














**KORTVERSJONER PROGRAMMERINGSANVISNINGER  
OG  
KONTAKT INFO**



Rev: 18.08.09

## PROGRAMMERING AV ALTUS/OREA

Bruk Telis 1, Telis 4, Telis Soliris, Telis 4 Patio Soliris eller Centralis/Situo RTS  
Ved bruk av Telis flerkanals sender, velg kanal før du starter

1. Trykk  og  samtidig markise kvitterer.
2. Sjekk dreie retningen på motoren.
3. Snu dreieretningen ved å holde  knappen inne til markise kvitterer.
4. Kjør markise helt inn.
5. Trykk  og  samtidig til markise begynner å gå.
6. Stopp markise med  ved endestopp kan justeres med  
7. Trykk  og  samtidig til markise begynner å gå.
8. Markisen stopper av seg selv ved den indre endestopp.
9. Hold  inne til markise kvitterer.
10. Bekreft programmeringen ved å trykke på programmeringsknappen på baksiden og hold inne til markise kvitterer.

## SLETTE MINNET ALTUS/OREA

1. Kutt strømmen i 3 sekunder.
2. Koble til strømmen i 7 sekunder.
3. Kutt strømmen i 3 sekunder.
4. Koble til strømmen.
5. Markisen går nå i ca 5 sekunder.
6. Bekreft slettingen ved å holde inne programmeringsknappen i MINST 7 sekunder(markisen skal kvittere 2 ganger) Dette er viktig!

HA KUN SPENNING PÅ EN OG EN MARKISE AV GANGEN UNDER  
PROGRAMMERINGEN !

## Hurtig guide programmering OREA WT

Programmering med Somfy programmerings kabel ref. Nr. 9013142.

### Tilkobling

Koble til de 4 trådene i programmeringskabelen. (Brun-Brun, Svart-Svart, Blå-Blå, Jord-Jord)

### Sjekk rotasjonsretningen.

Ved å trykke på OPP-knappen. Kjører solskjermingen ned er det feil retning. Bytt svart og brun tråd. Trykk igjen på opp. Nå skal retningen være riktig.

### Endestopp programmering

1. Trykk på WT-knappen i 3 sekunder – markisen svarer med en OPP & NED bevegelse.
2. Trykk kort på OPP-knappen.
3. Trykk igjen på OPP-knappen og hold til markisen svarer med en OPP- & NED- bevegelse.
4. Kjør markisen NED til ønsket ytre/nedre possisjon.
5. Trykk kort på OPP-knappen.
6. Trykk igjen på OPP-knappen og hold til markisen svarer med en OPP- & NED-bevegelse.
7. Trykk på WT-knappen i 3 sekunder – markisen svarer med en OPP & NED bevegelse.

Motoren er ferdig programmert !

### Nullstilling

Trykk inn WT knappen i cirka 8 sekunder til solskjermingen gjør 2 stk OPP- & NED bevegelser.  
(OPP & NED, kort pause, fortsett å holde knappen inntrykket, OPP & NED)







## PROGRAMMERING AV MODULIS SLIM RECEIVER PLUG

Bruk Telis Modulis Soliris eller Telis Modulis 4. Ved bruk av Telis Modulis 4 velg kanal før du begynner programmeringen.

Telis Modulis Soliris må stå i manuell posisjon.

Koble persienne motor på receiveren i medfølgende Hirschmann. Koble strøm 230 V AC på Hirschmann klemme 1 og 2 (+ jord).


1. Trykk  knappen og  knappen samtidig persienne kvitterer.  
(Nå er persiennen i "dødmannsgrep", slik at det er lett å programmere endestopp på motoren)
2. Trykk kort på programmeringsknappen på baksiden av håndsenderen til persiennen kvitterer.



**NB! Ved bruk av Telis 1, Telis 4, Telis Soliris, Situo/Centralis RTS , må det byttes funksjon (mode) i receiveren: Bryt strømmen i 3 sek, koble til strømmen, hold My knappen inne til motoren kvitterer, funksjon ( mode) er byttet slik at vanlig Telis fjernkontroll kan benyttes.**

### PS ! Modulis receiveren er nå klar til bruk med sin forhåndsprogrammering.


Dette testes ved å trykke  knappen.

#### 3. Endring av vinkling

Trykk  knappen (persiennen kjører ned til lukket posisjon).  
(Persiennen må ha programmert nedre endestopp på motoren)


Trykk  knappen og  knappen samtidig i ca 5 sekunder til persiennen kvitterer.


Juster vinkelen på lamellene til ønsket posisjon (justeres med scrollhjulet).

Trykk  knappen i ca 5 sekunder til persiennen kvitterer.


NB ! Har du endret vinklingen **MÅ** du også endre skyggeposisjonen (se pkt 4).  
(Skyggeposisjon = Den posisjonen persiennen går til når solen forsvinner).

#### 4. Endring av skyggeposisjon ( Gjelder *kun* ved bruk av sol automatikk )


Trykk på  knappen, persiennen går til programmert vinkel.

Trykk  knappen og  knappen samtidig, persienne kvitterer.

Kjør persiennen til skyggeposisjonen.  
(Den posisjonen persiennen går til når solen forsvinner)

Trykk kort på  knappen, persiennen kjører ned.

Trykk kort på  knappen igjen, persiennen kjører til valgt skyggeposisjon.

Trykk  knappen i 5 sekunder til persiennen kvitterer.

DU ER FERDIG



Gjenta samme prosedyre på neste persienne, men husk : KUN SPENNING PÅ EN PERSIENNE AV GANGEN!



## PROGRAMMERING AV ORIENTA RECEIVER (utgått produkt 2009)

Bruk Telis 1, Telis 4, Telis Soliris, Situo/Centralis RTS eller Telis Modulis.  
Ved bruk av Telis 4 velg kanal før du starter  
Telis Soliris må stå i manuell posisjon.



Koble persienne motor på receiveren i medfølgende Hirschmann. Koble strøm 230 V AC på Hirschmann klemme 1 og 2 (+ jord).



1. Trykk  og  samtidig persienne kvitterer.  
(Nå er persiennen i "dødmannsgrep", slik at det er lett å programmere endestopp på motoren)
2. Trykk kort på programmeringsknappen på baksiden til persiennen kvitterer.


Modulis: ferdig programmert !

### 3. Programmering av kjøretid/mellomstopp

Kjør persiennen opp



Trykk  og  samtidig (persiennen begynner å kjøre ned)

Stopp persiennen når den er i nedre posisjon ( kan justeres med   )  
OBS! Stopp persiennen før den stopper på motorens endestopp.

Trykk  knappen og hold den inne i 5 sekunder til persiennen kvitterer.


### 4. Programmering av vinkling:

Trykk  og  samtidig (persiennen vinkler opp)

Juster vinkelen på lamellene til ønsket posisjon (justeres med   )

Trykk  knappen i 5 sekunder til persiennen kvitterer.

Nå er persiennen ferdig programmert.

For å teste vinklingsfunksjonen gjøres dette med 2 korte trykk på  knappen, og persiennen vil da gå til sin nederste posisjon og åpne til angitt vinkel.

DU ER FERDIG !

Gjenta samme prosedyre på neste persienne, men husk : KUN SPENNING PÅ EN PERSIENNE AV GANGEN !

## **LEGG TIL SENSORER**

Hvis det benyttes en Telis 4 Patio Soliris, må alle produkter som skal være med på sol/vindautomatikken også ligge på kanal 5/felles kanalen (alle lysene lyser) og det er denne kanalen (kanal 5) som skal legges inn på sensoren.

1. Trykk på programmeringsknappen bak på innprogrammert håndsender til solskjermingen kvitterer (kort opp ned bevegelse).
2. Trykk kort på programmeringstasten på sensoren til solskjermingen kvitterer (kort opp ned bevegelse).

Sensoren er nå ferdig programmert, og den kan testes ved å sette sensoren i demo modus. Dette gjøres ved å vri hjulet for innstilling av vindfølsomheten helt til høyre. Etter at det er gjennomført en demo test, skal sensoren innstilles på de korrekte verdier for type solskjerming.

Soliris sensor RTS- benytt en Telis Soliris håndsender.  
Eolis sensor RTS- alle Telis håndsendere kan benyttes.

## **KOPIERE KANALER**

1. Trykk kort på programmeringsknappen bak på innprogrammert håndsender til solskjermingen kvitterer (kort opp ned bevegelse) Du har nå åpnet den for kopiering.

NB! Ved bruk av Telis 4 husk å velge kanal før du utfører punkt 2.

2. Trykk kort på programmeringsknappen bak på den håndsenderen du ønsker å kopiere signalene til, solskjermingen kvitterer( kort opp ned bevegelse).

Kanalen er nå kopiert.

## **SLETTE MINNET MOTOR/RECEIVER**


1. Kutt strømmen i 3 sekunder.
2. Koble til strømmen i 7 sekunder.
3. Kutt strømmen i 3 sekunder.
4. Koble til strømmen.
5. Markisen går nå i ca 5 sekunder.
6. Bekreft slettingen ved å holde inne programmeringsknappen i MINST 7 sekunder(markisen skal kvittere 2 ganger) Dette er viktig !

## EOLIS 3D WIREFREE RTS

### Programmering:

**NB:** Kan programmeres med alle fjernkontroller. ( Trenger ikke Soliris )

1. Trykk på programmeringsknappen bak på innprogrammert håndsender (husk å velge riktig kanal) til solskjermingen kvitterer (kort opp ned bevegelse).
2. Trykk kort på programmeringsknappen på vindsensoren til solskjermingen kvitterer (kort opp ned bevegelse).

Vindføleren fungerer kun når den sitter i holderen. Pil  på føleren, MÅ peke oppover. Juster vindstyrken med potensiometer.

- Grensestilling 1 =

Stor følsomhet for risting; små ristinger forårsaker at markisen kjøres inn

- Grensestilling 9 =

Liten følsomhet for risting; sterke risting forårsaker at markisen kjøres inn

### **Innstilling med « Egen grensestilling »**

Still potensiometeret på 0. Fra vindsensoren blir plassert i holderen, har du 4 sekunder til å bevege markisen/sensoren til ønsket følsomhet. Markisen bekrefter med å kjøre inn. Styrken på ristingene lagres av sensoren. ( Dersom det ikke inntreffer noen risting før den automatisk kjøres inn, går sensoren over til fabrikkinnstilling Grensestilling 2 )

Ble innstillingen feil så kan du fjerne vindsensoren fra holderen, og sette den tilbake i holderen innen 5 sekunder. Deretter beveger du markisen på nytt til ønsket bevegelse. Markisen bekrefter på nytt med å kjøre inn.



**PS:** Sitter vindføleren IKKE i holderen, eller er uten batterier, vil markisen trekke seg inn hver time. Ved lavt batteri nivå, vil markisen varsle dette med å sende inn signal hvert 30 minutt.



## LIGHTING DIMMER RTS


Programmering:

Koble spenning til receiveren 230VAC


Trykk  og  samtidig. (Lyset tenner i 2 sekunder)


Trykk kort på programmeringsknappen på baksiden til lyset tenner i 2 sekunder


Slik fungerer det:

Tenn lyset med 

Still lyset til din favoritt styrke med 

Skru av lyset med 

Sterkere lys; 

Svakere lys; 

**Dette er kun forenklede programmeringsanvisninger, for fullstendig informasjon se de respektive produkters medfølgende manualer/installasjonsguider.**



## HEAT DIMMER RTS

Programmering:

Koble spenning til receiveren 230VAC

Trykk  og  samtidig. ( Terrassevarmeren tenner i 2 sekunder )

Trykk kort på programmerings knappen på baksiden til terrassevarmeren tenner i 2 sekunder

Slik fungerer det:

Terrassevarmeren *PÅ* med 

Terrassevarmeren *AV* med  eller 

**Dette er kun forenklede programmeringsanvisninger, for fullstendig informasjon se de respektive produkters medfølgende manualer/installasjonsguider.**



## **System – forklaring ( Somfy-ordbok)**

- **RTS - Radioteknologi Somfy**
- **Centralis – Sentral bryter**
- **IB - Somfy Buss teknologi**
- **Soliris - Sol og vindautomatikk**
- **VB - Persienner**
- **Uno – En (for en 230V motor)**
- **DC - Likestrøm ( 24 VDC interiør )**
- **Modulis – Scroll funksjon (Lamell vinkling)**
- **Thermo – Temperatur funksjon**
- **Sunis – Sol funksjon**
- **Telis - Fjernkontroll**

**Dette er kun forenklete programmeringsanvisninger, for fullstendig informasjon se de respektive produkters medfølgende manualer/installasjonsguider.**

## KONTAKT INFO SOMFY NORGE

**Fjellhamarveien 46**  
**1472 FJELLHAMAR**  
**Tlf: 415 SOMFY (41576639)**  
**Hjemmeside: [www.somfy.no](http://www.somfy.no)**

### **SALG/MARKEDSFØRING:**

**Frank Heggelund**  
Epost: [frank.heggelund@somfy.com](mailto:frank.heggelund@somfy.com)

**Pål André Syrrist**  
Epost: [pal.syrrist@somfy.com](mailto:pal.syrrist@somfy.com)

### **TEKNIKK:**

**Pål Blekkerud**  
Epost: [pal.blekkerud@somfy.com](mailto:pal.blekkerud@somfy.com)

### **ADMINISTRASJON:**

**Trond Nordby**  
Epost: [trond.nordby@somfy.com](mailto:trond.nordby@somfy.com)

The Somfy logo is displayed in a bold, lowercase, orange font. The letter 'o' is a solid orange circle. A registered trademark symbol (®) is located at the end of the word.