

Senior Pilot

Manual

Indholdsfortegnelse

1. Introduktion til SENIOR pilot.....	1
2. Leveringen omfatter.....	1
3. Beskrivelse.....	2
4. Sikkerhedshenvisninger.....	3
5. Forberedelser.....	4
6. Lærekommandoer	6
6.1 Indlæringsfunktionen slås til.....	6
6.2 Fjernbetjeningen gøres klar.....	7
6.3 Indlæring.....	8
7. Betjening af apparater med SENIOR pilot..	10
8. Lystast.....	10
9. Enkelttastbetjening.....	12
10. Specielle noter.....	14
11. Hvad hvis?.....	15
12. Tekniske data.....	15



Er der blot brug for en hurtig opfriskning, kan man slå op i "Oversigt over lærekommandoer" på side 9.

1. Introduktion til SENIOR pilot

SENIOR pilot er en enkel fjernbetjening, som er let at anvende.

De fleste apparater, som kan betjenes ved hjælp af en infrarød fjernbetjening, fungerer også ved hjælp af SENIOR pilot.

SENIOR pilot kan anvendes i private hjem, i hospitaler og i plejehjem.

Ved leveringen har tasterne ingen indkodet funktion.

En SENIOR pilot lærer infrarøde kommandoer af andre infrarøde fjernbetjeninger. SENIOR pilot'en kan derefter sende de kommandoer, den har lært, til de tilsvarende apparater. Dette indebærer, at én fjernbetjening kan bruges til at betjene flere apparater. SENIOR pilot'en erstatter simpelthen de andre fjernbetjeninger.

2. Leveringen omfatter

Leveringen omfatter:



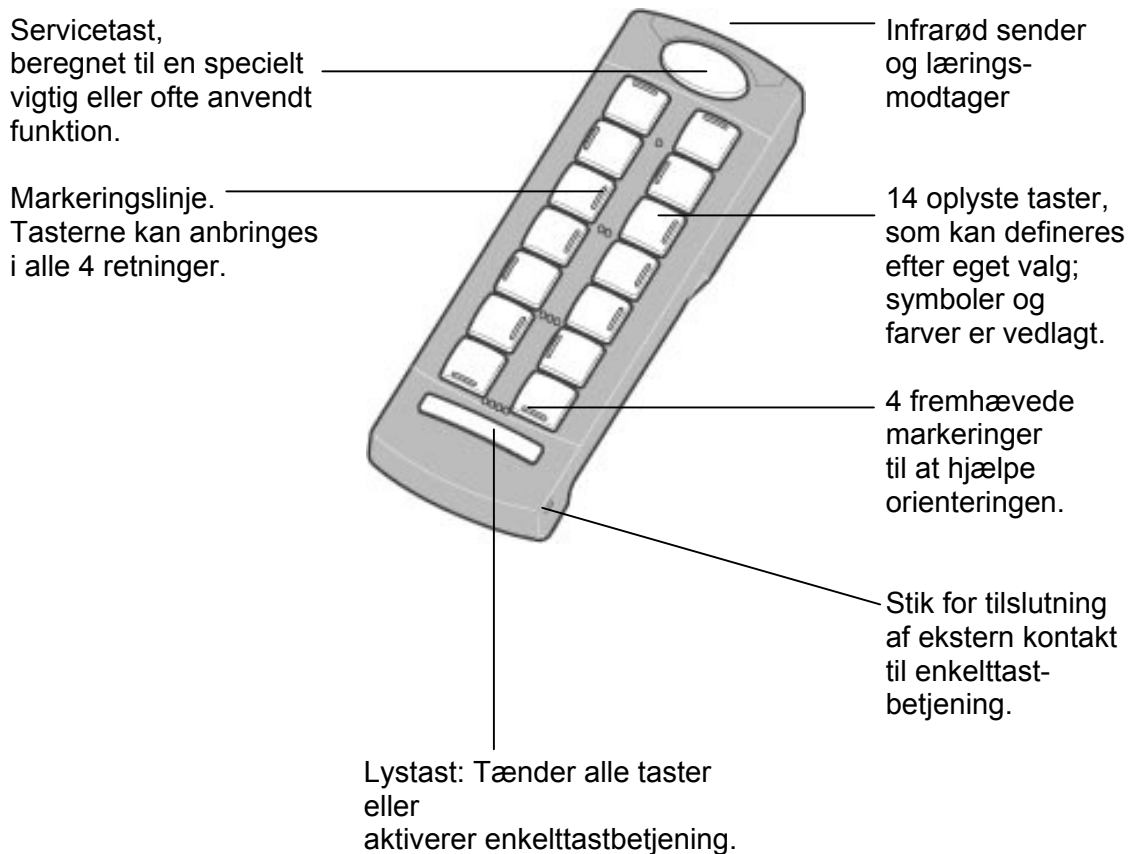
Negative symbol



Positive symbol

- En SENIOR pilot
- Et sæt transparenter med negative symboler
- En transparent med positivt symbol
- Ikke fortrykte felter på denne transparent
- Et sæt filtre i forskellige farver
- To ekstra tastekapper
- Brugsvejledning

3. Beskrivelse



- Store, tydelige taster
- 15 taster, som frit kan defineres
- Stor servicetast
- Infrarød stråle med en rækkevidde på 10 m i rummet
- Markeringslinje på tasterne
- Fremhævede markeringer på fjernbetjeningen
- 6 gummidutter, som giver fjernbetjeningen skridsikkerhed
- Tilslutning til ekstern kontakt
- Enkelttastbetjening

4. Sikkerhedshenvisninger

For egen sikkerheds skyld, bør man sætte sig ind i følgende:

Generelt

- Instrukserne i betjeningsvejledningen skal altid følges.
- SENIOR pilot bør ikke anvendes, mens man er i bad.
- Forsøg ikke selv at reparere SENIOR pilot.
Kontakt specialforhandleren.
- Såfremt det tilbehør, der anbefales i denne betjeningsvejledning, udskiftes med dele, der er indkøbt hos tredjemand, kan fjernbetjeningens funktion påvirkes i negativ retning.
- Vær opmærksom på, at de enkelte taster samt transparente med symboler ved et uheld kan sluges af babyer eller småbørn.

Batterier

- Børn må ikke komme i kontakt med batterierne.
- Brugte batterier må ikke genanvendes.
- Batterierne må ikke åbnes eller komme i kontakt med ild – herved opstår korrosions- eller eksplosionsfare.
- Batterierne bør ikke smides ud med husholdningsaffaldet.
- Brugte batterier bør returneres til specialforhandleren eller til nærmeste indsamlingssted for farligt affald.

5. Forberedelser



Negative symbol



Positive symbol



Air condition



Rullegardin



Kanal Plus



Kanal Minus



Luk vindue



Løft hovedgærde

Hvis man ønsker at kopiere funktionerne fra andre fjernbetjeninger, skal man lige give sig tid til de nødvendige forberedelser.

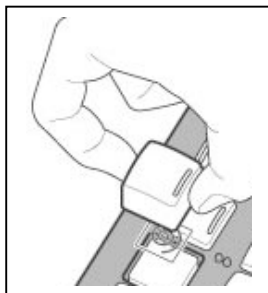
Transparenter

De enkelte symboler kan anvendes, som det passer én; der er nogle eksempler til venstre, som evt. kan være en hjælp.

Transparenterne med negative symboler ses meget tydeligt, hvis man bruger belysning af tasterne, idet symbolernes form træder meget klart frem.

Planlægning og definition af taster

1. Skriv en liste over de funktioner, SENIOR pilot ønskes anvendt til.
2. Planlæg, hvilke funktioner de enkelte apparater skal kunne.
Tip: På fjernsynet kunne det f.eks. være On/Off, Op/Ned for lydstyrken, Kanal Plus/Minus.
3. Passende symboler vælges.
4. Hvis man ønsker at knytte bestemte farver til bestemte taster, vælges det ønskede farvefilter.
Eksempel: Vælg en blå baggrund på alle taster til fjernsynet.
5. Hætterne tages af tasterne. Tastehætterne har mærker på markeringslinjesiden og den modsatte side. Man bruger pege- og tommelfingerne til at få fat i disse mærker.

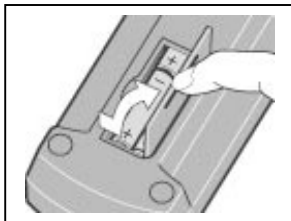


6. Symbolerne placeres på den fri flade. Hvis der anvendes farvefiltre, anbringes disse **under** symbolerne.

7. Man beslutter, om tastehæfterne skal arrangeres på en bestemt måde. Markeringslinjen kan anbringes foroven, forneden, til venstre eller til højre.

Eksempel: Man kunne f.eks. vælge altid at anbringe markeringslinjen for taster med TV-funktioner til venstre.

8. Tastehæfterne sættes på igen.

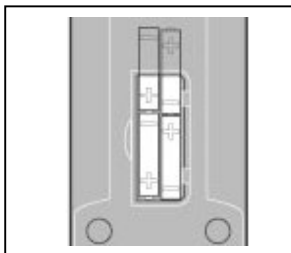


Isætning eller udskiftning af batterier

Beholderen til batterier sidder på bagsiden af SENIOR pilot.

SENIOR pilot kræver 4 stk. 1,5 V batterier af typen AAA.

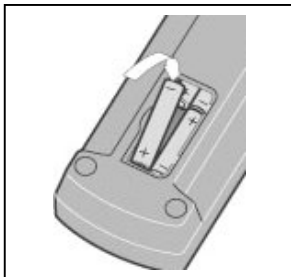
1. Tryk på de små flapper på batterilåget og tag låget af.



2. Når batterierne sættes i, skal + og – symbolerne i batteri-beholderen stemme overens med dem på batterierne.

3. De bageste batterier sættes i først.

4. De forreste batterier skubbes op mod fjedrene i batteri-beholderens åbne ende og skubbes herefter ned i den anden ende.



- Alle gamle batterier skal altid udskiftes samtidig.

5. Batteribeholderen lukkes.

Fjernbetjeningens funktioner gemmes, når batterierne tages ud, selv hvis der går flere måneder, før der bliver sat nye batterier i.

6. Lærekommandoer

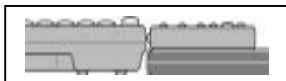
På side 9 under "Oversigt over lærekommandoer" findes en kort liste over lærekommandoer trin for trin.

Lærekommandoer foretages i tre trin: Aktivér, gør klar og foretag indlæring.

SENIOR pilot afbryder lærefunktionen, hvis den ikke modtager en kommando i løbet af 20 sekunder.

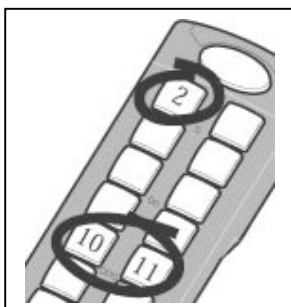
Fjernbetjeningerne skal anbringes som følger:

Begge infrarøde styrenger skal være så tæt på hinanden som muligt.



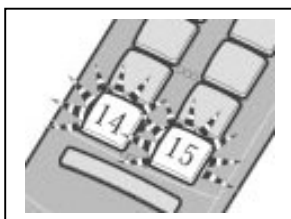
De to infrarøde styrenger bør være i samme højde, så der er bedst mulige modtageforhold. Den anden fjernbetjening er sandsynligvis tyndere end SENIOR pilot. I så fald anbringes den anden fjernbetjening oven på et blad eller en bog.

6.1 Indlæringsfunktionen slås til



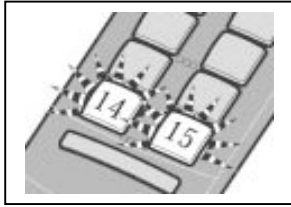
OBS: Når først indlæringsfunktionen er slået til, kan den kun lære kommandoerne fra én fjernbetjening. Indlæringsfunktionen må slås til og fra igen for hver enkelt fjernbetjening.

1. Tryk tasterne **10** og **11** på fjernbetjeningen ned samtidig. **Hold dem nede.**
2. Tryk på tast **2**.



Tasterne lyser op i ring, én efter én. De to nederste taster, **14** og **15**, blinker herefter på skift. Indlæringsfunktionen er aktiveret korrekt.

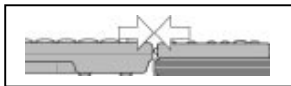
6.2 Fjernbetjeningerne gøres klar



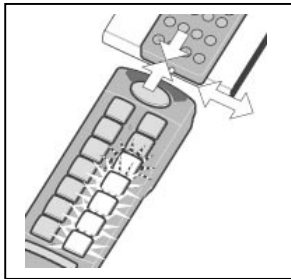
SENIOR pilot's modtageområde er i midten af det infrarøde vindue.

Indlæringsfunktionen er slået til. Tasterne **14** og **15** blinker på skift.

Metode 1 (90% af alle tilfælde)

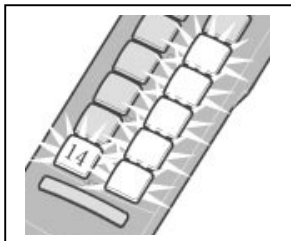


I de fleste tilfælde opnås det bedste modtageforhold, når SENIOR pilot og den anden fjernbetjening er anbragt med "næserne" tæt mod hinanden.



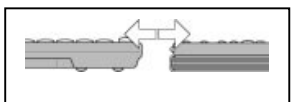
- Tryk på en tilfældig tast på den anden fjernbetjening. Tasten holdes nede, mens man langsomt bevæger fjernbetjeningen mod venstre og højre for at finde den bedste position. Når de bedste modtageforhold er opnået, lyser de 5 taster nederst **til højre**. Slip tasten og lad fjernbetjeningen stå i denne position. Gå videre til næste trin.

Metode 2 (10% af alle tilfælde)



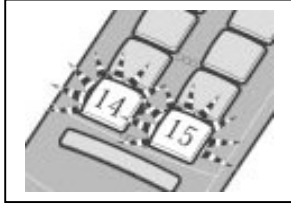
I nogle tilfælde er der brug for, at fjernbetjeningerne har et mellemrum mellem sig for at skabe bedst mulige modtageforhold.

Hvis både lysene i højre kolonne **og** tast 14 lyser, når Metode 1 afprøves, betyder det at den optimale afstand for modtagelse er mellem 2 og 4 cm.



- Tryk på en tilfældig tast på den anden fjernbetjening, mens fjernbetjeningen langsomt flyttes væk fra SENIOR pilot (2 til 4 cm). Når de bedste modtageforhold er opnået, lyser de 5 taster nedst **til venstre**. Hvis tasterne til venstre ikke begynder at lyse, anbringes fjernbetjeningerne med "næserne" tæt mod hinanden, og man fortsætter med Metode 1.

6.3 Indlæring



De to nederste taster **14** og **15** blinker på skift.

1. Tryk på den ønskede tast på SENIOR pilot. Når tasten lyser, kan en kommando læres.
2. Tryk på den tast på den anden fjernbetjening, som definerer funktionen, SENIOR pilot skal lære.

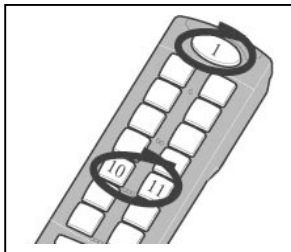
- Hvis tasten på SENIOR pilot blinker meget hurtigt, slippes tasten på den anden fjernbetjening.

NB: Hvis man har trykket på tasten på den anden fjernbetjening mere end seks gange, og kommandoen endnu ikke er indlært, checkes fjernbetjeningens position eller den anden fjernbetjenings batterier.

3. Gentag trin 2, indtil den valgte tast på SENIOR pilot blinker 3 gange.
SENIOR pilot tasterne lyser op i ring, én efter én.
Kommandoen er blevet indlært.
4. Ønsker man at indlære yderligere en kommando, gå tilbage til trin 1. Ønsker man ikke at indkode flere kommandoer, slås indlæringsfunktionen fra.

Indlæringsfunktionen slås fra

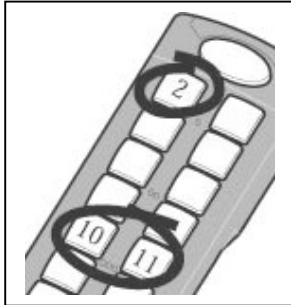
1. Tryk på tast **10** og **11** samtidig og **hold tasterne nede**.
2. Tryk dernæst på den ovale servicetast **1**. Tasterne 14 og 15 holder op med at blinke.



Indlæringsfunktionen slås automatisk fra:

SENIOR pilot slår automatisk indlæringsfunktionen fra, hvis den ikke modtager en kommando i løbet af 20 sekunder.
Kommandoer, som allerede er gemt, huskes fortsat.

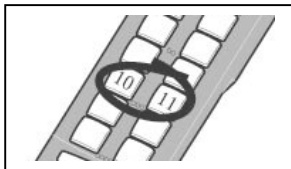
Sletning af en funktion



Tasterne er beskyttet, så funktioner ikke kan blive slettet ved en fejltagelse. Hvis man ønsker at fjerne funktionen fra én af tasterne, slettes den gamle funktion som følger:

Når en gammel funktion skal slettes, har man brug for både SENIOR pilot og en (hvilken som helst) anden fjernbetjening.

1. Indlæringsfunktionen slås til (tryk **10/11 + 2**).
2. Anbring fjernbetjeningerne på linje.
3. Tryk på den tast, hvis funktion skal slettes (måltasten) på SENIOR pilot.
4. Tryk på tast **10** og **11** samtidig og hold dem nede.
5. Tryk på en hvilken som helst tast på den anden fjernbetjening.
6. Når måltasten blinker meget hurtigt, slippes først tasten på den anden fjernbetjening, dernæst slippes tast **10** og **11** på SENIOR pilot.
7. Funktionen er blevet slettet fra måltasten.



Oversigt over lærekommandoer

1. Indlæringsfunktionen slås til: Tryk tast **10/11 + 2**, så vil tast **14** og **15** vil lyse.
2. Anbring den anden fjernbetjening med front mod SENIOR pilot og tryk på en tilfældig tast. Flyt den anden fjernbetjening. Når optimal placering er nået, lyser de 5 taster på højre side. Slip tasten.
3. Tryk på den valgte tast på SENIOR pilot.
4. Tryk på tasten på den anden fjernbetjening, indtil tasten på SENIOR pilot blinker hurtigt.
5. Gentag processen, indtil tasten på SENIOR pilot blinker tre gange og alle tasterne dernæst lyser op i ring, én efter én. Kommandoen er blevet indlært.
6. Tryk på den næste tast på SENIOR pilot for indlæring af en ny kommando.
7. Indlæringsfunktion slås fra: Tryk tast **10/11 + 1**.

7. Betjening af apparater med SENIOR pilot

SENIOR pilot kan bruges som enhver anden fjernbetjening.

Som supplement til almindelig betjening, kan man også bruge enkelttastbetjening (se kap. 9 "Enkelttastbetjening" på side 12).

- Når man sender en kommando,
 - bliver der ved med at være lys i den tast, der er trykket på, mens signalet bliver sendt, eller
 - den tast, der er trykket på, giver et kort blink.

Begge valg er ok. Hvor længe lyset er tændt, afhænger af den kommando, der er indlært.

- Hvis en tast slet ikke lyser, er det fordi den ikke har en funktion.

8. Lystast

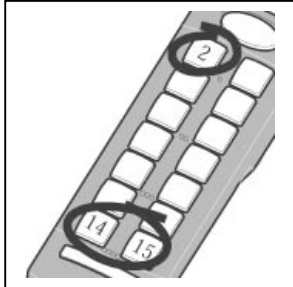


Tast **16** bruges enten som lystast **eller** som starttast for enkelttastbetjening. Ved leveringen er den defineret til at være lystast.

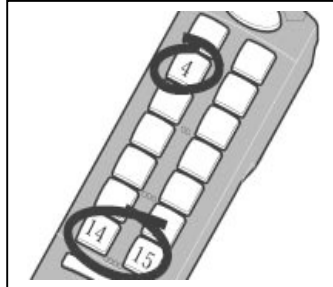
Når alle tasterne lyser, er lyset ikke helt så klart og skarpt, som når kun én enkelt tast lyser. Dette er for at spare på batterierne.

- Tryk på lystasten, så alle taster lyser.
- Lysvarigheden kan indstilles til 5, 10 eller 15 sekunder.
- Hvis der trykkes på en tast, mens alle taster lyser, er det kun den tast, som forbliver oplyst, så længe man trykker den ned. Alle tasterne lyser herefter op i 5, 10 eller 15 sekunder.

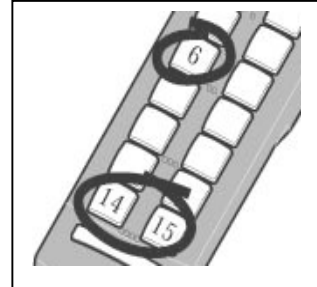
Justering af lysvarigheden



Lysvarighed 5 sek.:
Tast 14/15 og 2



Lysvarighed 10 sek.:
Tast 14/15 og 4

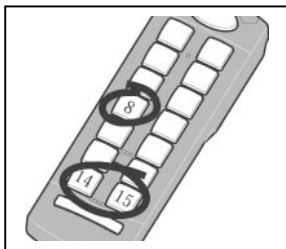


Lysvarighed 15 sek.:
Tast 14/15 og 6

Når kommandoen er accepteret, lyser den ovale servicetast **1**.

Indstilling af lysskarphed

NB: Hvis man opholder sig i et stærkt oplyst rum, kan det være vanskeligt at skelne de forskellige lysskarphedsniveauer fra hinanden.

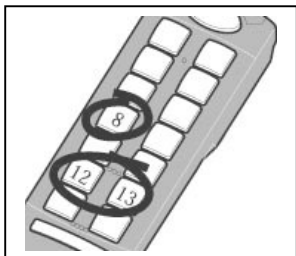


Der er fire forskellige niveauer for lysskarphed. Jo stærkere en tast lyser, jo mere energi bruges der.

1. Tryk på tast **14/15** samtidig og hold dem nede.
2. Tryk på tast **8**. Den ovale servicetast **1** viser de forskellige lysskarphedsniveauer i rækkefølge.
3. Slip tasten, når den ønskede lysskarphed vises.

9. Enkelttastbetjening

Denne indstilling gør det muligt at betjene SENIOR pilot med blot et enkelt tryk. Dette gøres **enten** ved at omdefinere lystasten til enkelttastbetjening **eller** ved at tilslutte en stor, ekstern kontakt.



Omdefinering af lystasten til enkelttastbetjening

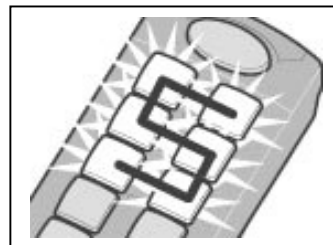
Dette er første valgmulighed til enkelttastbetjening.

- Tryk på tast **12/13** og **8**.

Herved sker der følgende: De øverste taster lyser op i skiftevis en stor L- og S-form.



Slip på L = lystast



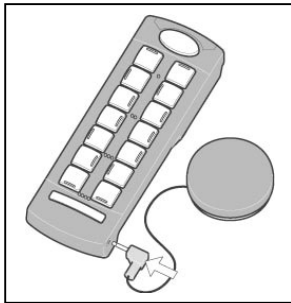
Slip på S = Enkelttastbetjening

- Slip tasterne, når lysene står i den ønskede form.

Når først man har omdefineret lystasten til enkelttastbetjening, kan tast **16** ikke anvendes som lystast igen.

Man kan kun skifte tilbage til lystast, når ingen taster lyser. Tast **12/13** og **8** trykkes ned, indtil **L**'et fremkommer.

Tilslutning af ekstern kontakt



Dette er den anden valgmulighed for enkelttastbetjening.

Lystastens funktion påvirkes ikke.

Hos specialforhandleren kan man købe en ekstern kontakt, som kan tilsluttes SENIOR pilot. Når den er tilsluttet, vil alle de taster, der har funktioner, lyse op i rækkefølge i to omgange.

Hvordan virker enkelttastbetjening?

1. Hvis man har tilsluttet en ekstern kontakt, trykker man på den (ellers trykkes på tast **16**).
Tasterne lyser op i rækkefølge, én efter én.

NB: Man kan også trykke på taster direkte ved enkelttastbetjening. Belysningsrækkefølgen fortsætter herefter.

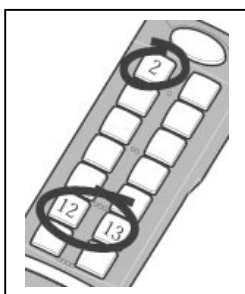
2. Når den tast, der ønskes aktiveret, lyser op, trykker man på den tilsluttede, eksterne kontakt eller tast **16**. Den lyssende tast er nu aktiveret.

3. Tasterne lyser herefter igen op i rækkefølge, én efter én.

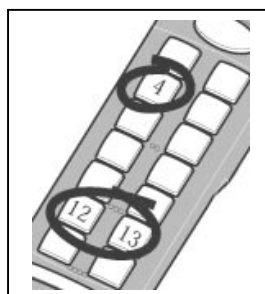
Kredsløbet, hvorunder tasterne lyser op, kan ikke afbrydes under forløbet.

Indstilling af lysvarigheden for tasterne

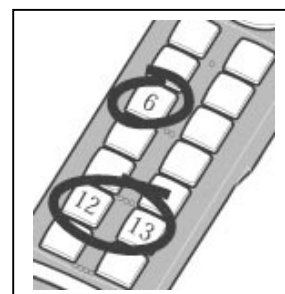
Varigheden af belysningen af de individuelle taster kan indstilles til tre niveauer.



1 sekund, tryk på:
Tast 12/13 + 2



1,8 sekunder, tryk på:
Tast 12/13 + 4

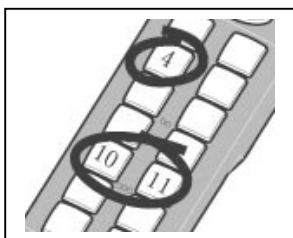


2,6 sekunder, tryk på:
Tast 12/13 + 6

10. Specielle noter

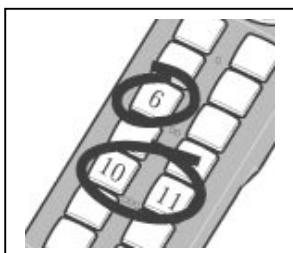
Fjernbetjeningerne på markedet fungerer ved hjælp af mange forskellige metoder. SENIOR pilot genkender automatisk næsten alle disse metoder. Skulle det ske, at SENIOR pilot ikke genkender en metode korrekt, kan det være, at den til-lærte funktion ikke altid kan udføres.

Hvis en tast på SENIOR pilot kun fungerer, hvis **én** eller **tre** andre taster i mellemtiden er blevet trykket ned, bør man overskrive denne kommando.



Hvis det bliver nødvendigt at trykke på én anden tast

Aktivér indlæringsfunktionen ved hjælp af tast **10/11 + 4**.
Dernæst fortsætter processen, som er beskrevet under pkt. 6.2 "Fjernbetjeningerne gøres klar" på side 7.



Hvis det bliver nødvendigt at trykke på tre andre taster

Aktivér indlæringsfunktionen ved hjælp af tast **10/11 + 6**.
Dernæst fortsætter processen, som er beskrevet under pkt. 6.2 "Fjernbetjeningerne gøres klar" på side 7.

11. Hvad hvis?

Hvad hvis SENIOR pilot ikke aktiverer apparaterne?

Det kan være, at batterierne i den anden fjernbetjening er brugt op, og data således ikke kan videresendes korrekt. Udskift batterierne og genindlæs funktionerne for denne fjernbetjening.

Energisparepærer kan undertiden forstyrre fjernbetjeningerne.

Batterierne i SENIOR pilot kan være brugt op.

Hvad hvis apparaterne kun reagerer hver anden eller hver fjerde gang, man trykker på en tast?

Se afsnittet med specielle funktioner med hensyn til, hvordan disse kommandoer genindtastes.

Hvad hvis det bliver nødvendigt at foretage en nulstilling?

I dette tilfælde åbnes batteribeholderen, et batteri tages kortvarigt ud og sættes ind igen. Funktionerne huskes, men fjernbetjeningen genstartes.

Hvad hvis man måtte have flere spørgsmål?

Specialforhandleren kontaktes.

Specialforhandleren kan også hjælpe med automatisering af døre/vinduer/senge og med installationen af infrarøde telefoner/visuelle kaldesystemer.

12. Tekniske data

CE

Batterier: 4 x Micro type AAA

Længde/højde/bredde: 210 x 29 x 70 mm
8,3" x 1,1" x 2,8"

Vægt: 230 g
9,5 oz

Side 15 af 15