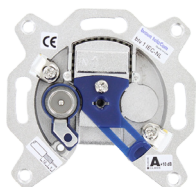


CAI huisinstallatie volgens de laatste eisen van Ziggo/UPC (Januari 2017)

De veel toegepaste Horizon box van Ziggo heeft een signaal nodig die door veel wandcontactdozen niet meer worden doorgelaten! Ook geldt daar waar een settopbox van bijv. Humax nog wel werkt, de Horizon box niet meer werkt. **Voorkom problemen en gebruik de nieuwste materialen!**

1. Aansluiting komt binnen in de meterkast

afb.1 Signaal Overname Punt (SOP) type: *btv 1 IEC-NL-SET (afb.1)*
Deze is dubbel galvanisch gescheiden en heeft een hoge afscherming



afb.3 Om het signaal te verdelen naar het modem en de versterker of huiskamer, wordt een tweeweg splitter gebruikt type: *POA 01-UPC (afb.2 en 3)*

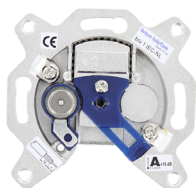


Modem

Versterker

2. Aansluiting komt binnen in de woonkamer (enkele aansluiting)

afb.4 Signaal Overname Punt (SOP) type: *btv 1 IEC-NL-SET (afb.4)*
Deze is dubbel galvanisch gescheiden en heeft een hoge afscherming



afb.6 Om het signaal te verdelen naar het modem, de radio en de televisie, wordt een diplexfilter gebruikt type: *POA 03 IEC-NL (afb.5 en 6)*



Modem

Televisie

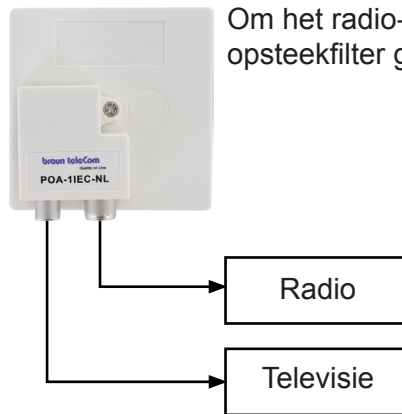
Radio

3. De einddoos in het netwerk

afb.7 De nieuwste einddoos heeft een enkele aansluiting type: *btv 01-SET* (afb.7)
Het voorkomt dat een open aansluiting stoorsignalen opvangt.
Daarom dienen altijd alle "open" aansluitingen afgesloten te worden! (afb.10)



afb.9 Om het radio- en televisiesignaal te scheiden, wordt een opsteekfilter gebruikt type: *POA 01 IEC-NL* (afb.8 en 9)



4. Voorkom instraling! Iedere niet aangesloten uitgang altijd afsluiten met een afsluitweerstand.

afb.10



RFC75
(type F)



TIM75
(IEC male)



TIF75
(IEC female)



toepassing op versteker

Sluit af!



toepassing op wcd

De monteur van Ziggo gebruikt tegenwoordig aansluitmateriaal van

braun teleCom

bestelnummer	artikel	omschrijving
A160010	BTV 1 IEC-NL-SET	Signaal Overname Punt opbouw
A160020	BTV01-UPC	Eengats einddoos R/TV incl. afdekplaat
A160025	SAD 11-UPC	Opbouwrand
A160030	POA 3 IEC-NL	Opdruk Radio-TV-Modem verdeler (Male-Female-F)
A160031	POA 1 UPC	Opdruk IEC splitter (Male-Male)
A160032	POA 1 IEC-NL	Opdruk IEC filter R/TV (Male-Female)
A210253	RFC75	Afsluitweerstand "F"
A210255	TIM75	Afsluitweerstand IEC Male
A210256	TIF75	Afsluitweerstand IEC Female