

# TDM-Overzicht voor kabeldetectie

## Inhoud

[Inleiding](#)

[Overzicht van kabeldetectie](#)

[Functionaliteit voor kabeldetectie](#)

[IOS-versies eerder dan versie 15.2\(4\)M](#)

[IOS-versies 15.2\(4\)M en hoger](#)

[IOS-software-release 15.3\(3\)M1](#)

## Inleiding

Dit document beschrijft hoe de kabel de detectie optie moet gebruiken om de aanwezigheid van fysieke kabels te controleren die worden aangesloten op de Deviezenkantoor (FXO) of de Deviezenhaven (FXS) van Cisco TDM.

## Overzicht van kabeldetectie

De kabeldetectiefunctie is geïntroduceerd in Cisco IOS<sup>®</sup> versie 15.1(1)T. Deze optie wordt gebruikt om de aanwezigheid van een fysieke kabel te controleren die is aangesloten op een FXO of FXS poort. Deze functie werkt op twee verschillende manieren, gebaseerd op de IOS versie die wordt gebruikt.

In de volgende secties wordt beschreven hoe deze optie werkt en welke opdrachten en uitgangen u in de gaten moet houden.

## Functionaliteit voor kabeldetectie

In deze sectie wordt beschreven hoe de kabel detectiefunctie moet worden uitgevoerd en gebruikt.

### IOS-versies eerder dan versie 15.2(4)M

De kabel detecteert u door het gebruik van syslogberichten en/of een verandering in de operationele status van een haven, die in de opdrachtoutput van de **show** kan worden waargenomen **van de** samenvatting van de **spraakpoort**.

In deze tabel worden de meldingstypen voor verschillende typen havens vermeld: