

# 了解SPA2100 LED闪烁模式

---

## Contents

[简介](#)

[SPA适配器的LED指示器闪亮模式是什么意思？](#)

[相关信息](#)

---

## Introduction

本文是一系列协助设置、排错和维护Cisco小型企业产品文档中的一篇。

### Q. [SPA适配器的LED指示器闪亮模式是什么意思？](#)

A.

这是什么SPA2100闪亮模式意味着：

#### **缓慢闪亮(0.5s , 0.5s持续的OFF)**

系统初始化;只发生，当SPA启动，时间可能是，只要10秒(硬件重新启动)到两秒(请温暖重新启动)。

固件下载。

寻找DHCP。

#### **快速地闪亮(0.1s , 0.1s持续的OFF)**

写固件闪动。

#### **短的心跳线2 - , 短, 短, 在1.2秒(0.1s , 0.1s OFF、0.1s , 0.1s OFF、0.1s , 1.2s持续的OFF)**

固件负载。

#### **链路错误-长期, 短小, 短小, 两秒(0.5s , 0.3s OFF、0.1s , 0.1s OFF、0.1s , 2s持续的OFF)**

没有被发现的以太网链路。

#### **短的Error 1 - , 短, 长期, 在两秒(0.1s , 0.1s OFF、0.1s , 0.1s OFF、0.5s , 2s持续的OFF)**

设备使用备份IP或最后已知好IP。此功能仅在v2.0和其他成功的版本。

#### **短的Error 2 - , 短, 长, 长期, 在两秒(0.1s , 0.1s OFF、0.1s , 0.1s OFF、0.5s , 0.2s OFF、0.5s , 2s持续的OFF)**

发现相同的IP。

短SOS - , 短, 短, 长, 长, 短, 短, 短, 在两秒(0.1s , 0.1s OFF、0.1s , 0.1s OFF、0.1s , 0.3s OFF、0.3s , 0.3s OFF、0.3s , 0.3s OFF、0.1s , 0.1s OFF、0.1s , 0.1s OFF、0.1sON , 2s持续的OFF)

固件在恢复模式下。

## [Related Information](#)

- [Technical Support & Documentation - Cisco Systems](#)