

# TDM电缆检测功能概述

## 目录

### [简介](#)

#### [电缆检测功能概述](#)

#### [电缆检测特征功能](#)

#### [IOS版本早于版本15.2\(4\)M](#)

#### [IOS版本15.2\(4\)M及以后](#)

#### [IOS版本15.3\(3\)M1](#)

## 简介

本文描述对使用电缆如何检测功能为了验证连接到思科TDM的局外交换管理办公室或局外交换站(FXS)港物理电缆的出现。

## 电缆检测功能概述

电缆在Cisco IOS版本15.1(1)T检测功能介绍。此功能用于为了验证连接到FXO或FXS端口一个物理电缆的出现。此功能运作用两个不同的方式，根据使用的IOS版本。

以下部分描述此功能作用的方法和您应该记住的多种命令和输出。

## 电缆检测特征功能

此部分描述如何实现，并且使用电缆请检测功能。

### IOS版本早于版本15.2(4)M

电缆检测功能通过使用系统消息并且/或者在端口上运行状态的一个变化通知您，在show voice port summary命令输出中可以被观察。

此表列出不同种类的提示类型的端口：