

# То, как я определяю, какой DIMM инициировал отказ, Вовлекло UCS Блейд-сервер Серии В?

## Содержание

[Введение](#)

[То, как я определяю, какой DIMM инициировал отказ, Вовлекло UCS Блейд-сервер Серии В?](#)

[Дополнительные сведения](#)

## Введение

Этот документ описывает, как использовать SW DIAG, включают блейд-сервер Cisco UCS серии В для определения, какой DIMM инициировал светодиод отказа лицевой панели.

[Дополнительные сведения об условных обозначениях см. в документе Условные обозначения технических терминов Cisco.](#)

## Вопрос. . То, как я определяю, какой DIMM инициировал отказ, Вовлекло UCS Блейд-сервер Серии В?

О. Выполните эти шаги для использования коммутатора SW DIAG для определения, какой DIMM инициировал отказ лицевой панели, Вовлек UCS Блейд-сервер Серии В:

1. Просмотрите индикаторный СИД отказа на лицевой панели сервера, чтобы проверить, что отказ существует в системе.



2. Просмотр журналов. Данный пример показывает проблему DIMM:Server 1/6:  
Array 1:

```
DIMM Location Presence Overall Status Type Capacity (MB) Clock
```

```
-----  
1 DIMM_A1 Equipped Operable Other 8192 1067  
2 DIMM_A2 Equipped Operable Other 8192 1067  
3 DIMM_B1 Equipped Operable Other 8192 1067  
4 DIMM_B2 Equipped Operable Other 8192 1067  
5 Equipped Operable Undisc Unknown Unknown  
6 DIMM_C2 Equipped Operable Other 8192 1067  
7 DIMM_D1 Equipped Operable Other 8192 1067  
8 DIMM_D2 Equipped Operable Other 8192 1067  
9 DIMM_E1 Equipped Operable Other 8192 1067  
10 DIMM_E2 Equipped Operable Other 8192 1067  
11 DIMM_F1 Equipped Operable Other 8192 1067  
12 DIMM_F2 Equipped Operable Other 8192 1067
```

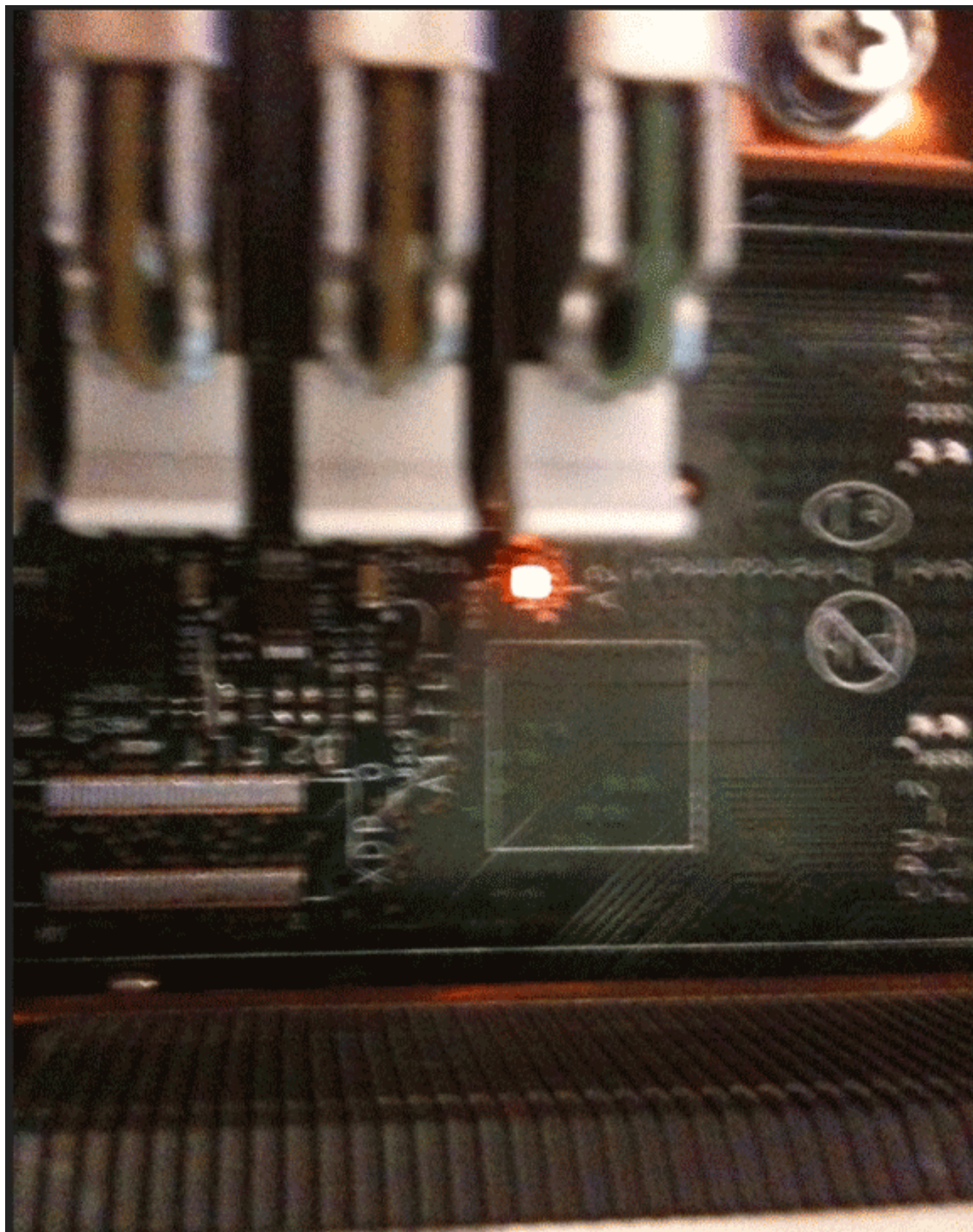
3. Демонтируйте сервер и покрытие.

4. Найдите SW DIAG включают материнскую плату. **Примечание:** Коммутаторы SW DIAG могли бы быть другими между серверами.

5. Нажмите кнопку **DIAG SW**.



6. Найдите неисправный DIMM. Неисправный DIMM определен с красным светодиодным индикатором.



## Дополнительные сведения

- [Cisco Systems – техническая поддержка и документация](#)