

# TDM電纜檢測功能概述

## 目錄

### [簡介](#)

### [電纜檢測功能概述](#)

### [電纜檢測功能功能](#)

### [IOS版本15.2\(4\)M以前的版本](#)

### [IOS版本15.2\(4\)M及更高版本](#)

### [IOS版本15.3\(3\)M1](#)

## 簡介

本文說明如何使用纜線檢測功能來驗證是否存在連線到Cisco TDM的外匯局(FXO)或外匯站(FXS)連線埠的物理纜線。

## 電纜檢測功能概述

Cisco IOS<sup>®</sup> 15.1(1)T版引入了纜線偵測功能。此功能用於驗證是否存在連線到FXO或FXS埠的物理電纜。此功能根據使用的IOS版本以兩種不同方式工作。

下一節將介紹此功能的工作方式以及應注意的各種命令和輸出。

## 電纜檢測功能功能

本節介紹如何實現和使用電纜檢測功能。

### IOS版本15.2(4)M以前的版本

纜線檢測功能會通過使用系統日誌訊息和/或連線埠的作業狀態變更來通知您，可以在`show voice port summary`命令輸出中觀察到這些情況。

下表列出不同型別連線埠的通知型別：