

32-Port و-16 ةكباشلل ةيظمنللا تادحولل مهف Async Network Modules

تايوتحملل

[ةمدقملل](#)

[ةيساسأللا تابلطتلل](#)

[تابلطتلل](#)

[ةمدختسلل تانوكملل](#)

[تالطصلل](#)

[تالظنملل ماقرا](#)

[تازيملل](#)

[تاصنملل معد](#)

[نيوكتلل](#)

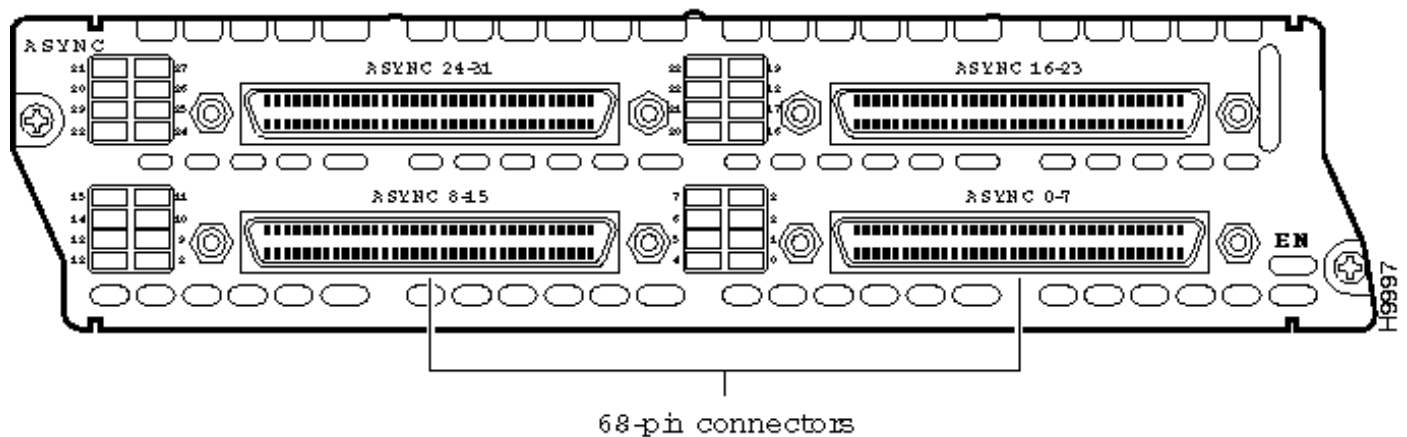
[رطسألل ماقرا](#)

[يناديم راعشا](#)

[قلص تاذ تاملولعم](#)

ةمدقملل

اذفنم 16 لىل ع يوتحت يتللا (ةنمازتمللا ريغ) ةنمازتمللا ريغ ةيظمنللا ةكباشلل تادحولل رفوت (RS-232 مساس اقباس ةفورعملل) EIA/TIA-232 ةدحو 32 و 16 (NM-32A) اذفنم 32 و (NM-16A) ةيظمنللا ةكباشلل تادحولل ةفوت (DTE) تانايلل ةيفرطلا تادحملل ةفوتل لثم انس نيظسلاو ةينامللا تالكل ةيظمنللا تادحولل هذه مدهت ست جراخ لاصتا ري فوتل NM-16A و NM-32A تادحولل م ادختسا م تيا مابل اغ CAB-Octal-Async= و CAB-Octal-Modem=. ةيفرط ةطحمل/الاصتا م داخ دادع ل ف يرخاللا ةزهجالاب مكحتللا ةدحو ذفانمب قاطنلا



ةيساسأللا تابلطتلل

تابلطتلل

[ي.ساسأللا ماظنلا معد](#) مسق لىلا عوجرلا يجرى

ةمدختسمل تانوكملا

يساسألا ماطنلا معد مسق ىلا عوجرلا ىجرى

ةصاخ ةيلمعم ةئيب يف ةدوجوملا ةزهجال نم دنتسمل اذه يف ةدراول تامولعمل عاشنإ مت تناك اذا (يضا رتفا) حوسمم نيوكتب دنتسمل اذه يف ةمدختسمل ةزهجال عيمج تادب رما يال لمحتحمل ريثأتلل كمهف نم دكأتف ،ةرشابم كتكبش

تاحالطصا

تاحالطصا لوح تامولعمل نم ديزم ىلع لوصحلل ةينقتلا Cisco تاحيملت تاحالطصا عجار تادنتسمل

تاحتنملا ماقرا

Async Network Module اذفم 16 - NM-16A ةكبشلل ةيطمنلا ةدحول

Async Network Module اذفم 32 - NM-32A ةكبشلل ةيطمنلا ةدحول

تازيمل

- نمازتم ريغ اذفم 32 وأ 16
- CAB-Octal-Modem= وأ CAB-Octal-Async= انس 68 تاذ تالصوم مدختسي
- دحاو نأ يف ذفانملا عيمج ىلع ةيناثلا يف تبوليك 134 غلبت ةنمازتم ريغ ةقد معدى
- Cisco 2600 لكل ةدحاو ، Cisco 3620 لكل ةدحاو ، Cisco 3640 لكل تادحو ثالث ىصقأ دح معدى

تاصنملا معد

نلا ماطنلا اسيس	Cisco 2600	Cisco 2600 XM	Cisco 3620	Cisco 3631	Cisco 3640	Cisco 3660	Cisco 2691, 3725, 3745
م-16 هيا	11.3(3)T و 12.0(1) و 12.0(1)T و 12.1(1) و 12.1(1)T و 12.2(1) و 12.2(2)T و 12.3(1) و	12.1(14) و 12.2(12) و 12.2(8)T1 و 12.2(11)Y و 12.3(1) و 12.3(2)T و	11.2(7)P و 11.3(1) و 11.3(1)T و 12.0(1) و 12.0(1)T و 12.1(1) و 12.1(1)T و 12.2(1)T و 12.2(2)T و	12.2(8)T1 و 12.3(1) و 12.3(2)T و	11.2(7)P و 11.3(1) و 11.3(1)T و 12.0(1) و 12.0(1)T و 12.1(1) و 12.1(1)T و 12.2(1) و 12.2(1)T و 12.3(1) و 12.3(1)T و	12.0(5)T و 12.1(1) و 12.1(1)T و 12.2(1) و 12.2(2)T و 12.2(1)YT و 12.3(1) و 12.3(2)T و 12.3(1) و 12.3(1)T و	12.2(13)T و 12.2(1)YT و 12.3(1) و 12.3(2)T و

			و 1) 12.2(2)T و 12.3(1)) و 12.2(2)T و 12.3(1) و 12.3(2)T		
م- 32a	11.3(3)T و 12.0(1) و 12.0(1)T و 12.1(1) و 12.1(1)T و 12.2(1) و 12.2(2)T و 12.3(1)	12.1(14) و 12.2(12) و 12.2(8)T1 و 12.2(11)Y T و 12.3(1) و 12.3(2)T	11.2(7)P و 11.3(1) و 11.3(1)T و 12.0(1) و 12.0(1)T و 12.0(1)T و 12.1(1)T و 12.1(1) و 12.1(1)T و 12.2(1) و 12.2(1) و 12.2(2)T و 12.3(1)	12.2(8)T1 و 12.3(1) و 12.3(2)T	11.2(7)P و 11.3(1) و 11.3(1)T و 12.0(1) و 12.0(1)T و 12.1(1)T و 12.1(1) و 12.1(1)T و 12.2(1) و 12.2(2)T و 12.3(1)T و 12.3(2)T	12.0(5)T و 12.1(1) و 12.1(1)T و 12.2(1) و 12.2(2)T و 12.2(1)YT و 12.3(1) و 12.3(2)T	12.2(1)T و 12.2(1)YT و 12.3(1) و 12.3(2)T

ماظننلا معدل بولطملا ىندال رادصلإ اليه Cisco IOS® جم انرب تارادصلإ نوكت ام ةداع: **ةظحال م (جماربللا دشرم) Software Advisor** مدختسا. ةينعمللا ةزيملا وأ ةيظمنلا ةدحو وأ ياساللا جماربللا تازيم ةقباطم: ةكبشلا زاهجلا ةبسانملا جماربللا رايخال (طقف **نولجسمللا عالعمللا**) معدت يتللا جماربللا تارادصلإ فاشتكلا وأ، IOS تارادصلإ ةنراقم وأ، CatOS و Cisco IOS تارادصلإ ةزهجال.

نيوكتلا

قاطنلا جراخ لاصتالا ريفوتل NM-16A و NM-32A ةيظمنلا تادحو لا مادختسا متي ام ابلاغ هذه ىلا عجرا، تالاصتلا مداخك هجوملا نيوكتل. ىخاللا ةزهجالاب مكحتلا ةدحو ذفانمب تادنتسمللا:

- [هجوملا مكحت ةدحو ىلا لوصولل مكحت ةدحو/ةيفرط ةدحو مداخ نيوكت](#)
- [Sun مكحت ةدحو ىلا لوصولل Comm/Terminal مداخ نيوكت](#)

ةدحو لا مادختساب لاصتالا نيوكت ىلا عجرا، ماعال مدوملا نيوكت لوح تامولعمللا نم ديزمل تادحو لا ىلا دننتسمللا اذه ريشي ال. **NM-8AM** و **NM-16AM** **يرطاننلا مدوملل ةيظمنلا** قي ببطتلل ةلباق نيوكتلا ميهافم نإف، كلذ عم و، NM-16A و NM-32A ةيظمنلا

لوصوللا بلط ةينوقت معد ةحفص ىلا عجرا، تامولعمللا نم ديزمل.

تاهجاللا ةحلاعم متي، اذفنم 32 و اذفنم 16 تاذ ةنمازتملا ريغ ةكبشلل ةيظمنلا تادحو لا يف

نمازتم ريغ ةهجاو <طخ مقر> ك

رطسألا ماقرا

ةدحو ةحتف لك لنمازتم ريغ طخل امقر 16 Cisco IOS جم انرب نم ةقباسلا تارادصلإا زج ح مت اذف نم 32 تاذا ةنمازتملا ريغ ةيظمنلا ةكبشلا ةدحول لكاشم ببسي اذهو. ةكبشلا ةيظمن Cisco 3600 جم انرب في NM-32A و NM-16A ةيظمنلا ةدحول تيبت دنع، يلاتلابو اذلة لكشم ثودح في كلذببستسي. ةحتف لك طخ مقر 32 ب Cisco IOS جم انرب ظفتحتسي لعفلاب نمازتم ريغ نيوكتهب ماظن في NM-32A و NM-16A ةيظمنلا ةدحول تيبت مت يلع 65 رطسلا وه نألا (AUX) ذفنملا نوكتسي. ةحتف لك ل 16 غلبت رطسأ ماقرا يلا اذانتسا ققحتلل **show line** رمألا مادختسا كنكمي. Cisco 3640 يلع 129 طخالو، Cisco 3620 و Cisco 2600 لك يهلا يلع طوطخال ميقرت نم

line number = (<slot> * 32) + <unit> + 1

[3600 ةلسلس تاهجوم في ةنمازتملا ريغ طوطخال ميقرت ةيفيك](#) عجار، تامولعمل نم ديزمل [Cisco](#) نم.

يناديم راعشا

- [Cisco نم لوصولو مداوخ يلع فيرطالا مداخال لصاف فرح: يناديم راعشا](#)

ةلص تاذا تامولعمل

- [بلطالا جوتنمو بلطالا ةينقت معد ةحفص يلا لوصولو](#)
- [Cisco Systems - تادنتس مالاو يينقتالا معدلا](#)

ةمچرتل هذه لوج

ةللأل تاي نقتل نمة ومة مادختساب دن تسمل اذة Cisco تمةرت
ملاعلاء انء مء مء نمة دختسمل معد ىوت مء مء دقتل ةر شبل او
امك ةق قء نوك ت نل ةللأل ةمچرت لصف أن ةظحال مء چرء. ةصاغل مء تءل ب
Cisco ةللخت. فرت مء مء مء دقتل ةللأل ةل فارتحال ةمچرتل عم لاعل او
ىل إلمءءء ءوچرلاب ىصوء و تاملرتل هذه ةقء نء اهتئل وئس م Cisco
Systems (رفوتم طبارل) ىلصلأل ىزلچنلإل دن تسمل