

بب سب ة قاطب ل لش ف ASR 5500: XFAB_FAP_FAILURE

تا يوت حمل

[ةمدق مل](#)

[ة لك ش مل](#)

[ل حل](#)

ةمدق مل

لش ف XFAB_FAP_FAILURE بب سب تي ام دن ع ث دحت ي ت ل ة لك ش مل ل ح دن ت س مل ا ذه ف ص ي ة ح و ل ل ل اص ت ا ة ي ن ا ك م ل و ح م ل ا ة ي ن ب ر ف و ت . 5500 (ASR) ع ي م ح ت ل ا ت ا م د خ ت ا ه ج و م ي ف ة ق ا ط ب ل م ك ح ت ل ا ي و ت س م ن م ل ك ل ي ص و ت م ت ي . ASR 5500 ل ك ي ه ي ف ت ا ق ا ط ب ل ا ع ي م ح ن ي ب ة ي ف ل خ ل ا ر ي غ ا ط خ ل و ح م ل ا ل ك ي ه ر ب ت خ ي ا م د ن ع . ل و ح م ل ا ة ي ن ب ل ل ا ل خ ن م ل ك ي ه ل ل ا ل خ ا د ت ا ن ا ي ب ل ا ي و ت س م و ا م ا د خ ت س ا ب ه ن ع غ ا ل ب ا ل ا م ت ي ، ا ه ت ئ ي ه ت ة د ا ع ا و ة ق ا ط ب ن ي ي ع ت ة د ا ع ا ل ي غ ش ت ي ل ا ي د و ي ع ق و ت م ة . ف ل ت خ م ت ا ج ر خ م و ت ا ل ج س ي ف XFAB_FAP_FAILURE .

ة لك ش مل

ت ا ق ا ط ب ي ل ع XFAB_FAP_FAILURE ل ئ ا س ر ن ع غ ا ل ب ا ل ا م ت ي
DPC/UPDC/DPC2/UDPC2/MIO/UMIO ي ف ا ه ت ي ؤ ر ن ك م ي و :

ل ة ق ا ط ب ل ا ت ض ر ع ت ، ASR 5500 ل ك ي ه ن م ت ا ج ر خ م ل ل ة ن ي ع ي ل ي ا م ي ف : **ض ر ع ل ا ة ق ا ط ب م ق ر 1.**
ا ه ل د ي ه م ت ل ا ة د ا ع ا د ع ب ت ا ص ي خ ش ت ل ا ة ق ا ط ب ل ا ت ز ا ت ج ا . FABRIC_1 ي ل ع XFAB_FAP_FAILURE
م ا د خ ت س ا ل ل ة ل ب ا ق ي ه و .

```
Boot Mode : Normal
Card Diagnostics : Pass
Current Failure : None
Last Failure : Failure: Device=FABRIC_1, Reason=XFAB_FAP_FAILURE, (0x03003156)
(last at <timestamp>)
Card Usable : Yes
```

ث ي ح ، ASR 5500 ل ك ي ه ن م ت ا ج ر خ م ل ا ن م ة ن ي ع ي ل ي ا م ي ف . **syslog** و **ض ر ع ل ا ت ا ل ج س م ا د خ ت س ا ب 2.**
XFAB_FAP_FAILURE ي ل ا ل SADxxxxxxxx ي ل س ل س ل س ت ل ا م ق ر ل ا ت ا ذ N ة ق ا ط ب ل ا ض ر ع ت

```
[csp 7019 critical] [5/0/1185 <cspctrl:0> spctrl_events.c:4514] [hardware internal system
diagnostic] The Data Processing Card 2 with serial number SADxxxxxxxx in slot <N> has failed
and will be reset and brought back online. (Device=FABRIC_1, Reason=XFAB_FAP_FAILURE,
Status=[BOARD:] [CPU0 MB: Boot Done HB_cpu: 0C:BA Error ID: None BPL: None] [CPU1 MB: Boot Done
HB_cpu: 0D:BA Error ID: None BPL: None] [CPU2 MB: Boot Done HB_cpu: 0F:BC Error ID: None BPL:
None])
```

ل حل

1. **show card** ل و د ج م ا د خ ت س ا ب ة ق ا ط ب ل ا ل ي غ ش ت ة ل ا ح ن م ق ق ح ت .

2. ةلباق ةقابطبلا نأ نم دكأتف ،دادعتسالا عضويف وأ ةطشن ةقابطبلا ةلاح تناك اذا .
'<Card Number> show card diag عم ةيلاح لشف تالاح يلع يوتحت الو م ادختسالل

- ةدحاو ةرمل لشف نع ةرابع تناك اذا ةقابطبلا لدبتست ال
 - ةددعتم تاراركت ترهظ اذا ةقابطبلا لدبتسا ،ةرركتم ل تاراركتلل ةقابطبلا ةبقارم
3. يلسلست لكشب تاوطخال هذه ذيفنن تب مقف ،ةلصتم ريغ ةقابطبلا ةلاح تناك اذا .

- 'force' <slot> ةقابطبلا ديهمت ةداع| رمألا رادصاب مق
- ةداعإب مقف ،تنرتنإلا يلع ةقابطبلا تيبتت ةداعإب ةقابطبلا ليغشت ةداعإ مقتم اذا
لكيهلا يلا اهتداعإو اهلازنا ب مق - اهمض
- كئيلعف ،ةيولوالا تالواحملا يدحإ دعب ةطشن وأ دادعتسإ ةلاح ييف ةقابطبلا تناك اذا
مايأ ةعضبل اهتبقارم
- ةقابطبلا لدبتساف ،يناثلاو لوالا ءارجإلا دعب ةلصتم ريغ لازت ال ةقابطبلا تناك اذا
[ASR 5500 \(MOP\) ةقابطبلا لادبتسا ءارجإ بولسأب](#)

