

CAB-530 MT のシリアル ケーブルの仕様

目次

[概要](#)

[前提条件](#)

[要件](#)

[使用するコンポーネント](#)

[表記法](#)

[CAB-530MT シリアルケーブルアセンブリ](#)

[EIA-530 DTEケーブルピン配置 \(DB-60 ~ DB-25\)](#)

[関連情報](#)

概要

この文書では、CAB-530MT シリアル ケーブルの技術情報とケーブルの仕様について説明します。

前提条件

要件

このドキュメントに関する固有の要件はありません。

使用するコンポーネント

このドキュメントは、特定のソフトウェアやハードウェアのバージョンに限定されるものではありません。

このドキュメントの情報は、特定のラボ環境にあるデバイスに基づいて作成されたものです。このドキュメントで使用するすべてのデバイスは、クリアな（デフォルト）設定で作業を開始しています。ネットワークが稼働中の場合は、コマンドが及ぼす潜在的な影響を十分に理解しておく必要があります。

表記法

ドキュメント表記の詳細は、『[シスコ テクニカル ティップスの表記法](#)』を参照してください。

[CAB-530MT シリアルケーブルアセンブリ](#)

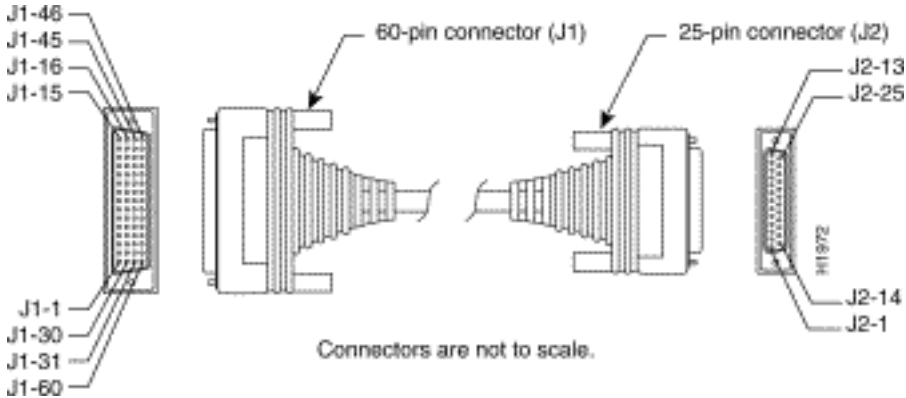
この製品（部品番号 72-0797-01）のケーブル雌雄は、オス DB-60 - オス DB-25 で、モードは DTE 専用です。



Router: Male DB-60

Network: Male DB-25

CAB-530MT ケーブルは Cisco 7000 ファミリ、Cisco 4000 シリーズ、Cisco 3600 シリーズ、Cisco 2500 シリーズ、Cisco 1600 シリーズ、Cisco アクセス サーバ、および AccessPro PC カードで使用されます。このケーブルのシスコ側にはオス型 DB-60 コネクタが付いており、ネットワーク側にはオス型 DB-25 コネクタが付いています。



EIA-530 DTEケーブルピン配置 (DB-60 ~ DB-25)

次の表に EIA-530 DTE ケーブル ピン配列 (DB-60 から DB-25) を示します。

注: 矢印はシグナルの方向を示します。

- ---> DTE から DCE を示します。
- <--- DCE から DTE を示します。

60 ピン ¹	信号	25 ピン	信号	方向 DTE DCE ²
J1-11 J1-12	TxD/RxD+ TxD/RxD-	J2-2 J2-14	BA (A)、 B) TxD+ BA (、 TxD-	---> --->
J1-28 J1-27	RxD/TxD+ RxD/TxD-	J2-3 J2-16	BA (A)、 RxD+ BB (B)、 RxD-	<--- <---
J1-9 J1-10	RTS/CTS+ RTS/CTS-	J2-4 J2-19	CA (A)、 B) RTS+ CA (、 RTS-	---> --->
J1-1 J1-2	CTS/RTS+ CTS/RTS-	J2-5 J2-13	CB (A)、 B) CTS+ CB (、 CTS-	<--- <---
J1-3 J1-4	DSR/DTR+ DSR/DTR-	J2-6 J2-22	CC (A)、 B) DSR+ CC (、 DSR-	<--- <---
J1-46 J1-47	Shield_GN D MODE_2	J2-1 -	シールド-	シヨー ト
J1-48 J1-49	GND MODE_1	-	-	シヨー ト
J1-5 J1-6	DCD/DCD+ DCD/DCD-	J2-8 J2-10	CF (A)、 B) DCD+ CF (、 DCD-	<--- <---
J1-24	TxC/RxC+	J2-15	DB (A)、 B)	<--- <---

J1-23	TxC/RxC-	J2-12	TxC+ DB (、TxC	
J1-26 J1-25	RxC/TxCE+ RxC/TxCE-	J2-17 J2-9	DD (A)、B) RxC+ DD (、RxC-	<--- <---
J1-44 J1-45	LL/DCD Circuit_GN D	J2-18 J2-7	LL Circuit_GND	---> -
J1-7 J1-8	DTR/DSR+ DTR/DSR-	J2-20 J2-23	CD (A)、B) DTR+ CD (、 DTR-	---> --->
J1-13 J1-14	TxCE/TxC+ TxCE/TxC	J2-24 J2-11	DA (A)、B) TxCE+ DA (、 TxCE-	---> --->

¹記載されていないピンは接続されません。

² EIA-530 インターフェイスは DCE モードでは使用できません。 DCEケーブルは EIA-530 インターフェイスに利用できません。

関連情報

- [テクニカルサポートとドキュメント - Cisco Systems](#)