

# Cisco ن م تباثل IOS XE؛ رادصل ارتخأ تاسسؤملا هي جوت ةمظنال

## تايوت حمللا

[ةمدقملا](#)

[ةيساسأ تامولعم](#)

[جمارب معد Cisco IOS XE](#)

[تايصوت](#)

## ةمدقملا

هي جوت ةمظنال Cisco IOS® XE ن رقتسم رادصل راي تخأ ةيفيك دن تسملا اذه حضوي تاسسؤملا.

## ةيساسأ تامولعم

Catalyst 8000 Edge و ةيساسأ ةمظنال اهب يصوملا تارادصلال دن تسملا اذه يطغي ASR1000 و ISR4000 و CSR1000v و ISR1000.

تاي لمع مظعمل ماع لكشب ةرقتسم دن تسملا اذه يف ةمدقملا جماربلا تارادصل ربتعت دوجو مدع ن م ققحتو نرتقملا رادصلال ةطحالم دن تسم عجار، رادصل دي دحت لبق. رشنلا امك. اهنوكت مت يتلا تازيملا ل اذانتسا زاهجال يلع رثؤت نأ نكمي ةحوتقم تاري دحت وأ ROMMON تارادصل ةيقرت هي يف بجي يذلا تقولا ددحت لوادج يلع رادصلال تاظحالم يوتحت لباقلل دقعملل يقطنملا زاهجال وأ (FPGA) ناديملا يف ةجمربلل لباق ةباوب فيفص Cisco IOS XE ةيقرت ءارج لبق (CPLD) ةجمربلل.

Cisco IOS جمانرب ن م (EM) "ةسوم ةنايص" رادصل تي ببتب يصوي، انكمم كلذ ناك امثيحو مزلي، EM رادصل يف ةنيعم ةزيم معد وأ ةزهجال معد اهيف رفوتي ال يتلا تالاحل يف XE. حصني، احاتم EM ن م يلاتلا رادصلال حبصي ام دنع. (SM) ةيسايق ةنايص ةمدخ رادصل جماربلاو ةزهجال معد سفن رفوي يذلا EM رادصلال ل SM رادصلال ن م لاقنتنالب.

## Cisco IOS XE جمارب معد

EM رادصل أو SM رادصل ا ما هنأ يلع Cisco IOS XE جمانرب ن م رادصل لك فنصي.

ءاشنإلا ةداعإ تاي لمع عم (FCS) ءالمع ةنحش لوأ ن م ارهش 12 ةدمل مئاد معد - SM رادصل 17.5 و 17.2 و 16.11 تارادصلال Cisco IOS XE جمانرب يه ةلثمألا. ةلودجمل

عم (FCS) تاراطال ن م ققحتلا لسلسلست ن م اءدب ارهش 36 ةدمل ةايحلل يد مئاد معد - EM رادصل 16.12 و 16.9 رادصلال Cisco IOS XE جمانرب يه ةلثمألا. ةلودجمل ءاشنإلا ةداعإ تاي لمع

و 16.12 رادصلإا Cisco IOS XE جم انرب ،لاثملا لئبس ىلع ( قجال ثلاث رادصلإا لك :ةظالم EM. رادصلإا وه (كلذىلإ امو 17.12 و 17.9 و 17.6 و 17.3

## تايصوت

| رادصلإا تاطالم   | ةفورعلملا تاطالملا /ريذالملا  | تارادصلإا اهاب ىصوملا     | جت نمللة ةومجم |
|--|---|---------------------------|----------------|
| <a href="#">Catalyst 8500 Series Edge Platforms</a>            | ةزيملا تابلطتم بسح  | أري بمأ 17.6.6<br>17.9.4a | Catalyst 8500  |
| <a href="#">Catalyst 8500 Series Edge Platforms</a>            | ةزيملا تابلطتم بسح  | أري بمأ 17.6.6<br>17.9.4a | Catalyst 8500L |
| <a href="#">Cisco Catalyst 8300 Edge Platforms</a>             | ةزيملا تابلطتم بسح  | أري بمأ 17.6.6<br>17.9.4a | Catalyst 8300  |
| <a href="#">Cisco Catalyst 8200 Edge</a>                       | ةزيملا تابلطتم بسح  | أري بمأ 17.6.6<br>17.9.4a | Catalyst 8200  |
| <a href="#">Cisco Catalyst 8200 Edge</a>                       | ةزيملا تابلطتم بسح  | أري بمأ 17.6.6<br>17.9.4a | Catalyst 8200L |
| <a href="#">Cisco Catalyst 8000V Edge</a>                      | ةزيملا تابلطتم بسح  | أري بمأ 17.6.6<br>17.9.4a | Catalyst 8000v |
| <a href="#">Cisco ASR 1000, Cisco IOS XE Amsterdam, 17.6.x</a> | <ul style="list-style-type: none"> <li>17.x نم ةقباسلا تارادصلإا</li> <li><a href="#">FN - 70611</a> ةكبشبة ةيارد ىلع</li> <li>تارادصلإا نم RP2 ةيقرت دنع نأ بجي ، 16.12+ ىلإ مدقألا تابلطتمبة ةيارد ىلع نوكت <a href="#">ROMMON/CPLD</a>.</li> </ul> | أري بمأ 17.6.6<br>17.9.4a | ASR1000        |

|          |                                 |  |  |
|----------|---------------------------------|--|--|
| CSR1000v | ري ب م أ 17,3,8                 | ة ز اف ح ة دام ب ل ط ت ي ه د ع ب ا م و 17. 4<br>8000v. | ة ص ا خ ل ا ر ا د ص ا ل ا ت ا ط ح ا ل م<br><a href="#">Cisco CSR 1000V، Cisco IOS XE Amsterdam، ر ا د ص ا ل ا 17.3.x</a>   |
| ISR4000  | و أ ر ي ب م أ 17.6.6<br>17.9.4a | ة ز ي م ل ا ت ا ب ل ط ت م ب س ح .                      | ة ص ا خ ل ا ر ا د ص ا ل ا ت ا ط ح ا ل م<br><a href="#">Cisco 4000 Series ISRs، Cisco IOS XE Amsterdam، ر ا د ص ا ل ا 17.9.x</a>  |
| ISR1100  | و أ ر ي ب م أ 17.6.6<br>17.9.4a | ة ز ي م ل ا ت ا ب ل ط ت م ب س ح .                      | ة ص ا خ ل ا ر ا د ص ا ل ا ت ا ط ح ا ل م<br><a href="#">ت ا م د خ ل ا ت ا ه ج و م ب<br/>Cisco 1000 Series Integrated Services Routers، Cisco IOS XE Amsterdam، ر ا د ص ا ل ا 17.9.x</a> |

## ة ي ف ا ض ا ت ا ر ا ب ت ع ا

- ع م د ي ع ب ل ا ي د م ل ا ي ل ع ا ط خ أ ل ا ح ا ل ص ا م ع د ي ق ل ت ت 17.12 و 17.9 و 17.6 ت ا ر ا د ص ا ل ا ل ا ز ت ا ل ل ب ق ت س م ل ا ي ف ت ا ح ا ل ص ا ل ا ج م د ل ة ي ف ا ض ا ا ش ن ا ة د ا ع ا ت ا ي ل م ع
- ر ي ف ش ت ل ا ت ا ي م ز ر ا و خ ب ح ا م س ل ا م ت ي ا ل ، ث د ح أ ل ا ت ا ر a د ص ا ل ا و 17.11.1 ر a د ص ا ل ا ن م ا د ت ب ا ل ي ص ا ف ت ي ل ع ل و ص ح ل ل [FN - 72510](#) ة ع ج ا ر م ا ج ر ل ا . ي ض ا ر ت ف ا ل ك ش ب ة ف ي ع ض ل ا ة ي ف ا ض ا .

## ة ل ص ت ا ذ ت ا م و ل ع م

- [Cisco SD-WAN ل ا ه ب ي ص و م ل ا ت ا ر a د ص ا ل ا](#)
- [Cisco - ر a د ص ا ل ا ت ا ط ح ا ل م - Cisco IOS XE 17](#)
- [Cisco ن م ت a ل ي ز ن ت ل ا و م ع د ل ا](#)

ةمچرتل هذه لوج

ةللأل تاي نقتل نم ةومچم مادختساب دن تسمل اذه Cisco تچرت  
ملاعلاء انءمچ يف نيمدختسمل معدى وتحم مي دقتل ةيرشبل او  
امك ةقيد نوك تنل ةللأل ةمچرت لصف أن ةظحال مچرئ. ةصاغل مه تغلب  
Cisco يلخت. فرتحم مچرت مامدقي يتل ةيفارتحال ةمچرتل عم لالحل وه  
ىل إأمئاد ةوچرلاب يصوت وتامچرتل هذه ةقدنع اهتيلوئسم Cisco  
Systems (رفوتم طبارل) يلصلأل يزىلچنل دن تسمل