

¿Cómo determino qué DIMM ha disparado el LED de falla en un servidor blade UCS serie B?

Contenido

[Introducción](#)

[¿Cómo determino qué DIMM ha disparado el LED de falla en un servidor blade UCS serie B?](#)

[Información Relacionada](#)

Introducción

Este documento describe cómo utilizar el switch DIAG SW en un servidor blade de la serie B de Cisco UCS para determinar qué DIMM ha disparado el LED de falla del panel frontal.

Consulte [Convenciones de Consejos Técnicos Cisco para obtener más información sobre las convenciones del documento.](#)

P. ¿Cómo determino qué DIMM ha disparado el LED de falla en un servidor blade UCS serie B?

A. Complete estos pasos para utilizar el switch de software DIAG para determinar qué DIMM ha disparado el LED de falla del panel frontal en un servidor blade UCS serie B:

1. Vea el indicador luminoso LED en el panel frontal del servidor para verificar que existe un error en el sistema.



2. Vea los registros. Este ejemplo muestra un problema de 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
```

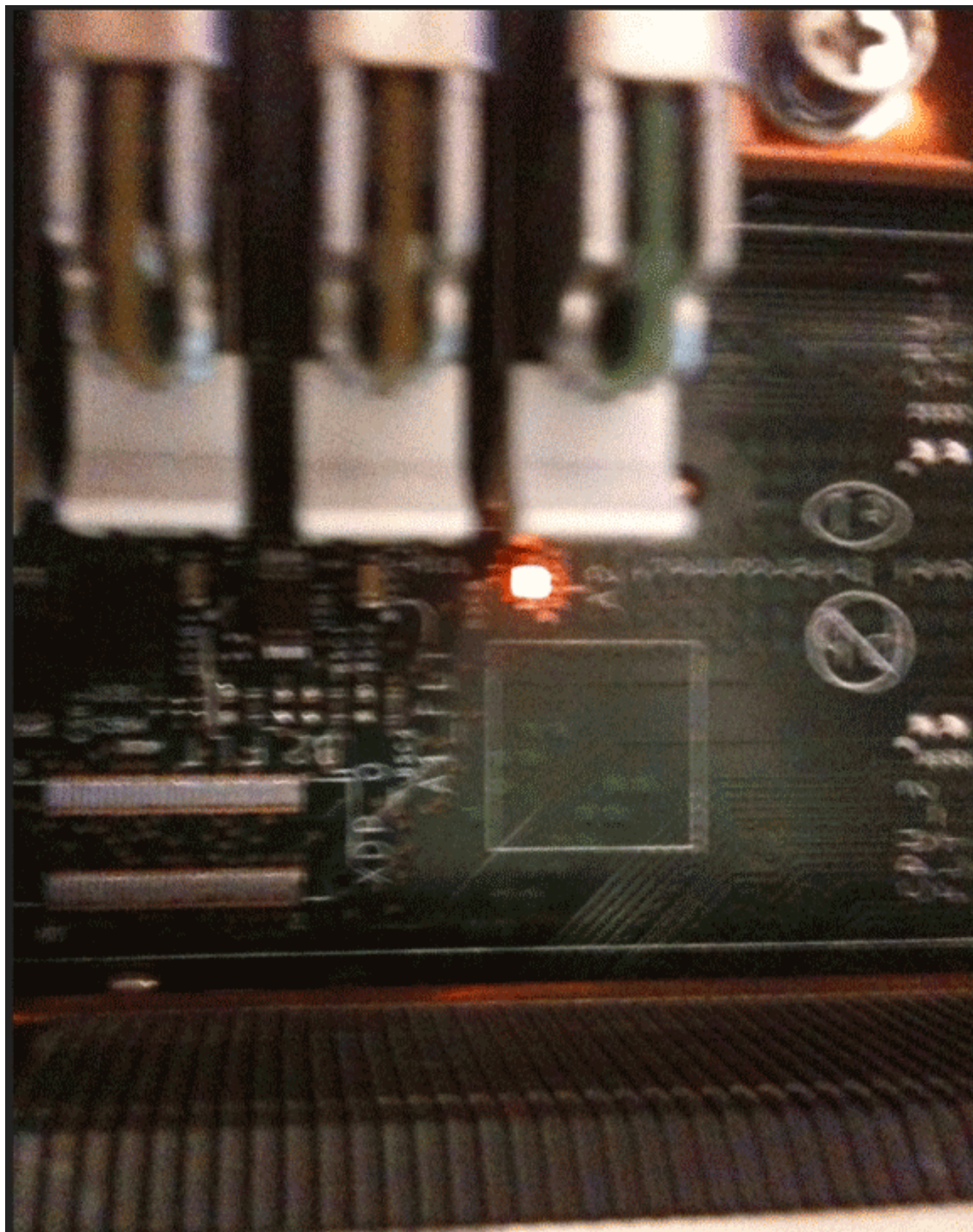
3. Retire el servidor y la cubierta.

4. Localice el interruptor DIAG SW en la placa base. **Nota:** Los switches DIAG SW pueden ser diferentes entre servidores.

5. Pulse el botón **DIAG SW**.



6. Localice el DIMM defectuoso. El DIMM defectuoso se identifica con un LED rojo.



Información Relacionada

- [Soporte Técnico y Documentación - Cisco Systems](#)