

# 2-Port Serial WAN Interface Card (WIC-2T) ةهجاو لة قاطب مهف

## تاوت حمل

[ةمدق مل](#)

[ءءب ل لب ق](#)

[تاءال طص ال](#)

[ةسس اس ال تابل طت مل](#)

[ةمدخت س مل تانوك مل](#)

[تاءت نمل ماقرأ](#)

[تازي مل](#)

[تال ب ل](#)

[تاص نمل معد](#)

[ةفور عم لك اش م](#)

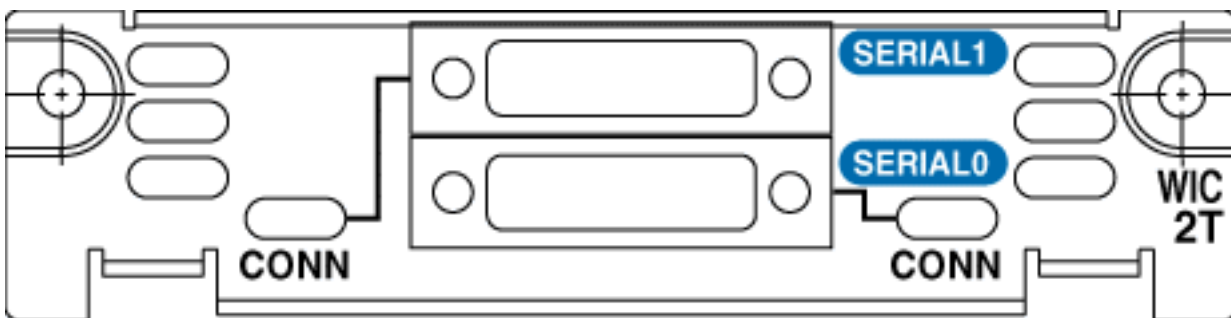
[ةزه ال لش ف تال اء](#)

[نئوك ت ل نم ةنئ ع](#)

[ةلص تاء تامل عم](#)

## ةمدق مل

و Cisco 2600 ةلسلسل (WICs) ةلسلسل تال ذفان مل ةئانث WAN ةهجاو تاقاطب زيمتت نم ةعونتم ةومجم معدل Cisco نم ةفاثكل ال اعورئغصو دئءك ذئلسلسل ت لصومب 1700 معدل نئلباك رفوت مزلي. بسان مل لاق تال لبك عم اهماءختسا دنع ةئب رةكل تاهجاو مل معد هنكمئو ةفلتخم ةئدام ةهجاو وه WIC ةهجاو قاطب لئ ذفنم لك. WIC لئ ذفنم مل تاراطل لئحرت و (PPP) ةطقن لئ ةطقن نم لاصتال لوكوتورب لئتم ةفلتخم تالوكوتورب (DTE/DCE) تانئب ل تالاصتاءزهج/تانا ئب لئ ةفرطال ةطحمل تاءعمو



## ءءب ل لب ق

## تاءال طص ال

Cisco تاءئم لت تاءال طصا عءار، تاءنت س مل تاءال طصا لوح تامل عم مل نم دئزم لئ لوصحلل ةئنقتال.

## ةسس اس ال تابل طت مل

دنتسمل اذهل ةصاخ ةساساً تابلطتم دجوت ال

## [ةمدختسمل تانوكملا](#)

ةنعم ةيدام تانوكموجمارب تارادصلإ يلع دنتسمل اذه رصتقي ال

## [تاجتسمل ماقراً](#)

|        |                                     |
|--------|-------------------------------------|
| WIC-2T | 2 Port Serial WAN<br>Interface Card |
|--------|-------------------------------------|

## [تازيمل](#)

يكدلإ يلسلسلتلا لصوملا مادختساب نييلسلسلت نيذف نم WIC-2T رفوت

- دحك ةيناثلا يف تبوليك 2. 115 غلبت (ذفنم لك) يوصق ةعرسم نم ازتم ريغ معد يف تب 600 نم لقا تاعرسب ليغشتلا لىل ةجاحب تنك اذا. ةيناثلا يف تب 600 ىندأ لكذ نم الدب (AUX) ذفنملا مدختساف، ةيناثلا
  - ادحاو اذفنم معددي. ذفنم لك ةيناثلا يف تباجيم 8 غلبت يوصق ةعرسم نم ازتم معد [WIC لىل NM-1FE1R2W تاجتف](#) يف همادختسإ دنع ةيناثلا يف تباجيم 8 ةعرسب عيمج مادختسإ مدع بجي. Cisco 2600 وأ NM-2W وأ [NM-2W](#) وأ [NM-2FE2W](#) وأ [NM-1FE2W](#) نيذفنم معددي. Cisco 2600 لىل هذه ةيطمنلا ةكبشلا ةدحو لىل رخأل WIC ذفانم عيمج مادختسإ مدع بجي. Cisco 2600 لىل [WIC تاجتف](#) يف همادختسإ دنع امه نم لك ةيناثلا يف تباجيم 4 ةعرسب عيمج مادختسإ مدع بجي. Cisco 2600 لىل [NM-1FE1R2W](#) وأ [NM-1FE2W](#) وأ [NM-2FE2W](#) وأ [NM-2W](#) نيذفنم معددي. Cisco 2600 لىل هذه ةيطمنلا ةكبشلا ةدحو لىل رخأل WIC ذفانم ال 3745 و 3725 و 2691 زرطلا يف دحاو نأ يف ذفانملا عيمج لىل ةيناثلا يف تباجيم 8. اه نم لك ةيناثلا يف تباجيم 8 ةعرسب ذفانم ةتس يوصق دحب. دويق دجوت
- 4 زواجتت يتلا ةعاسلا تالدعمل X.21 ةهجاو لوكوتورب مادختساب يوصي ال: **ةظحال** 7.35 ةهجاوب يوصي، زتره اجم 4 زواجتت يتلا ةعاسلا تالدعمل بقلعتي امي يف. زتره اجم

## [تالبل](#)

مقر يلاتلا لودجال درسي. ةيكد ةيلسلسلت تالباك ةيلسلسلت WIC-2T ذفانم بلطتت WIC-2T ةقاطب عم اهمادختسإ نكمي يتلا تالبل لىل عزجال

| لبل عون      | جتسمل مقبر       | لوط                | ىثنأ / ركذ |
|--------------|------------------|--------------------|------------|
| V.35 DTE     | CAB-SS-V35MT(=)  | اراتم 3 / مادقا 10 | ركذ        |
| V.35 DCE     | CAB-SS-V35FC(=)  | اراتم 3 / مادقا 10 | ىثنأ       |
| RS-232 DTE   | CAB-SS-232MT(=)  | اراتم 3 / مادقا 10 | ركذ        |
| RS-232 DCE   | CAB-SS-232FC(=)  | اراتم 3 / مادقا 10 | ىثنأ       |
| RS-449 DTE   | CAB-SS-449MT(=)  | اراتم 3 / مادقا 10 | ركذ        |
| RS-449 DCE   | CAB SS-449FC(=)  | اراتم 3 / مادقا 10 | ىثنأ       |
| X.21 DTE     | CAB-SS-X21MT(=)  | اراتم 3 / مادقا 10 | ركذ        |
| X.21 DCE     | CAB-SS-X21FC(=)  | اراتم 3 / مادقا 10 | ىثنأ       |
| EIA-530 DTE  | CAB-SS-530MT(=)  | اراتم 3 / مادقا 10 | ركذ        |
| EIA-530A DTE | CAB-SS-530AMT(=) | اراتم 3 / مادقا 10 | ركذ        |

## تاصنملا معد

| ماظنلا<br>سأسألا          | Cisco<br>1600 | Cisco<br>1700                            | Cisco 2600                               |  | Cisco 2600XM                             |   | Cisco 3620 و 3640 و 3660  |   | Cisco<br>3631                            |
|---------------------------|---------------|--|--|--|--|---|---|---|--|
| ةدحو<br>لقانلا<br>ةيظمنلا | ريغ<br>بولطم  | ريغ<br>بولطم                             | مخضم                                     | <a href="#">NM-2W</a>  | مخضم                                     | <a href="#">NM-2W</a>                   | <a href="#">NM-1E2W</a> ،<br><a href="#">NM-1E1R2W</a> ،<br><a href="#">NM-2E2W</a> | <a href="#">NM-1FE2W</a> ،<br><a href="#">NM-1FE1R2W</a> ،<br><a href="#">NM-2FE2W</a> ،<br><a href="#">NM-2W</a> | ريغ<br>بولطم                             |
| IOS®<br>معد<br>Cisco      | ريغ<br>معد    | عيج<br>تارادصا<br>جمانرب<br>Cisco<br>IOS | عيج<br>تارادصا<br>جمانرب<br>Cisco<br>IOS | IOS<br>تارادصا<br>12.0(7)XK<br>و 12.1(1)T<br>و 12.2<br>نم 12.2T<br>Cisco | عيج<br>تارادصا<br>جمانرب<br>Cisco<br>IOS | IOS<br>تارادصا<br>12.2(8)T1<br>نم Cisco | معد<br>ريغ  | IOS تارادصا<br>12.0(7)XK<br>و 12.1(1)T<br>و 12.2<br>نم 12.2T<br>Cisco   | عيج<br>تارادصا<br>جمانرب<br>Cisco<br>IOS |

تالاصتالا يف مكحتلا تادحو صقنل ارظن WIC-2T معد Cisco 1600 ةلسلسل نكمي ال ةيلسلسل.

WIC-2T معدل ةيفاك عاداً ةقاط ىلع NM-1E2W و NM-1E1R2W و NM-2E2W ةكپش تادحو يوتحت ال ةزهجال دويق ببسب 2T.

## ةفورعم لكاشم

طوق ضرع ةلكشم هذه "ةعرسلا ضفخنم" هنأ ىلع `show version WIC-2T` رمألا ضرعي (لجمت).

## ةزهجال لشف تالاح

اذه نم ليلقتلا كنكمي. طرفم يدكاهك غيرفت ببسب WIC-2A/S و WIC-2T فلتت نأ نكمي قرط ةدعب يكي تاتسورتك لال غيرفتلا.

- ةياهن ىلا ةياهن نم يمحمل لبكلا مدختسأ.
- ةدش يف ئجافملا عافترال دص ةيماحل رفوت يتلا تانايبلا ةدايز ةيماح عاداً مدختسأ +/- 18v قوف رايتلا.
- (ةيماح لضفأ) ايئوض الزاع مدختسأ.

## نيوكتلا نم ةنيع

WIC-2T ةهجال ةقاطبل نيوكت جذومن اذه.

ارظن كلذو. طخال ةرفشب وأ لمعلا راطاب ةصاخ وأ راطالاب ةصاخ رماوأ وأ تاملمع دجوت ال: **ةظحال**م جاتحت (CSU/DSU) تانايب ةمدخ ةدحو/ةلمكتم ةانق ةمدخ ةدحو ىلع يوتحت ال ةقاطبل هذه نأل ةيچراخ CSU/DSU ةدحو مادختسا ىلا.

## نيوكتلا

```
maui-soho-02(config)#interface Serial 2/0
maui-soho-02(config-if)#ip add 10.0.0.1 255.255.255.0
```

```
maui-soho-02(config-if)#encapsulation ppp  
maui-soho-02(config-if)#no shutdown
```

ةقاطب نيوكت لوح تامولعمل نم ديزم ىلع لوصحلل ةيلسلسلتلا تاهجاولا نيوكت عجار WIC-2T.

## ةلص تاذا تامولعمل

- يناثلا ذفنملاو دجاولا ذفنملا تاذا ةيلسلسلتلا WAN ةهجالا تاقاطب
- Cisco ةكبشلة ةيطمنلا تادجولا ىلع ةماع ةرطن

ةمچرتل هذه لوج

ةللأل تاي نقتل نمة ومة مادختساب دن تسمل اذة Cisco تمةرت  
ملاعلاء انء مء مء نمة دختسمل معد و تمة مء دقتل ةر شبل او  
امك ةق قء نوك ت نل ةللأل ةمچرت لصف أن ةظحال مء ءرء. ةصاأل مء تءل ب  
Cisco ةلخت. فرتمة مچرت مء مء دقء ةل ةل ةفارتحال ةمچرتل عم لاعل او  
ىل إأمءءاد ءوچرلاب ةصوء و تامةرتل هذه ةقء نء اهءل وئس م Cisco  
Systems (رفوتم طبارل) ةلصلأل ةزءل ءنل دن تسمل