

# Assemblage et broches V.35 5 en 1

## Contenu

[Introduction](#)

[Conditions préalables](#)

[Conditions requises](#)

[Composants utilisés](#)

[Conventions](#)

[Limites de vitesse et de distance de V.35](#)

[Câble équipé de câble série CAB-V35MT](#)

[Broches de câble du V.35 DTE \(DB-60 à 34-Pin\)](#)

[Câble équipé de câble série CAB-V35FC](#)

[Broches de câble du V.35 DCI \(DB-60 à 34-Pin\)](#)

[Informations connexes](#)

## [Introduction](#)

Ce document explique le câble équipé et les sorties de câble série de V.35.

## [Conditions préalables](#)

### [Conditions requises](#)

Aucune spécification déterminée n'est requise pour ce document.

### [Composants utilisés](#)

Ce document n'est pas limité à des versions de matériel et de logiciel spécifiques.

Les informations contenues dans ce document ont été créées à partir des périphériques d'un environnement de laboratoire spécifique. Tous les périphériques utilisés dans ce document ont démarré avec une configuration effacée (par défaut). Si votre réseau est opérationnel, assurez-vous que vous comprenez l'effet potentiel de toute commande.

### [Conventions](#)

Pour plus d'informations sur les conventions de documents, reportez-vous à [Conventions relatives aux conseils techniques Cisco](#).

## [Limites de vitesse et de distance de V.35](#)

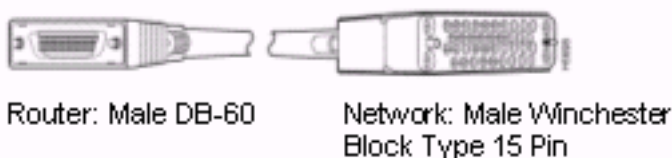
Le tableau ici présente les différentes limites de vitesse et de distance de V.35 :

**Attention** : Les interfaces EIA, TIA-449 et de V.35 prennent en charge des débits de données jusqu'à 2.048 Mbits/s. Conseils de Cisco pour ne pas dépasser ce maximum car il pourrait avoir comme conséquence la perte de données.

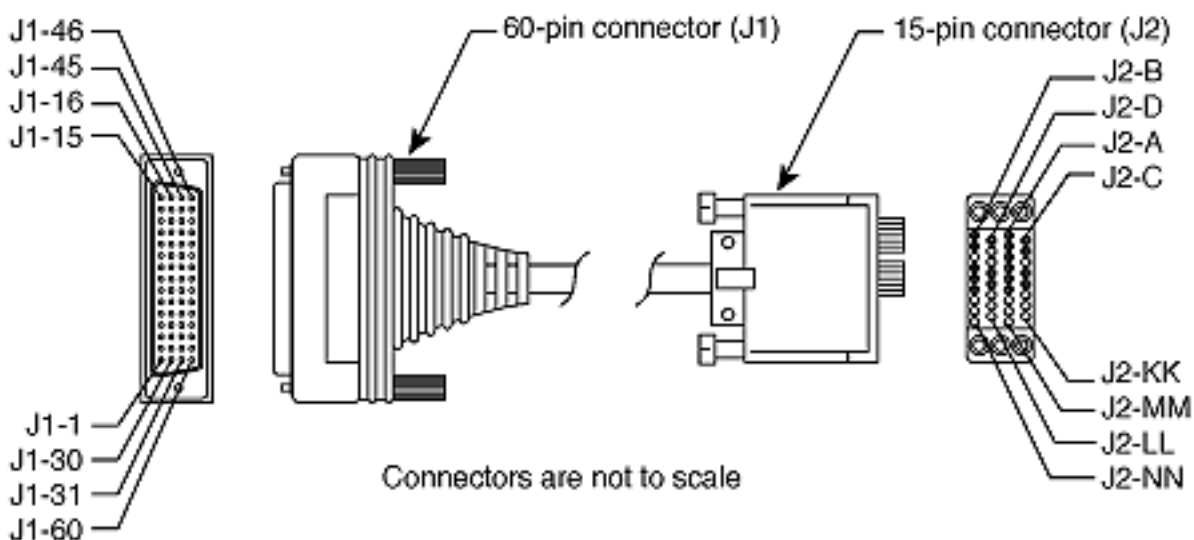
Débit de données (baud)	Distance (pieds)	Distance (mètres)
2400	4,100	1,250
4800	2,050	625
9600	1,025	312
19200	513	156
38400	256	78
56000	102	31
T1	50	15

## Câble équipé de câble série CAB-V35MT

Le genre de câble pour ce produit (numéro de pièce 72-0791-01) est le mâle DB-60 au Pin mâle de Winchester 15, mode - DTE.



Le câble séquentiel CAB-V35MT est utilisé dans les cartes PC de famille, de gamme Cisco 4000, de gamme Cisco 3600, de gamme Cisco 2500, de gamme Cisco 1600, de serveurs d'accès Cisco, et d'AccessPro de Cisco 7000. Ce câble a un connecteur du mâle DB-60 sur l'extrémité de Cisco et un connecteur mâle de Winchester sur l'extrémité réseau.



## Broches de câble du V.35 DTE (DB-60 à 34-Pin)

La table ici affiche les broches de câble du V.35 DTE (DB-60 à 34-Pin).

**Note:** Les flèches indiquent la direction de signal :

- -----> indique le DTE au DCI
- <----- indique le DCI au DTE

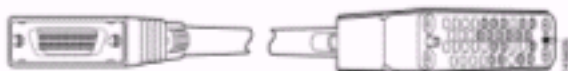
60 borne	Signal	Descriptio n	Directi on	Pin 34	Signal
J1-49 J1-48	GND MODE_1	Groupe de déviatio n	--	--	--
J1-50 J1-51 J1-52	MODE_0 GND MODE_D CE	Groupe de déviatio n	--	--	--
J1-53 J1-54 J1-55 J1-56	GND TxC/NIL RxC_TxC E RxD/TxD	Groupe de déviatio n	--	--	--
J1-46	Shield_G ND	Simple	--	J2-A	GND de trame
Boucli er J1- 45	Circuit_G ND --	No. 12 de paire torsadée	-- --	Boucli er J2- B	Circuit_GN D --
Boucli er J1- 42	RTS/CTS --	No. 9 de paire torsadée	--> --	Boucli er J2- C	RTS --
Boucli er J1- 35	CTS/RTS --	No. 8 de paire torsadée	<-- --	Boucli er J2- D	CTS --
Boucli er J1- 34	DSR/DT R --	No. 7 de paire torsadée	<-- --	Boucli er J2- E	DSR --
Boucli er J1- 33	DCD/LL - -	Paire torsadée no.6	<-- --	Boucli er J2- F	RLSD --
Boucli er J1- 43	DTR/DS R --	No. 10 de paire torsadée	--> --	Boucli er J2- H	DTR --
Boucli er J1- 44	LL/DCD - -	No. 11 de paire torsadée	--> --	Boucli er J2- K	LT --
J1-18 J1-17	TxD/RxD + TxD/RxD --	No. 1 de paire torsadée	--> -->	J2-P J2-S	ÉCART- TYPE SD+--
J1-28 J1-27	RxD/TxD +	No. 5 de paire	<-- <--	J2-R J2-T	RD RD+--

	RxD/TxD --	torsadée			
J1-20 J1-19	TxCE/Tx C+ TxCE/Tx C--	No. 2 de paire torsadée	--> -->	J2-U J2-W	SCTE+ SCTE--
J1-26 J1-25	RxC/TxC E+ RxC/TxC E--	No. 4 de paire torsadée	<-- <--	J2-V J2-X	SCR SCR+--
J1-24 J1-23	TxC/RxC + TxC/RxC --	No. 3 de paire torsadée	<-- <--	J2-Y J2-AA	SCT+ SCT--

la broche <sup>1Any</sup> non référencée n'est pas connectée.

## Câble équipé de câble série CAB-V35FC

Le genre de câble pour ce produit (numéro de pièce 72-0792-01) est le mâle DB-60 à Winchester femelle en forme de bloc, mode - DCI.



Router: Male DB-60

Network: Female Winchester  
Block Type

Le câble séquentiel CAB-V35FC est utilisé dans les cartes PC de famille, de gamme Cisco 4000, de gamme Cisco 3600, de gamme Cisco 2500, de gamme Cisco 1600, de serveurs d'accès Cisco, et d'AccessPro de Cisco 7000. Ce câble a un connecteur du mâle DB-60 sur l'extrémité de Cisco et un connecteur femelle de Winchester sur l'extrémité réseau.

## Broches de câble du V.35 DCI (DB-60 à 34-Pin)

La table ici affiche les broches de câble du V.35 DCI (DB-60 à 34-Pin).

**Note:** Les flèches indiquent la direction de signal :

- -----> indique le DTE au DCI
- <----- indique le DCI au DTE

60 borne	Signal	Descriptio n	Directi on	Pin 34	Signal
J1-49 J1-48	GND MODE_1	Groupe de déviatio n	--	--	--
J1-50 J1-51	GND MODE_0	Groupe de déviatio n	--	--	--
J1-53	GND	Groupe de	--	--	--

J1-54 J1-55 J1-56	TxC/NIL RxC_TxC E RxD/TxD	déviation			
J1-46	Shield_G ND	Simple	--	J2-A	GND de trame
Boucli er J1- 45	Circuit_G ND --	No. 12 de paire torsadée	--- --	Boucli er J2- B	Circuit_GN D --
Boucli er J1- 35	CTS/RTS --	No. 8 de paire torsadée	<-- --	Boucli er J2- C	RTS --
Boucli er J1- 42	RTS/CTS --	No. 9 de paire torsadée	--> --	Boucli er J2- D	CTS --
Boucli er J1- 43	DTR/DS R --	No. 10 de paire torsadée	--> --	Boucli er J2- E	DSR --
Boucli er J1- 44	LL/DCD - -	No. 11 de paire torsadée	--> --	Boucli er J2- F	RLSD --
Boucli er J1- 34	DSR/DT R --	Paire torsadée no.7	<-- --	Boucli er J2- H	DTR --
Boucli er J1- 33	DCD/LL - -	No. 6 de paire torsadée	<-- --	Boucli er J2- K	LT --
J1-28 J1-27	RxD/TxD + RxD/TxD --	No. 5 de paire torsadée	<-- <--	J2-P J2-S	ÉCART- TYPE SD+--
J1-18 J1-17	TxD/RxD + TxD/RxD --	No. 1 de paire torsadée	--> -->	J2-R J2-T	RD RD+--
J1-26 J1-25	RxC/TxC E+ RxC/TxC E--	No. 4 de paire torsadée	<-- <--	J2-U J2-W	SCTE+ SCTE--
J1-22 J1-21	NIL/RxC + NIL/RxC- -	No. 3 de paire torsadée	--> -->	J2-V J2-X	SCR SCR+--
J1-20 J1-19	TxCE/Tx C+ TxCE/Tx C--	No. 2 de paire torsadée	--> -->	J2-Y J2-AA	SCT+ SCT--

la broche <sup>1</sup>Any qui n'est pas mise en référence n'est pas connectée.

## Informations connexes

- [Pages de support de Routeurs](#)
- [Support technique - Cisco Systems](#)