

Bruksanvisning

RX901C





Innholdsfortegnelse

Advarsler og sikkerhetsinstruksjoner	3
Produktbeskrivelse	5
Tilkoblinger	6
Igangkjøring	7
Startskjermen	8
Batterialarm	12
Hovedmeny:	13
Innstillinger og koding:	15
Vedlikehold	24
Rengjøring	24
Resevedele & tilbehør	24
Tekniske data	25
Symbolforklaring og godkjenninger	26

Advarsler og sikkerhetsinstruksjoner



- Batteriet som brukes må oppfylle de relevante IEC-sikkerhetsstandardene.
- Ikke svelg eller spis batteriet, fare for kjemiske brannskader.
- Hold nye og brukte batterier unna barn.
- Hvis batterirommet ikke kan lukkes ordentlig, kast produktet og hold det unna barn.
- Les tiltenkt bruk før du bruker den.
- Batteriene bør sjekkes jevnlig.
- Produktet er ikke vannavstøtende med mindre det er angitt i produktspesifikasjonen.

Kontraindikasjoner

Generelt kan produktet ikke brukes hvis:

- Den funksjonshemmede klienten/pasienten er psykisk syk.
- Den funksjonshemmede klienten/pasienten er alvorlig syk.
- Klienten/pasienten ikke er i stand til å bruke senderne.

Levetid etter montering av enheten

Batteriet må skiftes ut når informasjonen om batteribytte vises på produktet og i henhold til brukerhåndboken.

Levetiden vurderes i forhold til trykknappen. Dette gjøres i henhold til leverandørens spesifikasjon.

Batteriets levetid (produkter med batteri)

KNOP beregner levetiden til batteriene. Se spesifikasjon i brukerhåndboken.

Tiltenkt bruk

Generelt er de ulike variantene av det medisinske utstyret (sender/mottakersystem fra KNOP Elektronik) laget som et hjelpemiddel for funksjonshemmede/funksjonshemmede pasienter for å kunne tilkalle hjelp.

De ulike variantene av det medisinske utstyret består av en kombinasjon av produkter (sender og mottaker) som er utviklet for å tilkalle hjelp til pasienter med nedsatt funksjonsevne, og sender/mottakersystemet kan aktiveres på forskjellige måter:

- For eksempel pasienter som aktivt gjør dette og er klar over at de tilkaller hjelp, som f.eks. personer med gangvansker som trenger hjelp til å gå på toalettet.

- Eller funksjonshemmede pasienter som ikke er klar over at de utilsiktet legger press på avsenderen, f.eks. under en krampe.
- Eller pasienter med intellektuelle og kognitive mangler som ikke er klar over at en mottaker mottar et signal fra senderen deres når de forlater et hus eller et rom.

Systemet er ikke utviklet for kritisk eller psykisk syke personer.

Generell produktbeskrivelse

Produktene fra KNOP Elektronik består av flere varianter av sendere og mottakere som kan kombineres med hverandre. I tillegg brukes disse produktene i kombinasjon med posisjons- og repeatersystemer.

Disse produktene er medisinsk utstyr som er beregnet på å tilkalle hjelp og brukes av funksjonshemmede/mobile personer, for eksempel personer med gangproblemer som trenger hjelp til å gå på toalettet. Senderne aktiveres for eksempel med en lyd eller ved trykk (f.eks. ved å trykke med en finger eller puste gjennom munnen). Mottakeren overvåkes av helsepersonell eller lekfolk i private hjem.

Systemet er ikke utviklet for kritisk eller psykisk syke personer.

Del av produktet	Funksjon i produktsystemet
Sender	Senderen kan sende signalet fra pasienten til mottakeren som overvåkes av helsepersonell eller lekfolk. Senderproduktene kan aktiveres med knapp, lyd, slag eller bevegelse.
Mottaker	Senderne kan kodes til alle mottakerne og til flere mottakere samtidig. Noen mottakere har også en tilkallingsknapp for å tilkalle assistanse fra kollegaer.
Repeatersystem	Hvis det er behov for å dekke et mer omfattende og større område, brukes et repeatersystem. Repeatersystemet gir også økt funksjonalitet, f.eks. ved at en alarm automatisk mottas først hos det helsepersonellet som er nærmest klienten.
Posisjonssystem	Hvis en sender er utstyrt med en posisjonsmottaker, kan den brukes i forbindelse med et posisjonssystem. Ikke alle produktvarianter inkluderer posisjonsmottakere. Vanligvis ser man det i forbindelse med sykehjem og sikkerhet for demente pasienter. Mottakerne kan være bærbare eller stasjonære.



Produktbeskrivelse

RX901C er en mottaker i KNOP 901-serien.

250 sendere kan kodes og tildeles et valgfritt navn.

De siste 50 anropene lagres i en liste hvor du kan se tidspunktet for anropet, hvor anropet kom fra og om det er bekreftet.

Med RX901C er det mulig å dele inn beboerne på et omsorgssenter i grupper, f.eks. i forbindelse med vaktordninger, hvor nattevakten skal betjene flere beboere enn dagvakten.

RX901C er utstyrt med posisjonsleser, slik at den kan brukes i KNOPs posisjoneringssystem.

Med RX901C er det mulig å foreta et nødanrop til en annen kollega med et enkelt trykk.

RX901C har en rekke utganger som kan kobles til eksternt utstyr, f.eks. en annen personsøker, en telefonsender med anrop til mobilen eller en sengevibrator som kan legges under puten når du legger deg.

Kontrollene er menydrevet med en grafisk LCD-skjerm og en klikkflate.

RX901C drives av enten 2 1,5V alkaliske batterier eller en 5V Micro USB AC-adapter.

Kabler, strømadapter og annet eksternt utstyr er ikke inkludert.

Tilkoblinger

Det er fire kontakter i produktet.

- Utvendig reléutganger og utvendig strømforsyning
- Brukt ikke .
- Ekstern vibrator, 3,5 mm minijack.
- Ladekontakt , Micro-USB.



Ekstern utgang/strømforsyning.

Ikke brukt.

Ekstern vibrator.

Mikro-USB lader.

1. Minus
2. 8-15V @ 100mA
3. Reléutgang 4 (NO)
4. Reléutgang 3 (NO)
5. Reléutgang 2 (NO)
6. Reléutgang 1 (NO)
7. Felles reléutgang (COM)

Igangkjøring

Før bruk må 2 AA-batterier settes inn i batteriholderen.

Fjern batteridekselet og sett inn batteriene som vist.

Batterier i settet:



Når produktet slås på for første gang, må ønsket språk velges.
Hvis produktet er slått av, trykk kort på **Ent** og produktet slås på.



Trykk   for å flytte den grønne pilen til ønsket språk.

Trykk **Ent** for å velge språk.

MERK: Etter at produktet er slått på, når det har blitt slått av, kan det vise "Lavt batteri" kort til det har målt batteriet.

Startskjermen

Ved å trykke på en av tastene lyser displayet og viser klokkeslett og dato. Øverst vises brukerens navn, hvis det er kodet.



Alternativer på startskjermen:



Navnet på f.eks. et produkt eller et sted kan endres til ønsket navn.



Gjeldende klokkeslett og dato vises i hvit tekst.



Klokken må stilles.

Batteritilstand:



Batteri OK.



Det anbefales at batteriet skiftes.



Batteriet er i ferd med å dø og må skiftes.

Alarmlyd:



Alarmlyden er på.



Alarmlyden er slått av.

Vibrator:



Vibratoren er aktivert.



Vibratoren er slått av.

Trykk  for å vise anropslisten.



Motta alarmer

Når mottakeren mottar en alarm fra en kodet sender, vises navn, type og tidspunkt for mottak og eventuell posisjon.



Kundens navn
Navnet på det valgte stedet i huset.
Type sender.
Plassering for alarmen.
Nødknapp / funksjon.
Reléutgang 1

De enkelte tekstene vises kun hvis de er kodet eller kjent.

Trykk  for å bekrefte alarmen.

Trykk  for å avvise.

Hvis alarmen ikke besvares, høres korte lyder omtrent hvert femte minutt, forutsatt at lyden ikke er dempet.

Når en melding mottas fra en avsender, f.eks. med lavt batterinivå, vises meldingen nedenfor.



Trykk  for å bekrefte alarmene.

MERK: "Siste samtale" viser en melding om lavt batterinivå for senderen der batteriet må skiftes.



Nødanrop

Det er mulig å sende et nødanrop (eller alarm) fra mottakeren til andre brukere, for eksempel for å indikere "Jeg trenger hjelp" hos en klient eller som en overfallsalarm.

Nødanropet aktiveres ved å trykke på KNOP-logoen.

Dette krever imidlertid at mottakeren er kodet i andre mottakere.





Kunder og avsendere

Før du kan kode en sender i mottakeren, må du opprette en klient som senderen tilhører.

En klient kan være en person, et rom eller noe annet. klienten kan for eksempel være "Sven Andersønn" (brukt som eksempel).

Vår klient "Sven" kan ha en eller flere sendere koblet til seg.

Sven (vår oppdragsgiver) har for eksempel en armbåndssender, en sengealarm, en bevegelsessensor og andre produkter.

Når "Sven" aktiverer alarm fra produktene sine, viser displayet at alarmen kommer fra "Sven" og hvilket produkt som er avsender, slik at årsaken til alarmen er kjent fra begynnelsen.

Dette forutsetter selvsagt at navn etc. er kodet på ønsket måte.

Klienter opprettet under Innstillinger / Klient / Ny klient:

Hovedmeny	Innstillinger	Klienter
↑ Slå av (sove) Gruppevalg Vibrasjon: På Lyd: Høy → Innstillinger	Ver: 3.8.1 ID: 123456 → Klienter Gruppeoppset ↓ Still klokke	→ Ny klient

Legg til under Innstillinger / Klient / Klient (Sven) / Ny avsender:

Hovedmeny	Innstillinger	Klienter	Sven
↑ Slå av (sove) Gruppevalg Vibrasjon: På Lyd: Høy → Innstillinger	Ver: 3.8.1 ID: 123456 → Klienter Gruppeoppset ↓ Still klokke	→ Ny klient Sven Alle sendere	Rom 10 → TX901 Tilføy sender Gruppe valg Klientnavn ↓

Batterialarm

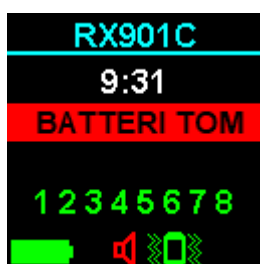
Mottakeren indikerer batteristatus på displayet og når batteriet er utladet med lydindikasjoner.

Batteritilstand:

-  Batteri OK.
-  Lading anbefales.
-  Batteriet brukes neste gang og må lades snart.

Hvis symbolet endres til rødt, sett umiddelbart enheten inn i laderen.

Samtidig høres noen korte pip omtrent hvert femte minutt, noe som indikerer lavt batterinivå, og skjermen nedenfor vises:





Hovedmeny:

Trykk på og samtidig, enten når skjermen er av eller på startskjermen, åpnes hovedmenyen.

Den grønne pilen til venstre viser hvilken linje i menyen som kan velges.



Menybetjening

Trykk for å flytte den grønne pilen enten opp eller til høyre i menyen.

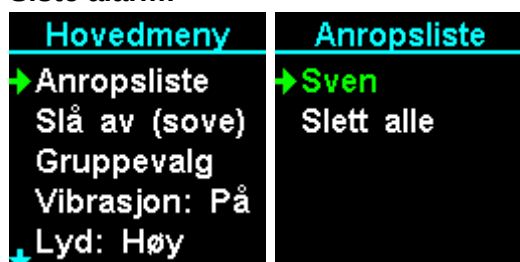
Trykk for å flytte den grønne pilen enten ned eller til venstre i menyen.

Trykk for å gå ut av menyen.

Trykk for å velge menyelementet med den grønne pilen ved siden av.

MERK: Etter ca 60 sekunder med inaktivitet, lukkes menyen automatisk.

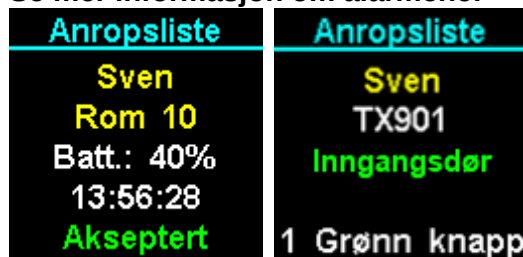
Siste alarm:



Bla mellom ulike alarmer.

GRØNN Betyr at alarmen ble akseptert.
RØD Betyr at alarmen ble avvist.
GUL Betyr at alarmen ble ubesvart.

Se mer informasjon om alarmene:



Se klientens posisjonering og hvilken sender alarmen kommer fra.

Bla mellom flere alarmer.



Ved mottak av alarm fra en sender som har f.eks. en melding om lavt batterinivå vises.

for å bla mellom andre alarmanrop.



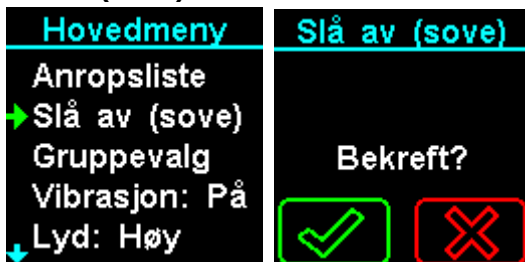
Slett anropslisten:



Ent For å bekrefte.

Esc Gå tilbake til menyen.

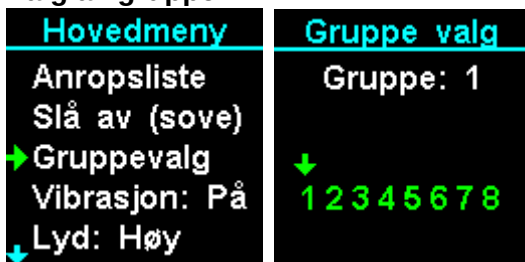
Slå av (sove) mottakeren:



Ent For å bekrefte.

Esc Gå tilbake til menyen.

Valg av gruppe:



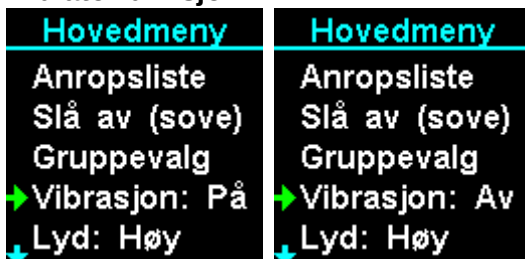
Ent Velge/oppheve valget av en gruppe.

Esc Gå tilbake til menyen.

↓ ↑ Velg gruppe.

1 Gruppen er valgt
1 Gruppen er ikke valgt

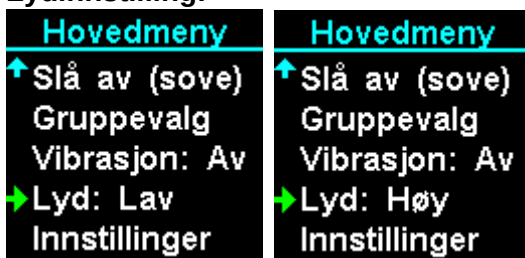
Vibratorfunksjon:



Ent Aktivere (På) eller deaktivere (Av) vibrasjonen.

Esc Gå tilbake til menyen.

Lydinnstilling:



Ent Velge mellom **Høy**, **Lav** eller **Av**



Innstillinger og koding:

Hovedmeny	Innstillinger	Innstillinger	Innstillinger
↑ Slå av (sove) Gruppevalg Vibrasjon: Av Lyd: Lav → Innstillinger	Ver: 3.8.1 ID: 123456 → Klienter Gruppoppsett ↓ Still klokke	↑ Klikk: Lav Produktnavn Passord → KNOP-knapp ↓ Posisjoner	↑ Passord KNOP-knapp Posisjoner Språk → Slå av

Ver: 3.3.14

Produktets programvareversjon.

ID: 58651

Produktets serienummer.

Legg til ny klient:

Innstillinger	Klienter
Ver: 3.8.1 ID: 123456 → Klienter Gruppoppsett ↓ Still klokke	→ Ny klient Sven Alle sendere

Plasser pilen på menyvalget og trykk **Ent**.**Esc** Gå tilbake til menyen

Endre klient:

Innstillinger	Klienter
Ver: 3.8.1 ID: 123456 → Klienter Gruppoppsett ↓ Still klokke	Ny klient → Sven Alle sendere

Sven
Rom 10
→ TX901

Kundens navn.

Valgfri tekst, navn på f.eks. rom.

Produkt som allerede er kodet på klienten .



Legg til sender:

Sven Rom 10 TX901 → Tilføy sender Gruppe valg ↓ Klientnavn	Tilføy sender Aktiver ny sender... 
---	---

Aktiver nå ønsket sender.

Tilføy sender ID: 64067 RX901B Legg til?  

Godta utvidelser.

Tilføy sender Overfør fra: Arne Bekreft?  

Hvis senderen allerede er kodet, vil menyen nedenfor vises, slik at du kan flytte en sender mellom klienter.

Gruppe valg (klient):

Sven Zimmer 10 TX901 Tilføy sender → Gruppevalg ↓ Klientnavn	Sven Gruppe Gruppe: 1 ↓ 1 2 3 4 5 6 7 8
---	---

  Flyt mellom grupper.

 Velge gruppe.

 Gå tilbake til menyen

 Gruppe valgt.

 Gruppe valgt bort.

Klientens navn :

Sven ↑ TX901 Tilføy sender Gruppe valg → Klientnavn ↓ Valgfri tekst	Klientnavn Lagre? ◆ 4 5 6 7 8 9 a b c d Sven Skriv inn klientnavn.
--	--

  Flytte bokstav.

 Velge bokstav.

 Slett siste bokstaven.

Lagre, velg symbol ◆ og trykk på .

Valgfri tekst:

Sven ↑ Ny sender Gruppe Klientnavn → Tekst Fjern	Sven Lagre? ◆ 4 5 6 7 8 9 a b c d Rom 10 Skriv inn klienttekst
--	---

  Flytte bokstav.

 Velge bokstav.

 Slett siste bokstaven.

Lagre, velg symbol ◆ og trykk på .



Fjern klienten:

Sven	Sven
↑ Tilføy sender	Ta bort:
Gruppevalg	Sven
Klientnavn	Bekreft?
Klienttekst	☐ ☐
→ Ta bort	

Ent Bekreft ta bort klienten.
Esc Gå tilbake til menyen



Endre kodet sender:

Klienter	Sven	Sven	Sven	Sven
Ny klient	Rom 10	TX901	Sendertekst	Anropstekst
→ Sven	→ TX901	ID: 35000	Anropssignal	Utganger
Arne	Tilføy sender	Ver.: 1.3	Anropstekst	Anrop:Normal
Alle sendere	Gruppevalg	Batt.: 40%	→ Utganger	Timer
	↓ Klientnavn	↓ Anropssignal 1	↓ Anrop:Normal	→ Ta bort

TX901
ID: 60372
Ver.: 1.0
Anropssignal 1

Produktnavn på senderen.
 Avsenders ID.
 Senderprogramvare versjon.
 Valgt anropssignal når alarm mottas.

Endre senderens tekst:

Sven	Navn
↑ Batt.: 40%	Lagre?
Anropssignal 1	◆ 456789 a b c d
→ Sendertekst	RX901C
Anropssignal	Skriv inn
↓ Anropstekst	produkt navn

Flytte bokstav.
 Velge bokstav.
 Slett siste bokstaven.
 Lagre, velg symbol ◆ og trykk på .

Endre anropssignalet:

Sven	Sven
↑ Batt.: 40%	TX901
Anropssignal 1	Anropssignal 1
Sendertekst	↓
→ Anropssignal	1 2 3 4 5
↓ Anropstekst	

Velge anropssignaler.
 Lagre nyt signal.
 Gå tilbake til menyen

Endre anropstekst:

Sven	1 Grønn knapp	1 Grønn knapp
↑ Anropssignal 1	Alarm knapp	Alarm knapp
Sendertekst	→ 1 Grønn knapp	→ 1 Grønn knapp
Anropssignal	2 Rød knapp	2 Rød knapp
→ Anropstekst	3 Gul knapp	3 Gul knapp
↓ Utganger	4 Blå knapp	4 Blå knapp

Her er et TX901 eksempel.

Gjenopprett anropstekst:

Sven	Anropstekst	Anropstekst
↑ Anropssignal 1	↑ Ekstern 2	Nulstil tekster
Sendertekst	Ekstern 3	
Anropssignal	Ekstern 4	
→ Anropstekst	Batteri tom	Bekreft?
↓ Utganger	→ Nulstil tekster	



Reléutganger:

Sven	Utganger	1 Grønn knapp
↑ Sendertekst	→ 1 Grønn knapp	Ingen utg.
Anropssignal	2 Rød knapp	→ Utgang: 1
Anropstekst	3 Gul knapp	Utgang: 2
→ Utganger	4 Blå knapp	Utgang: 3
↓ Anrop:Normal	↓ KNOP knapp	Utgang: 4

Her er et TX901 eksempel.

Som standard går alle alarmer og **Batteri tom** til utgang 1.

De forskjellige alarmtypene eller **Batteri tom** fra senderen kan velges individuelt.

Alarm:

Sven	Sven
↑ Anropssignal	↑ Anropssignal
Anropstekst	Anropstekst
Utganger	Utganger
→ Anrop:Normal	→ Anrop:Alle
↓ Timer	↓ Timer

Ent Veksle mellom **Normal** og **Alle**.

Esc Gå tilbake til menyen

Timerinnstilling av senderen:

Sven	Sven
↑ Anropstekst	→ Timer: På
Utganger	Start 1 00:00
Anrop:Alle	Stop 1 00:00
→ Timer	Start 2 00:00
Ta bort	Stop 2 00:00

Ent Veksle mellom **Av** og **På**.

↓ **↑** Endre tiden.

Ent Skift mellom timer/minutter.

Fjern senderen:

Sven	Sven
↑ Anropstekst	Ta bort:
Utganger	TX901
Anrop:Alle	Bekreft?
Timer	☒ ☐
→ Ta bort	

Ent Bekreft ta bort senderen.

Esc Gå tilbake til menyen



Gruppeoppsetning:

Innstillinger	Gruppeoppset
Ver: 3.8.1	Gruppe: 1
ID: 123456	
Klienter	↓
→ Gruppeoppset	1 2 3 4 5 6 7 8
↓ Still klokke	

- Flyt mellom grupper.
 Velge gruppen.

Aktiveringstiden fra og til:

Gruppe: 1	Gruppe: 1
→ Timer: På	→ Timer: Av
Gruppenavn	Gruppenavn
Timer	Timer

- Veksle mellom "Av" og "På".
 Gå tilbake til menyen.

Tips: Ikke glem å stille inn tiden i "innstillinger - still klokken".

Endre gruppenavn:

Gruppe: 1	Gruppe: 1
Timer: Av	Lagre?
→ Gruppenavn	◆ 4 5 6 7 8 9 a b c d
Timer	Gruppe: 1
	Skriv inn gruppenavn

- Flytte bokstav.
 Velge bokstav.
 Slett siste bokstaven.
 Lagre, velg symbol ◆ og trykk på .

Endre aktiveringstiden:

Gruppe: 1	Gruppe: 1
Timer: Av	Start 07:00
Gruppenavn	Stop 15:00
→ Timer	

- Endre timer og minutter.
 Veksle mellom timer og minutter.
 Gå tilbake til menyen.

Still inn klokken:

Innstillinger	Still klokke
↑ ID: 123456	28-10-2022
Klienter	10:56
Gruppeoppset	Automatisk
→ Still klokke	År: 2022
↓ Klikk: Lav	

- Endre.
 Veksle mellom år, måneder, klokkeslett, dato.

Merk: Hvis mottakeren mottar en klokkeoppdatering fra et KNOP-produkt eller USB901, stilles klokken automatisk deretter.



Tastatur klikk:

Innstillinger	Innstillinger
↑ Klienter	↑ Klienter
Gruppoppsett	Gruppeoppsett
Still klokke	Still klokke
→ Klikk: Lav	→ Klikk: Høy
↓ Produktnavn	↓ Produktnavn

- Ent Veksel mellom **Lav**, **Høy** og **Av**.
 Esc Gå tilbake til menyen

Endre mottakerens navn:

Innstillinger	Navn
↑ Gruppoppsett	Lagre?
Still klokke	◆ 456789 a b c d
Klikk: Lav	RX901C
→ Produktnavn	Skriv inn
↓ Passord	produktnavn

- ↑ ↓ Flytte bokstav.
 Ent Velge bokstav.
 Esc Slett siste bokstaven.
 Lagre, velg symbol ◆ og trykk på Ent.

Velg et passord:

Innstillinger	Passord
↑ Still klokke	Ny kode
Klikk: Lav	
Produktnavn	
→ Passord	Kode: 1234
↓ KNOP-knapp	

- ↑ ↓ Endre nummeret (0 til 9).
 Ent Velge nummer.
 Esc Slett siste sifferet.

Koden skal alltid være på 4 sifre.

Endre funksjonen på KNOP-logoen:

Innstillinger	KNOP-knapp
↑ Klikk: Lav	→ Anrop: Alle
Produktnavn	
Passord	
→ KNOP-knapp	
↓ Posisjoner	

- Ent Velg mellom **Frakoblet**, **Normal** eller **Alle**.

Posisjoner:

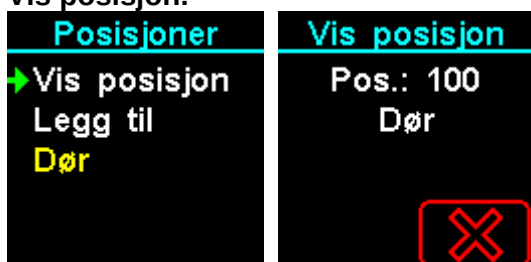
Innstillinger	Posisjoner
↑ Produktnavn	Dør
Passord	Vis posisjon
KNOP-knapp	→ Legg til
→ Posisjoner	Dør
↓ Språk	

Dør
Dør

Nåværende posisjon.
 Allerede kodet.

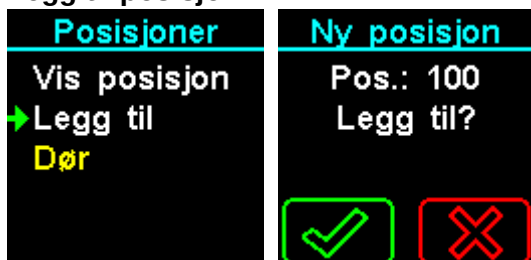


Vis posisjon:



Viser gjeldende posisjon der du er.

Legg til posisjon:



Ent Lagre posisjon

Merk at det mottatte må være innenfor rekkevidden til et posisjonsfelt.

Endre posisjonsnavn:



↑ **↓** Flytte bokstav.

Ent Velge bokstav.

Esc Slett siste bokstaven.

Lagre, velg symbol ♦ og trykk på **Ent**.

Fjern posisjon:



Trykk **Ent** for å slette posisjon.

Språk innstilling:

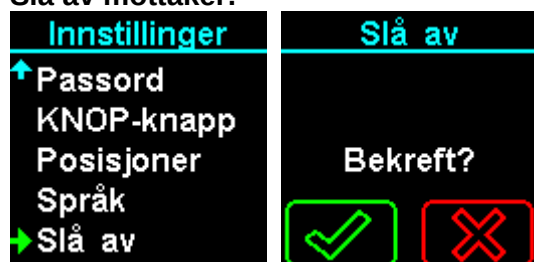


↑ **↓** Flytte språkvalgpilen.

Ent Lagre valgt språk.



Slå av mottaker:



Ent Bekreft slå av.

Slå på mottakeren igjen ved å trykke på **Ent**.



Vedlikehold

Oppdatering av RX901C

Det er mulig å oppdatere programvaren i RX901C, samt laste ned og overføre innstillinger ved hjelp av KNOptool. For ytterligere beskrivelser se KNOptool-manualen.

Rengjøring

Produktet kan rengjøres med en myk klut eller våtserviett.

Resevedele & tilbehør

Resevedele og tilbehør kan bestilles fra Knop Elektronik A/S, se www.knop.dk



Tekniske data

Frekvens HF:	869,2125 MHz
Rekkevidde:	Opp til 1500 m mellom 2 RX901B ⁽¹⁾
Batteri:	2 stk. Alkaliske AA-batterier
Batterilevetid:	Ca. 180 dager med 10 alarmsignaler per dag (bruk av vibrator kan redusere dette).
Opplasting:	Ingen.
Skjerm:	Grafisk LCD.
Undertekster :	Dansk, norsk, svensk, finsk, engelsk og tysk.
Loggfunksjon:	Lagrer de siste 50 alarmanropene.
Minne :	250 sendere 150 posisjonsstang POS901
Omgivelse:	Innendørs bruk. ≤ 90 % ikke-kondenserende
Omgivelsestemperatur:	0°C til + 40°C
Skaptype:	Farge RAL9001 ABS
Skapmål:	B: 65mm, H: 120mm, D: 20mm.
Tetthet:	IP20
Vekt:	100g

Retten til endringer forbeholdes.

Alle rettigheter forbeholdt.

© **KNOP** Elektronik A/S

⁽¹⁾ Målt utendørs med fri sikt mellom sender og mottaker. I bygninger reduseres rekkevidden.

Symbolforklaring og godkjenninger

	Dette produktet er i samsvar med disse direktivene og standarder: <table border="0"> <tr><td>Directive 2017/745/EU</td><td>MDR</td></tr> <tr><td>Directive 1907/2006/EU</td><td>REACH</td></tr> <tr><td>Directive 2011/65/EU</td><td>RoHS</td></tr> <tr><td>Directive 2012/19/EU</td><td>WEEE</td></tr> <tr><td>ISO 14971:2019</td><td>Risk Management for Medical devices</td></tr> <tr><td>EN 301 498-1 V2.2.3</td><td>Electro Magnetic Compatibility</td></tr> <tr><td>EN 301 489-3 V3.1.1</td><td>Electro Magnetic Compatibility</td></tr> <tr><td>EN 50130-4:2011 + 2014</td><td>Immunity alarm systems</td></tr> <tr><td>EN 300 220-1 V3.1.1</td><td>Short Range Devices</td></tr> <tr><td>EN 300 220-2 V3.1.1</td><td>Short Range Devices</td></tr> <tr><td>EN 300 220-3 V2.1.1</td><td>Short Range Devices</td></tr> <tr><td>EN 60601-1-2:2014 + 2015</td><td>Electromagnetic compatibility (Medical)</td></tr> <tr><td>EN 62368-1:2020</td><td>Electrical safety</td></tr> <tr><td>EN 50581:2012</td><td>Hazardous substances</td></tr> </table>	Directive 2017/745/EU	MDR	Directive 1907/2006/EU	REACH	Directive 2011/65/EU	RoHS	Directive 2012/19/EU	WEEE	ISO 14971:2019	Risk Management for Medical devices	EN 301 498-1 V2.2.3	Electro Magnetic Compatibility	EN 301 489-3 V3.1.1	Electro Magnetic Compatibility	EN 50130-4:2011 + 2014	Immunity alarm systems	EN 300 220-1 V3.1.1	Short Range Devices	EN 300 220-2 V3.1.1	Short Range Devices	EN 300 220-3 V2.1.1	Short Range Devices	EN 60601-1-2:2014 + 2015	Electromagnetic compatibility (Medical)	EN 62368-1:2020	Electrical safety	EN 50581:2012	Hazardous substances
Directive 2017/745/EU	MDR																												
Directive 1907/2006/EU	REACH																												
Directive 2011/65/EU	RoHS																												
Directive 2012/19/EU	WEEE																												
ISO 14971:2019	Risk Management for Medical devices																												
EN 301 498-1 V2.2.3	Electro Magnetic Compatibility																												
EN 301 489-3 V3.1.1	Electro Magnetic Compatibility																												
EN 50130-4:2011 + 2014	Immunity alarm systems																												
EN 300 220-1 V3.1.1	Short Range Devices																												
EN 300 220-2 V3.1.1	Short Range Devices																												
EN 300 220-3 V2.1.1	Short Range Devices																												
EN 60601-1-2:2014 + 2015	Electromagnetic compatibility (Medical)																												
EN 62368-1:2020	Electrical safety																												
EN 50581:2012	Hazardous substances																												
	Produktet må ikke brukes hvis emballasjen er skadet.																												
	Medisinsk produkt Klasse 1, regel 1																												
	Produsent KNOP Elektronik A/S, Fabriksvej 20, DK-7600 Struer, Danmark																												
	Les manual(er) før installasjon og igangkjøring se www.knop.dk.																												
	Interferens kan oppstå i omgivelser med utstyr merket med dette symbolet.																												
	Må beskyttes mot væske.																												
	0 °C til +40 °C, temperaturgrense for transport/lagring og bruk.																												
	Produktet må ikke kastes sammen med vanlig husholdningsavfall.																												
	Individuelt registreringsnummer DK-MF-000025631																												
	Unik enhetskode for å identifisere enheten 05744002850489																												
	Produktreferanse/produktnummer RX901C, Mottaker med reléutganger																												
	Serienummer Plasseret på produktet																												
	IP-klasse IP20																												