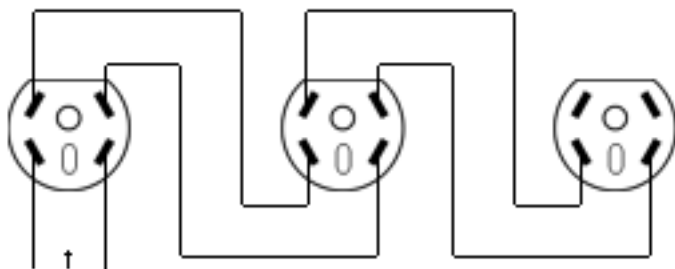


## Så kopplas svenska telefonuttag

### Seriekoppling

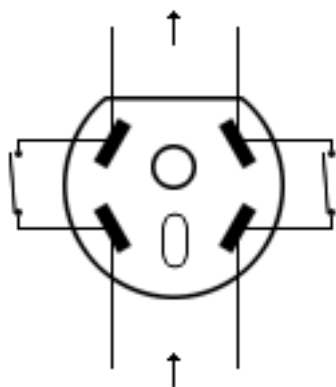
Svenska teleuttag ska kopplas så att inkommande signal går till de två nedre stiften i uttaget. De två övre kopplas vidare till nästa uttags nedre stift.



ADSL kontakten, även kallat splitter/filter måste sitta i första telefonuttaget. Uttaget ska vara seriekopplat och om någon telefon kopplas in i samma uttag måste telefonerna kopplas utanpå ADSL kontakten. Telefonens kontakt ska även ha kvar brytstiftet (plaststiftet som sitter mellan de två nedre kontaktstiften).

### Tjuvlyssning

För att förhindra "tjuvlyssning" från andra telefoner i samma nät är uttagen försedda med en mekanisk switch.



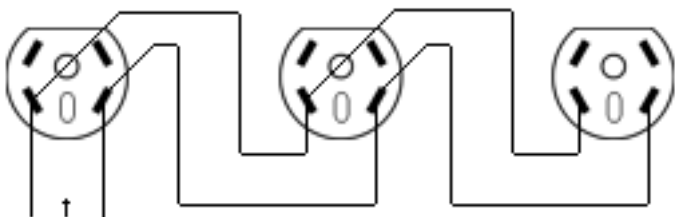
Switchen manövreras med det plaststift som sitter mellan de två nedre kontaktstiften i en telefonkontakt.

Switchen är sluten så länge det inte sitter någon telefonkontakt i uttaget. Signalen leds då direkt vidare till nästa uttag.

När en telefon kopplas in flyttas switchfunktionen upp till telefonen (under förutsättning att plaststiftet i kontakten finns kvar). När telefonluren lyfts bryts alla telefoner efter jacket.

### Parallellkoppling

Om man önskar att inte telefonjacken bryts när någon lyfter luren ska uttagen parallellkopplas



Med denna koppling kan man prata i flera telefoner samtidigt. Istället för att parallellkoppla i uttaget kan plaststiftet på telefonkontakten avlägsnas. Man får då samma funktion som parallellkoppling.

### Var sitter första jacket?

Vanligtvis hittar du första jacket i hallen. Du kan prova dig fram om du har tillgång till två telefoner. Båda telefonerna måste ha kvar mittenstiftet på telefonkontakten och får inte vara byglad mellan inkommande och utgående stift. Uttagen måste också vara seriellkopplade.

1. Ring t.ex. fröken ut från en av telefonerna (denna telefon blir nr:1 i testet)
2. Koppla in den andra telefonen (telefon nr:2) i ett annat uttag.
3. Lyft lur nr:2 och lyssna. Om det är tyst, är detta något av uttagen efter lur nr:1. Om du hör något i lur nr:2 är detta något av uttagen före.
4. Låt den lur du inte hör något i sitta kvar, och flytta den andra luren till nästa uttag.
5. Upprepa proceduren tills du hittat det jack som bryter alla andra jack. Detta är det första jacket.

Tack till Kjell & Company ([www.kjell.com](http://www.kjell.com)) för denna beskrivning.