي للترامن المباشر وألا يكون غير نشط. يجب أن يكون هذا قد تم تكوينه مسبقاً ضمن تكوين النظام < NetworkPort. بدون هذا، لن يقوم خادم DHCP الداخلي بتعيين عناوين IP. إذا كان هذا غير نشط، فإن الطريقة الوحيدة للوصول إلى برنامج الترميز ستكون من خلال لوحة اللمس.

بمجرد توصيل الكبل، يجب أن يحصل الكمبيوتر تلقائياً على عنوان IP من برنامج الترميز. يمكنك التحقق من عنوان IP المعين من سطر أوامر Windows باستخدام الأمر `ipconfig` أو من المحطة الطرفية OS X باستخدام الأمر `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
```

ملاحظة: سيبدو عنوان IP مشابه لعنوان IP ذاتي التعيين من Windows - 169.254.1.4X . هذا طبيعي.
يبدأ نطاق DHCP الداخلي في 169.254.1.40.

بمجرد إستلام عنوان IP، يجب أن تكون قادرا على إختبار اتصال البوابة الافتراضية لنطاق العناوين هذا 169.254.1.1 والوصول إلى واجهة الويب أو سطر الأوامر الخاص بالمشفر.

ةمچرتل هذه لوج

ةللأل تاي نقتل نم ةومچم مادختساب دن تسمل اذه Cisco تچرت
ملاعلاء انءمچ يف نيمدختسمل معدى وتحم مي دقتل ةيرشبلاو
امك ةقيد نوك تنل ةللأل ةمچرت لصف أن ةظحال مچرئ. ةصاغل مهتغب
Cisco يلخت. فرتحم مچرت مامدقي يتل ةيفارتحال ةمچرتل عم لالحل وه
ىلإ أمئاد ةوچرلاب يصوت وتامچرتل هذه ةقد نع اهتيلوئسم Cisco
Systems (رفوتم طبارلا) يلصلأل يزلچنلإل دن تسمل