

# OneRemote EXT controller 34002995

Converter for B&O betjening af

## Cisco IPTV modtager

*TDC, Cisco, Scientific Atlanta, Tatung, Kreatel m.fl.*

## Installationsvejledning



one>remote

## Indhold

|  |          |
|--|----------|
| <b>EXT-9 EKSTERN KONVERTER - SÅDAN VIRKER DET.....</b> | <b>3</b> |
| <b>ONEREMOTE BETJENING I ET B&amp;O SYSTEM.....</b>    | <b>4</b> |
| <b>TILSLUTNING AF EXT-9 CONVERTER.....</b>             | <b>5</b> |
| Scart kablet .....                                     | 5        |
| HDMI og DVI .....                                      | 6        |
| EXT-9 converter og sendedioden.....                    | 6        |
| <b>OPTION PROGRAMMING .....</b>                        | <b>7</b> |

**EXT-9 EKSTERN KONVERTER - SÅDAN VIRKER DET.**

Når et apparat tilsluttes til et B&O TV med en OneRemote EXT-9 converter, bliver det muligt at betjene apparatet med B&O TV'ets fjernbetjening. Det er således ikke nødvendigt at bruge apparatets egen fjernbetjening længere. Apparatet kan være en Blu-ray afspiller, en Satellitmodtager, en Boxer modtager eller andet.

B&O TV'et modtager IR data fra dets fjernbetjening, Beolink1000, Beo4, Bo5, Beo6 eller andet.

Når den scartindgang vælges hvor EXT kablet er tilsluttet, videresendes styredata fra B&O fjernbetjeningen, gennem EXT-9 converteren, der konverterer data til IR-data som kan styre det tilsluttede apparat.

Betjeningsdata løber således via scartkablet.

Benyttes et OneRemote scart forlænger kabel, kan apparatet således betjenes op til 25 meter fra TV'et. Måske i et andet rum, under en sofa eller et andet sted ude af syne, da betjeningen af modtageren foregår via scartkablet.

Hvis apparatet er tilsluttet et hovedrums-TV i et Beolink system, kan det benyttes og betjenes fra alle link rum.


## ONEREMOTE BETJENING I ET B&O SYSTEM

For at opnå optimal betjening med en B&O fjernbetjening via en Oneremote løsning, må man være fortrolig med apparatets originale fjernbetjenings funktioner og betjeningssekvenser, der fremgår af apparatets brugemanual.

Da en Bang & Olufsen fjernbetjening oftest ikke har lige så mange taster, som den originale til det apparat der skal betjenes, har OneRemote tildelt to eller flere funktioner til nogle af tasterne. For at opnå et layout der fungerer fornuftigt, når der skiftes mellem flere apparater, har vi redefineret nogle af de eksisterende taster. Der er lagt vægt på Beo4, Beo5 og Beo6 hvor man har 4 farvede funktionstaster.

- **Farvede funktionstaster.**

Den direkte betjening af de farvede taster benytter vi ofte til andre funktioner end de er tiltænkt. Herved opnås let betjening af nogle vigtige daglige funktioner.

For at sende de farvede funktioner til apparatet, skal der foranstilles et  før grøn, gul, blå og rød.

Ofte benytte de frigjorte farvede taster til følgende funktioner. Grøn benyttes ofte til EPG, Guide eller lignende. Rød benyttes ofte til Back, return, backup eller lignende, Blå og gul benyttes ofte til program step. Se vejledningen til EXT-9 converteren vedrørende det aktuelle apparat.

- **Program step (zap) op/ ned i skærm menuer.**

De fleste apparater har 4 piletaster der benyttes til at flytte rundt i skærm menuer, op, ned, højre og venstre. Herudover har de et separat sæt pile til at skifte mellem programmer, zappe.



B&O fjernbetjening har oftest ikke dette ekstra sæt pile til program step, hvilket er grunden til at vi benytter den gule og den blå pil til dette formål.

Det er muligt at ændre funktionen af de farvede taster, så de sender de farvede funktioner, ved direkte tastning. Se afsnittet på side 5 vedrørende option programmering.

### **Go eller Stop shiftede funktioner.**

Nogle taster har fået tildelt to eller flere funktioner. Herved bliver det muligt at udføre fuld betjening af ethvert apparat. For at skifte til et tasts alternative funktion skal der først trykkes

 .

Hvis  foranstilles med  , vælges typisk funktionen manuel Power. I brugervejledningen, ses hvilke taster der er konverteret, samt deres nye funktion.

## TILSLUTNING AF EXT-9 CONVERTER

### SCART KABLET

OneRemote EXT-9 converteren tilsluttes til en scart-indgang på et B&O TV, der kan sende betjeningsdata til et tilsluttet apparat.

Der skal benyttes et specielt scart-kabel med en ekstra ledningsforbindelse, som skal tilsluttes til EXT converteren.

Hvis apparatet, som skal tilsluttes, også har en scart indgang, skal der benyttes et kabel med scartstik i begge ender. Hvis der ikke er en scart-indgang i apparatet der skal tilsluttes, benyttes et kabel med Scartstik i den ene ende og 3 RCA (phonostik) i den anden ende.



Tilslutningskabel til apparater der er udstyret med en scart-indgang.

Dette kabel findes i 3 forskellige længder:

| Type     | Længde    |
|----------|-----------|
| 34000301 | 1.2 meter |
| 34000302 | 2.5 meter |
| 34000305 | 5.0 meter |



Tilslutningskabel til apparater der ikke er udstyret med en scart-indgang, men i stedet har 3 RCA indgange.

Dette kabel findes i 3 forskellige længder:

| Type     | Længde    |
|----------|-----------|
| 34000301 | 1.2 meter |
| 34000302 | 2.5 meter |
| 34000305 | 5.0 meter |

## HDMI OG DVI

Hvis apparatet der skal tilsluttes og B&O TV'et begge er udstyret med HDMI og eller DVI indgang, kan der tilsluttes et passende kabel, og billedet kan dermed blive overført digitalt.

## EXT-9 CONVERTER OG SENDEDIODEN

Det løse stik fra Scart-kablet isættes EXT-9 converteren og den lille sende diode monteres således at den kan lyse ind på fronten af apparatet der skal styres.

Sendedioden sender det samme lys ud, som der kommer fra apparatets originale fjernbetjening, efter at EXT-9 convertren har *oversat* betjeningskoderne fra B&O TV'et.



EXT-9 converteren tilsluttes Scart-kablet og strømforsyningen.

Herefter skal sendedioden placeres og installationen er fuldført.

TV'et kan nu betjene det tilsluttede apparat med den valgte source VMEM, DVD, VAUX eller hvad der er mulighed for på B&O TV'et.

Sendedioden er monteret på en kraftig selvklæbende fod, der eventuelt kan placeres under apparatet der skal betjenes. Herefter trækkes sendedioden så langt ud at den kan nå at se modtageren i apparatet.

Ledningen kan formes og dioden kan dermed placeres præcist.

## OPTION PROGRAMMING

Med forskellige options kan EXT-9 controlleren indstilles til forskellige funktioner. Det gøres typisk under installation og ikke ved daglig brug. En eller flere options kan lægges ind. Controlleren husker indstillingen ved strømafbrydelse.

En option programmeres ved at taste en serie af taster efter hinanden, der ikke forekommer i daglig brug. Indtastning skal ske indenfor 3 sekunder, ellers ignoreres indtastningen.

### Option 7x – auto power off.

Apparatet slukker samtidigt med TV'et. I nogle tilfælde er dette ikke hensigtsmæssigt at apparatet slukker sammen med TV'et. Eksempelvis hvis der er brugere i et linkrum, eller hvis en optager er programmeret til at optage fra dette apparat.

Apparatet tænder altid, når indgangen det er tilsluttet vælges. Denne option bestemmer således udelukkende om apparatet skal slukke automatisk, når TV'et slukkes.

**STOP STOP STOP STOP STOP STOP 7 1**     *Apparatet slukker samtidigt med TV'et.*  
**STOP STOP STOP STOP STOP STOP 7 0**     *Apparatet kan kun slukkes manuelt..*

### Option 8x – menu button blokering.

Menu tasten kan direkte benyttes som menu, men i forbindelse med nogle B&O TV, giver det konflikt.

Nogle B&O TV åbner sin egen menu samtidig med at apparatet åbner for sin.

Denne option kan deaktivere den direkte menu tast. Når den direkte funktion af menu tasten er deaktiveret, benyttes den alternative tastefunktion for menu. Se side 2.

**STOP STOP STOP STOP STOP STOP 8 1**     *Benyt MENU tasten.*  
**STOP STOP STOP STOP STOP STOP 8 0**     *Benyt den alternative Menu tast.*

### Option 9x – Program zap option

Denne option bytter om på funktionen af Pilop/ Pilned og Gul/ Blå der benyttes til programstep. I forbindelse med programstep virker det mest naturligt med pil op og pil ned.

**STOP STOP STOP STOP STOP STOP 9 1**     *Gul/ blå benyttes til CH+ / CH-*  
**STOP STOP STOP STOP STOP STOP 9 0**     *Pil op/ pil ned benyttes til CH+ / CH-*