

# Telefonjack i Sverige

Modern standard:

- 1 vit
- 2 blå
- 3 turkos
- 4 violett

Vanligt förekommande alternativ (samma som RJ11):

- 1 grön
- 2 röd
- 3 svart
- 4 gul

Äldre standard:

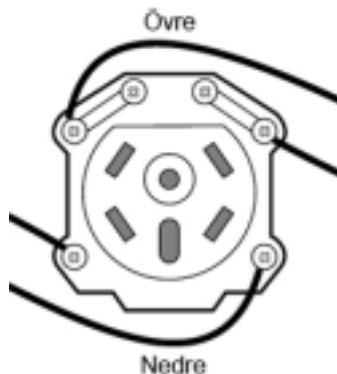
- 1 gul
- 2 svart
- 3 röd
- 4 vit

källa: <http://sv.wikipedia.org/wiki/Telefonjack>

## Koppla jacket själv

Här visas telejacket när det är rätt kopplat. De inkommande ledningarna från telestationen eller från föregående telejack kommer in nerifrån och de utgående till nästa jack sitter upptill.

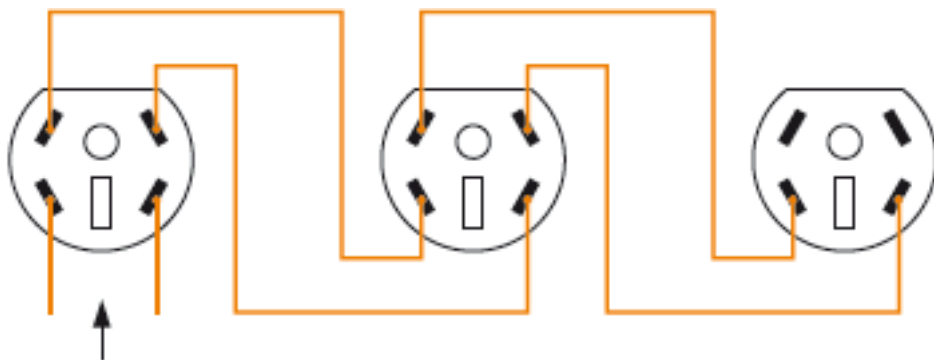
Ett vanligt fel är att båda ledningsparen på första telejacket sitter på de nedre skruvarna. I så fall kan du koppla om så att det ser ut som på bilden.



Källa: <http://www.telia.se>

## Seriekoppling (kaskadkoppling)

Telefonuttagen kan vara kopplade på två olika sätt. Seriekoppling, även kallat kaskadkoppling, innebär att telefonerna får en brytande funktion. För att använda ADSL bör uttagen vara kopplade på detta sätt (se bilden nedan). Då går det inkommande kabelparet till de undre stiften i telefonjacket. Det utgående kabelparet fortsätter sedan från telefonjackets övre stift vidare till nästa uttag.



Exempel på seriekoppling (kaskadkoppling)

## Parallellkoppling

Telefonlinjen i hemmet kan även vara parallellkopplad, vilket inte är lämpligt för ADSL. En omkoppling enligt serieprincipen bör göras vid det inkommande jacket. Parallellkopplad telefonlinje använder bara två av fyra stift i varje uttag.



Exempel på parallellkoppling

## Hitta förstajacket

lägenheter sitter vanligtvis huvudjacket i hallen. Om du har tillgång till två telefoner finns det ett smidigt sätt att prova sig fram till rätt jack. Båda telefonerna måste ha mitt stiftet i plast på anslutningskontakten kvar och får inte vara byglade (ihop-kopplade) mellan inkommande och utgående stift. Uttagen måste också vara seriekopplade.

- Ring till exempel Fröken ur från en av telefonerna (denna telefon blir telefon

#1 i testet).

- Koppla in den andra telefonen (telefon #2) i ett annat uttag.
- Lyft telefon #2 och lyssna. Om det är tyst är den kopplad till något av uttagen efter telefon #1. Om du hör något i telefon #2 är den kopplad till något av uttagen före.
- Om det är tyst i telefon #2, låt telefon #1 sitta kvar och koppla in telefon #2 i ett annat uttag. Om det är tyst i telefon #1 är den kopplad till ett uttag som kommer efter det uttag som telefon #2 sitter i.

Upprepa proceduren tills du hittat jacket som bryter alla andra jack. Det jacket är huvudjacket.

Källa: <http://www.kjell.com>