

PANTHER

Relay RX, Pushbutton TX

Version 1.0

User Manual (ENG)

Käyttöohje (FIN)

Användarmanual (SWE)

NOTE! Installation only by qualified users!

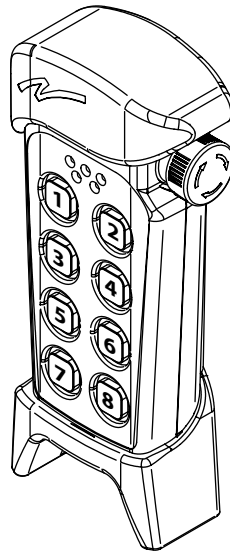
NOTE!! This manual refers to PN-relay receivers!

HUOM! Asennus vain päteville asentajille!

HUOM!! Tämä käyttöohje koskee PN-rele vastaanottimia!

OBS! Installation endast av kvalificerade installatörer!

OBS!! Denna manual avser PN-relä mottagare!



IN ENGLISH
SUOMEKSI
PÅ SVENSKA

Page 2 (Wiring example on the last page.)
Sivu 3 (Kytentäesimerkki viimeisellä sivulla.)
Sida 4 (Inkopplings exempel på sista sidan.)

Find this manual and more on our website:

Löydä tämä käyttöohje ja muuta nettisivuiltamme:

Hitta denna manual och mera på vår website:

www.radio-remote.com/documentation

The illustration in the end of this manual shows the placement of receiver LEDs and buttons (F and S).

1 REGISTER THE TRANSMITTER IN THE RECEIVER

In the receiver

- Make sure the receiver is powered up.
- Press the FUNCTION (F) button in the receiver. - *The red Function LED lights up.*
- Press the SELECT (S) button. - *All Relay LEDs lights (red).*

The receiver is now in Register Mode and will remain so for one minute or until a transmitter is registered.

In the transmitter

- Make sure the transmitter is on.
- Press and hold transmitter buttons 1 and 2. - *Relay LEDs flashes 2 times.*
- Release buttons 1 and 2. - *Relay LEDs flashes once.*

2 ERASE ALL TRANSMITTERS FROM THE RECEIVER

- Make sure the receiver is powered up.
- Press the FUNCTION (F) button in the receiver. - *Red Function LED lights up.*
- Press and hold the SELECT (S) button. - *All relay LEDs lights (red).*

After a few seconds all Relay LEDs goes out, all transmitters are now erased from the receiver.

3 RELAY FUNCTIONALITY

All relays functionality can be set to momentary (default) or latching in the receiver.

- Press the FUNCTION (F) button 2 times. - *Yellow Function LED lights up.*
- Press the SELECT (S) button. - *First available Relay LED flashes.*
- Change the relay functionality for the current relay by pressing the FUNCTION (F) button.
 - Current setting is indicated by the yellow function LED, where:
OFF = momentary, and ON = latching*
- Press the SELECT (S) button to step to the next available relay.
- Repeat steps 3-4 for all available relays. - *When all relays have been stepped thru, the receivers exits menu mode and returns to normal operation.*

Käyttöohjeen lopussa oleva kuva näyttää vastaanottimen LED-valojen ja -painikkeiden (F ja S) sijoitukset.

1 REKISTERÖI LÄHETIN VASTAANOTTIMEEN

Vastaanottimessa

- Varmista, että vastaanotin on päällä.
- Paina FUNCTION (F) -painiketta. - *Punainen Function LED* syttyy.
- Paina SELECT (S) -painiketta. - *Kaikki Relay LEDit* syttyvät (*punaiset*).

Vastaanotin säilyy rekisteröintitilassa minuutin verran tai siihen saakka, kunnes lähetin on rekisteröity.

Vastaanottimessa

- Varmista että lähetin on päällä.
- Paina ja pidä painettuna lähettimen painikkeet 1 ja 2. - *Relay LEDit vilkkuvat 2 kertaa.*
- Vapauta painikkeet 1 ja 2. - *Relay LEDit vilkkuvat kerran.*

2 PYYHI KAIKKI LÄHETTIMET VASTAANOTTIMESTA

- Varmista, että vastaanotin on päällä.
- Paina FUNCTION (F) -painiketta. - *Punainen Function LED* syttyy.
- Paina ja pidä painettuna SELECT (S) -painiketta. - *Kaikki Relay LEDit* syttyvät (*punaiset*).

Muutaman sekunnin kuluttua sammuvat kaikki Relay LEDit, kaikki lähettimet ovat nyt pyyhitty vastaanottimen muistista.

3 RELETOMINTO

Kaikki releiden toiminnot voidaan asettaa toimimaan hetkittäisenä (vakio) tai jatkuvana vastaanottimessa.

- Paina FUNCTION (F) -painiketta kaksi kertaa. - *Keltainen Function LED* syttyy.
- Paina SELECT (S) -painiketta. - *Ensimmäinen mahdollinen Relay LED* vilkkuu.
- Vaihda kyseisen releen toiminto painamalla FUNCTION (F) painiketta.
*Nykyinen asetus ilmoitetaan keltaisella Function LEDillä:
Sammunut (pimeä) = hetkittäinen, ja Päällä (syttynyt) = jatkuva*
- Paina SELECT (S) -painiketta siirtymään seuraavaan mahdolliseen releeseen.
- Toista askeleet 3–4 kaikille releille. - *Kun kaikki releet on käyty läpi, poistuu vastaanotin asetusvalikosta ja palaa normaaliin toimintaan.*

Illustrationen i slutet av denna handbok påvisar mottagarens LEDs och knapparnas (F och S) placering.

1 REGISTERERA SÄNDAREN I MOTTAGAREN

I mottagaren

- Se till att mottagaren är påslagen.
- Tryck på FUNCTION (F) knappen i mottagaren - *Den röda Function LED tänds.*
- Tryck på SELECT (S) knappen. - *Alla relay LEDs tänds (röda).*

Mottagaren är nu i registerläge och kommer att förbli det i en minut eller tills en sändare är registrerad.

I sändaren

- Se till att sändaren är påslagen.
- Tryck och håll in sändarens knappar 1 och 2. - *Relay LEDs blinkar 2 gånger.*
- Släpp knapparna 1 och 2. - *Relay LEDs blinkar en gång.*

2 RADERA ALLA SÄNDARE FRÅN MOTTAGAREN

- Se till att mottagaren är påslagen.
- Tryck på FUNCTION (F) knappen i mottagaren - *Den röda Function LED tänds.*
- Tryck och håll in SELECT (S) knappen. - *Alla relay LEDs tänds (röda).*

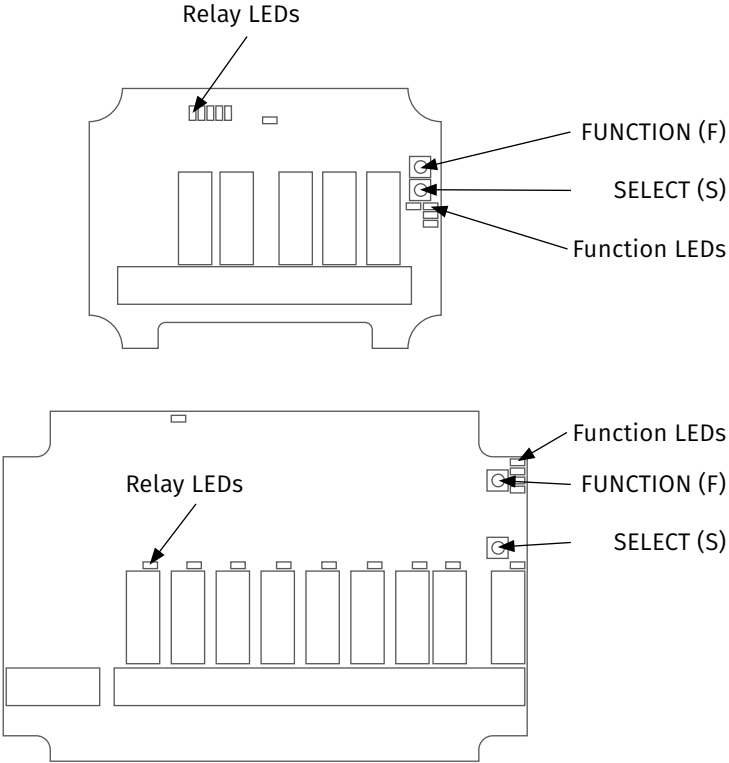
Efter några sekunder slocknar alla Relay LEDs, alla sändare är nu raderade ur mottagaren.

3 RELÄ FUNKTIONALITET

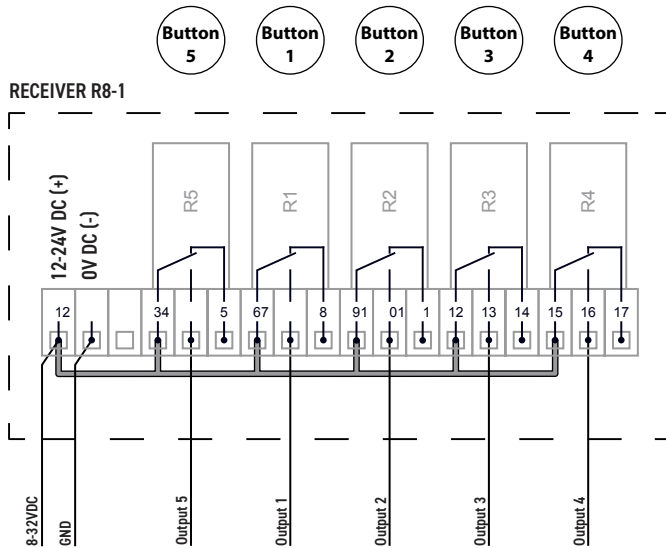
Alla reläer kan ställas in att fungera med momentär (standard) eller latchande funktion i mottagaren.

- Tryck på FUNCTION (F) knappen 2 gånger. - *Den gula Function LED tänds.*
- Tryck på SELECT (S) knappen. - *Den första Relay LED blinkar.*
- Byt funktion för det aktiva reläet med FUNCTION (F) knappen.
*Det aktiva reläets funktion indikeras med den gula Function LED:
AV (mörk) = momentär, PÅ (tänd) = latchande*
- Tryck på SELECT (S) knappen för att gå vidare till nästa relä.
- Upprepa stegen 3-4 föra all releär. - *När all reläer har blivit genomgångna, går mottagaren ur meny och återgår till normalt läge.*

Button- and LED placement on the board.



Wiring example for receiver R8-1.



Tele Radio Finland Oy

+358 20 144 3030

www.radio-ohjaus.fi

www.radio-remote.com

tele radio[®]
wireless solutions