

فاقي إال Pause تاراطا رماغ عاطخا فاشكتسا NCS 5500 ةلسلس ي ف رمتسملا (تقؤملا اهحالصاو

تايوتحمل

[ةمدقملا](#)

[ةلكشملا فصو](#)

[؟ةلكشم دعت اذاملو \(تقؤملا فاقى إال\) Pause تاراطا يه ام](#)

[:هذه أطخلال ةلسرر عيزوت](#)

[؟ةيضقلا ددحت فيك](#)

[اهحالصاو عاطخال فاشكتسا تاوطخ](#)

ةمدقملا

ةزهجأ ىلع رمتسملا تقؤملا فاقى إال راطا رماغ عاطخا فاشكتسا تاوطخ دن تسملا اذه فصى
اهلحو اهلحالصاو NCS 5500 Series.

ةلكشملا فصو

:ةددحمل تالچسلاب اهقارغا متي تال تاهجوملا

LC/0/3/CPU0:Mar 20 17:11:50.360 UTC: fia_driver[303]: %PLATFORM-PFC_WATCHDOG-5-GLOBALPAUSE :
PFC watchdog detected global pause frames on interface HundredGigE0_3_0_24

؟ةلكشم دعت اذاملو (تقؤملا فاقى إال) Pause تاراطا يه ام

ةكبشلال رورم ةكرح ي ف مكحتلا ي ف مدختست ةيلآ يه (تقؤملا فاقى إال) Pause تاراطا
نكمي، كلذ عمو. دئاز لكشب لابقستسا زاهج ليحت متي امدنع اتقؤم تانايبلا لاسرا فاقى إال
ةكبشلال اءادأ ىلع ريبك لكشب طرفملا تقؤملا فاقى إال تاراطا رثؤت نا.

:هذه أطخلال ةلسرر عيزوت

LC/0/3/CPU0:Mar 20 17:11:50.360 UTC: fia_driver[303]: %PLATFORM-PFC_WATCHDOG-5-GLOBALPAUSE :
PFC watchdog detected global pause frames on interface HundredGigE0_3_0_24

هيجوت ةداعإ ةقاطب ةبقارمب قلعتم نيعم ثدح فاشتكا مت هنأ ىلإ اذه لجسلا لاخدا ريشي ةددحمالا ةهجاولا ىل ع "Global Pause" تاراطا (PFC) يساسألا ماطنلا رفوي تنرثي قفدت ي ف مكحتلل نيسحت ةبامب PFC دعت :تايلولوالا قفدت ي ف مكحتلا ةيلولوالا ىلإ ادانتسا (تقؤملا فاقياإلا) PAUSE راطا ةفيظو ةيملاعالا (تقؤملا فاقياإلا) Pause تاراطا لثمت :ةيملاعالا (تقؤملا فاقياإلا) Pause تاراطا ىلإ يدؤي امم ،ةهجاولا ىل ع تايلولوالا عيمج ىل ع رثؤت ي تالا (تقؤملا فاقياإلا) Pause تاراطا ةريصق ةرتفل لاعف لكشب ةهجاولا ىل ع تانايبلا رورم تاكرح عيمج فاقيا تاراطال طرفملا مادختسالا تفشتكا اذا .ةكبشلا تاهجاو ىل ع PFC ةلاح بقاري :PFC ةبقارم اهنإف ،ئطاخال نيوكتلا وأ ماحذالا ىلإ ريشت نأ نكمي يتلاو ،(تقؤملا فاقياإلا) Pause أطخ لجست

؟ةيضقلا ددحن فيك

1. رمتسم هنأو هتهجاوم تمت دق ىطعملا لجسلا ناك اذا امم ققحت .

```
LC/0/3/CPU0:Mar 20 17:11:50.360 UTC: fia_driver[303]: %PLATFORM-PFC_WATCHDOG-5-GLOBALPAUSE : PFC watchdog detected global pause frames on interface HundredGigE0_3_0_24
```

2. تاجرخلما Input pause frames في ةدايزلا ةدهاشمل تارم ثالث show رمأ ليغشتب مق .

```
#show controllers <> all | i pause
```

له حرطن مع نوكنم ينمز راطا ةقيقد 1 ةدملا جي 1 نم رتكا بيترتب ديزت مع ةميقلال اذا ةلكشمل :

جارجإلا جذومن :

```
#show controllers tenGigE 0/0/0/1 all | i pause
Fri Apr 24 07:39:29.282 UTC
Input pause frames = 990741176
Output pause frames = 0
```

اهحالصإو ءاطخألا فاشتكا تسأ تاوطخ

1. رملأا show interfaces HundredGigE0/3/0/24 مادختساب ةهجاولا ةلاح نم ققحت .
2. رملأا show running-config interface HundredGigE0/3/0/24 مادختساب نيوكتلا ءاطخأ نم ققحتلا .
3. امب ،ةيداملالا الصتالا عيمج نأ نم دكأت :اهحالصإو ةيلعفلال ةقبطلا ءاطخأ فاشتكا تسأ .
4. جرحص لكشب ةلصومو ةديج ةلاح في ،لابقتسالاو لاسرالا ةزهجاو تالباكلا كلذ في كلذ ناك اذا ام ةفرعمل ةهجاولا طبض ةداعإ ةلواحم كنكمي ،ريخأ ذالمك :ةهجاولا طبض ةداعإ .

هلعف بچي كلذل ،ةمدخلا يف ازيچواعاطقنا كلذببسي ،كلذعمو .طرشلا حسم ىلع لمعي
رذحب.

ةمچرتل هذه ل و ح

ةيلآل ا تاي ن ق ت ل ا ن م ة و م ج م ا د خ ت س ا ب د ن ت س م ل ا ا ذ ه Cisco ت م چ ر ت م ل ا ع ل ا ا ح ن ا ع م ج ي ف ن ي م د خ ت س م ل ل م ع د ي و ت ح م م ي د ق ت ل ة ي ر ش ب ل ا و ا م ك ة ق ي ق د ن و ك ت ن ل ة ي ل آ ة م چ ر ت ل ض ف ا ن ا ة ط ح ا ل م ي ج ر ي . ة ص ا خ ل ا م ه ت غ ل ب Cisco ي ل خ ت . ف ر ت ح م م چ ر ت م ا ه م د ق ي ي ت ل ا ة ي ف ا ر ت ح ا ل ا ة م چ ر ت ل ا ع م ل ا ح ل ا و ه ي ل ا ا م ا د ع و ج ر ل ا ب ي ص و ت و ت ا م چ ر ت ل ا ه ذ ه ة ق د ن ع ا ه ت ي ل و ئ س م Systems (ر ف و ت م ط ب ا ر ل ا) ي ل ص ا ل ا ي ز ي ل ج ن ا ل ا د ن ت س م ل ا