

# Указания серийного кабеля MT CAB-530

## Содержание

[Введение](#)

[Предварительные условия](#)

[Требования](#)

[Используемые компоненты](#)

[Условные обозначения](#)

[Блок кабеля последовательного порта CAB-530MT](#)

[Схема расположения выводов кабеля EIA-530 DTE \(с разъема DB-60 на DB-25\)](#)

[Дополнительные сведения](#)

## **Введение**

Этот документ содержит технические характеристики и спецификации кабеля последовательного порта CAB-530MT.

## **Предварительные условия**

### **Требования**

Для этого документа отсутствуют особые требования.

### **Используемые компоненты**

Настоящий документ не имеет жесткой привязки к каким-либо конкретным версиям программного обеспечения и оборудования.

Сведения, представленные в этом документе, были получены от устройств, работающих в специальной лабораторной среде. Все устройства, описанные в этом документе, были запущены с чистой (стандартной) конфигурацией. В рабочей сети необходимо изучить потенциальное воздействие всех команд до их использования.

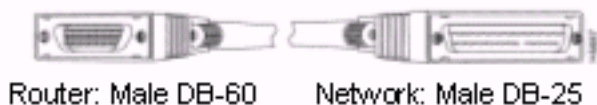
### **Условные обозначения**

[Дополнительные сведения об условных обозначениях см. в документе Условные обозначения технических терминов Cisco.](#)

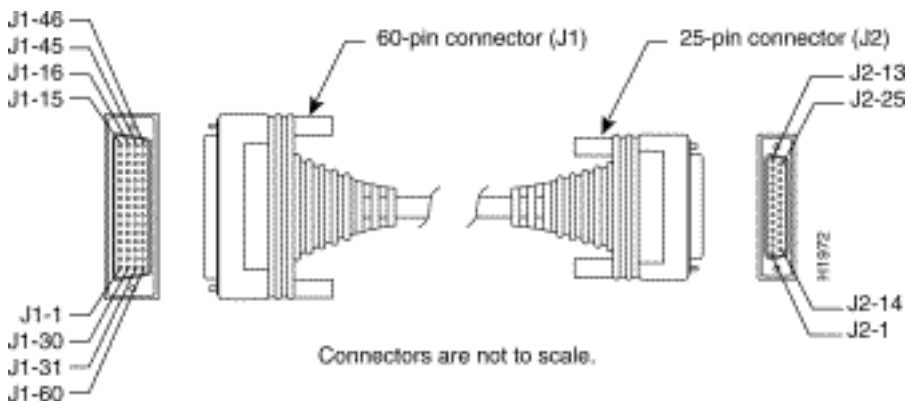
## **Блок кабеля последовательного порта CAB-530MT**

Разъемы кабеля для этого продукта (артикул 72-0797-01): штеккер DB-60 - штеккер DB-25,

режим – только оконечное оборудование передачи данных (DTE).



Кабель CAB-530MT используется для семейства Cisco 7000, серий Cisco 4000, Cisco 3600, Cisco 2500 и Cisco 1600, Cisco access servers и плат AccessPro PC card. Этот кабель имеет штекерный разъем DB-60 на конце Cisco и штекерный разъем DB-25 на сетевой концевой разделке.



**[Схема расположения выводов кабеля EIA-530 DTE \(с разъема DB-60 на DB-25\)](#)**

Таблица ниже показывает выводы кабеля EIA-530 DTE (DB-60 to DB-25).

**Примечание:** Стрелки указывают направление сигналов:

- ---> указывает на DTE к DCE
- <--- указывает на DCE к DTE

60 Pin1	Сигнал	25-штырьковый	Сигнал	DCE2 DTE направления
J1-12 J1-11	TxD/RxD + TxD/RxD-	J2-14 J2-2	BA (A), TxD + BA (B), TxD -	---> --->
J1-27 J1-28	RxD/TxD + RxD/TxD-	J2-16 J2-3	BA (A), RxD + BB (B), RxD -	<--- <---
J1-10 J1-9	RTS/CTS + RTS/CTS-	J2-19 J2-4	CA (A), RTS + CA (B), RTS-	---> --->
J1-2 J1-1	CTS/RTS + CTS/RTS-	J2-13 J2-5	CB (A), CTS + CB (B), CTS-	<--- <---

J1-4 J1-3	DSR/DTR + DSR/DTR-	J2-22 J2-6	CC (A), DSR + CC (B), DSR-	<--- <---
J1-47 J1-46	MODE_2 Shield_GN D	J2-1 -	Экран -	Укороченный
J1-49 J1-48	MODE_1 GND	--	--	Укороченный
J1-6 J1-5	DCD/DCD + DCD/DCD-	J2-10 J2-8	CF (A), DCD + CF (B), DCD-	<--- <---
J1-23 J1-24	TxC/RxC + TxC/RxC-	J2-12 J2-15	DB (A), TxC + DB (B), TxC -	<--- <---
J1-25 J1-26	RxC/TxCE + RxC/TxCE-	J2-9 J2-17	DD (A), RxC + DD (B), RxC -	<--- <---
J1-45 J1-44	LL/DCD Circuit_GN D	J2-7 J2-18	LL GND Circuit_	---> -
J1-8 J1-7	DTR/DSR + DTR/DSR-	J2-23 J2-20	CD (A), DTR + CD (B), DTR-	---> --->
J1-14 J1-13	TxCE/TxC + TxCE/TxC-	J2-11 J2-24	DA (A), TxCE + DA (B), TxCE -	---> --->

1. Все неуказанные контакты не подключены.

2Интерфейс EIA-530 не может работать в режиме DCE. Кабель DCE не доступен для интерфейса EIA530.

## [Дополнительные сведения](#)

- [Cisco Systems – техническая поддержка и документация](#)