

Bruksanvisning

RX901C





Innehållsförteckning

Varningar och säkerhetsanvisningar	3
Produktbeskrivning	5
Anslutningar	6
Driftsättning	7
Startskärm	8
Klienter och sändare	11
Batterilarm	12
Huvudmeny:	13
Underhåll	24
Rengöring	24
Reservdelar och tillbehör	24
Tekniska data	25
Symbolförklaring och godkännanden	26

Varningar och säkerhetsanvisningar



- Batteriet som används måste uppfylla relevanta IEC-säkerhetsstandarderna.
- Förtär eller ät inte batteriet, risk för kemiska brännskador.
- Håll nya och använda batterier borta från barn.
- Om batterifacket inte kan stängas ordentligt, släng produkten och håll den borta från barn.
- Läs den avsedda användningen innan du tar den i bruk.
- Batterierna bör kontrolleras regelbundet.
- Produkten är inte vattenresistent om inte annat anges i produktspecifikationen.

Kontraindikationer

I allmänhet kan produkten inte användas om:

- den funktionshindrade klienten/patienten är psykiskt sjuk
- den funktionshindrade klienten/patienten är svårt sjuk
- klienten/patienten inte kan använda sändarna.

Livslängd efter montering av enheten

Batteriet, om tillämpligt, måste bytas ut när informationen om batteribyte visas på produkten och i enlighet med bruksanvisningen.

Livslängden bedöms i förhållande till tryckknappen. Detta görs enligt leverantörens specifikation.

Batteriets livslängd (endast för produkter med batteri)

KNOP beräknar batteriernas livslängd. Livslängden är normalt mer än 2 år beroende på produkttyp, se specifikation i bruksanvisningen.

Allmän avsedd användning

I allmänhet är de olika varianterna av den medicintekniska produkten (sändare/mottagarsystem från KNOP Elektronik) tillverkade som hjälpmedel för att patienter med funktionsnedsättning ska kunna kalla på hjälp.

De olika varianterna av den medicinska utrustningen består av en kombination av produkter (sändare och mottagare) som är utformade för att kalla på hjälp till funktionsnedsatta/funktionshindrade patienter; sändar-mottagarsystemet kan aktiveras på olika sätt:



- Till exempel patienter som aktivt gör detta och är medvetna om att de kallar på hjälp, som t.ex. personer med gångsvårigheter som behöver hjälp med att gå på toaletten.
- Eller funktionshindrade patienter som inte är medvetna om att de oavsiktligt trycker på sändaren, t.ex. under en kramp.
- Eller patienter med intellektuella och kognitiva funktionsnedsättningar som inte är medvetna om att en mottagare tar emot en signal från deras sändare när de lämnar ett hus eller ett rum.

Systemet är inte utformat för kritiskt sjuka eller psykiskt sjuka personer.

Allmän produktbeskrivning

Produkterna från KNOP Elektronik består av flera olika varianter av sändare och mottagare som kan kombineras med varandra. Dessutom används dessa produkter i kombination med positionerings- och repeatersystem.

Dessa produkter är medicintekniska produkter som är avsedda att kalla på hjälp och används för funktionshindrade/mobila personer, t.ex. personer med gångsvårigheter som behöver hjälp med att gå på toaletten. Sändarna aktiveras t.ex. genom ett ljud eller genom tryck (t.ex. genom tryck med ett finger eller ett andetag genom munnen). Mottagaren övervakas av vårdpersonal eller lekmän i privata hem.

Systemet är inte utformat för kritiskt sjuka eller psykiskt sjuka personer.

Produktdel	Funktion i produktsystemet
Sändare	Sändaren kan skicka signalen från patienten till en mottagare som övervakas av vårdpersonal eller lekmän. Sändarprodukterna kan aktiveras av knapptryckning, ljud, blåsning eller rörelser.
Mottagare	Sändarna kan kodas in i alla mottagare och till flera mottagare samtidigt. Vissa mottagare har också en tillkallningsknapp för att kalla på hjälp från sina medarbetare.
Repeatersystem	Om det behövs för att täcka ett mer omfattande och större område används ett repeatersystem. Repeatersystemet ger också en ökad funktionalitet som t.ex. att ett larm automatiskt tas emot först av den vårdpersonal som är närmast klienten.
Positionssystem	Om en sändare är utrustad med en positionsmottagare kan den användas i anslutning till ett positionssystem. Inte alla produktvarianter inkluderar positionsmottagare. Vanligtvis används de i samband med vårdhem och för säkerhet för patienter med demens. Mottagarna kan vara bärbara eller stationära.



Produktbeskrivning

RX901C är en mottagare i KNOP 901-serien.

250 sändare kan kodas och tilldelas ett valfritt namn.

De 50 senaste samtalen lagras i en lista där du kan se tiden för samtalet, var samtalet kom ifrån och om det har bekräftats.

Med RX901C är det möjligt att dela in de boende på ett vårdcenter i grupper, t.ex. i samband med skiftscheman, där nattskiftet måste betjäna fler boende än dagskiftet.

RX901C är utrustad med en positionsläsare, så den kan användas i KNOP:s positioneringssystem.

Med RX901C är det möjligt att ringa ett nödsamtal till en annan kollega med en enda beröring.

RX901C har ett antal utgångar som kan anslutas till extern utrustning, t.ex. en annan personsökare, en telefonsändare med samtal till mobilen eller en sängvibrator som kan placeras under kudden när du går och lägger dig.

Kontrollerna är menystyrda med en grafisk LCD-skärm och en klickplatta.

RX901C drivs av antingen 2 alkaliska 1,5 V-batterier eller en 5V Micro USB-nätadapter.

Kablar, nätadapter och annan extern utrustning ingår inte.

Anslutningar

Det finns fyra kontakter i produkten.

- Externa reläutgångar och extern strömförsörjning
- Används inte.
- Extern vibrator, 3.5mm minijack.
- Laddningskontakt, Micro-USB.



8

1

Extern utgång/strömförsörjning. Används inte

Extern vibrator.

Micro-USB-laddare.

1. Minus
- 2.
3. 8-15V @ 100mA
4. Reläutgång 4 (NO)
5. Reläutgång 3 (NO)
6. Reläutgång 2 (NO)
7. Reläutgång 1 (NO)
8. Reläets gemensamma (COM)

Driftsättning

Före användning måste 2 AA-batterier sättas in i batterihållaren.

Ta bort batteriluckan och sätt in batterierna enligt bilden.

Batterier i setet:



När produkten slås på första gången måste det önskade språket väljas.

Om produkten är avstängd trycker du kort på **Ent** och produkten slås på.



Tryck   för att flytta den gröna pilen till önskat språk.

Tryck **Ent** för att välja språk.

OBS: Efter att produkten har satts på, när den har varit avstängd, kan den visa "Lågt batteri" kortvarigt tills den har mätt batteriet.

Startskärm

Genom att trycka på en av tangenterna tänds displayen och visar klockan och datumet. Överst visas användarens namn, om det är kodat.



Alternativ för startskärmen:



Namnet på t.ex. en produkt eller en plats kan ändras till önskat namn.



Aktuell tid och datum visas i vit text.



Klockan måste ställas in.

Batteritillstånd:



Batteri OK.



Det rekommenderas att batteriet byts ut.



Batteriet är snart slut och måste bytas ut.

Larmljud:



Larmljudet är påslaget.



Larmljudet är avstängt.

Vibrator:



Vibratoren är aktiverad.



Vibratoren är avstängd.

Tryck  för att se samtalslistan.

Mottagning av larm

När mottagaren tar emot ett larm från en kodad sändare visas namn, typ och tidpunkt för mottagningen samt eventuell position.



Klientens namn
Namnet på den valda platsen i huset.
Typ av sändare.
Positionering för larmet.
Nödknapp/funktion.
Reläutgång 1

De enskilda texterna visas endast om de är kodade eller kända.

Tryck  för att bekräfta larmet.

Tryck  för att avvisa.

Om larmet inte besvaras hörs korta ljud ungefär var femte minut, förutsatt att ljudet inte är avstängt.

När ett meddelande tas emot från en sändare, t.ex. med lågt batteri, visas nedanstående meddelande.



Tryck  för att bekräfta larmen.

OBS: "Senaste samtal" visar ett meddelande om lågt batteri för den sändare där batteriet måste bytas ut.



Nödsamtal

Det är möjligt att skicka ett nödsamtal (eller larm) från mottagaren till till exempel andra användare för att ange "Jag behöver hjälp" hos en klient eller som ett överfallslarm.

Nödsamtalet aktiveras genom att trycka på KNOP-logotypen.

Detta kräver dock att mottagaren är kodad i andra mottagare.





Klienter och sändare

Innan du kan koda en sändare i mottagaren måste du skapa en klient som sändaren tillhör.

En klient kan vara en person, ett rum eller något annat. klienten kan till exempel vara "Andersson" (som används som exempel).

Vår klient "Sven" kan ha en eller flera sändare som är kopplade till den.

Sven (vår klient) har till exempel en armbandssändare, ett sängalarm, en rörelsesensor och andra produkter.

När "Sven" aktiverar ett larm från sina produkter visar displayen att larmet kommer från "Sven" och vilken produkt som är avsändare, så att orsaken till larmet är känd från början.

Detta förutsätter naturligtvis att namn etc. kodas på önskat sätt.

Klienter skapade under Inställningar / Klient / Ny klient:

Huvud meny	Inställningar	Klienter
↑ Stäng (sova) Gruppval Vibration: Till Ljud: Från → Inställningar	Ver: 3.8.1 ID: 123456 → Klienter Ändre grupp ↓ Ställ in klocka	→ Ny klient Sven Alla sändare

Lägg till under Inställning / Klient / Klient (Sven) / Ny Sändare:

Huvud meny	Inställningar	Klienter	Sven
↑ Stäng (sova) Gruppval Vibration: Till Ljud: Från → Inställningar	Ver: 3.8.1 ID: 123456 → Klienter Ändre grupp ↓ Ställ in klocka	Ny klient → Sven Alla sändare	Rom 10 TX901 → Ny sändare Gruppval Klientnamn ↓



Batterilarm

Mottagaren indikerar batteristatusen på displayen och vid urladdat batteri med ljudindikationer.

Batteritillstånd:

-  Batteri OK.
-  Laddning rekommenderas
-  Batteriet är nästa använt och behöver laddas snart.

Om symbolen ändras till rött ska du omedelbart sätta enheten i laddaren.

Samtidigt hörs några korta pip ungefär var femte minut, vilket indikerar lågt batteri, och skärmen nedan visas:





Huvudmeny:

Om du trycker på  och  samtidigt, antingen när skärmen är avstängd eller på startskärmen, öppnas huvudmenyn.

Den gröna pilen till vänster visar vilken rad i menyn som kan väljas.



Knapparnas funktion

Tryck  för att flytta den gröna pilen antingen uppåt eller åt höger i menyn.

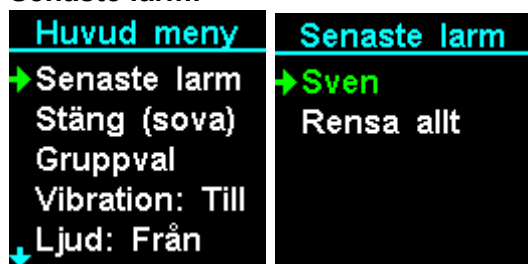
Tryck  för att flytta den gröna pilen antingen nedåt eller åt vänster i menyn.

Tryck  för att lämna menyn.

Tryck  för att välja menyalternativet med den gröna pilen bredvid.

OBS: Efter c:a 60 sekunders inaktivitet avslutas menyn automatiskt.

Senaste larm:



Tryck   för att bläddra mellan olika larm.



Betyder att larmet blev accepterat.
Betyder att larmet blev avvisat.
Betyder att larmet blev obesvarat.

Se mer information kring larmen:



Tryck  för att se vad klientens positionering och vilken sändare larmet kommer ifrån.

Tryck   för att bläddra mellan flera larm.



När man tar emot ett larm från en sändare som har t.ex. ett dåligt batteri visas meddelandet.

  för att bläddra mellan andra larmsamtal.



Radera samtalslistan:



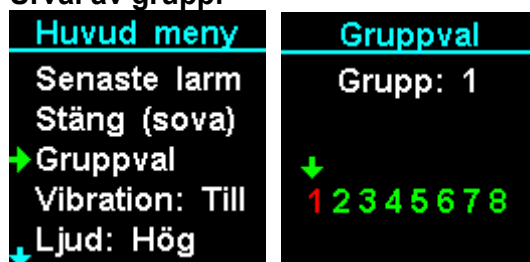
Tryck **Ent** för att bekräfta.

Stäng mottagaren:



Ent För att bekräfta eller **Esc** för att avvisa.
Mottagaren slås på genom ett tryck på **Ent**.

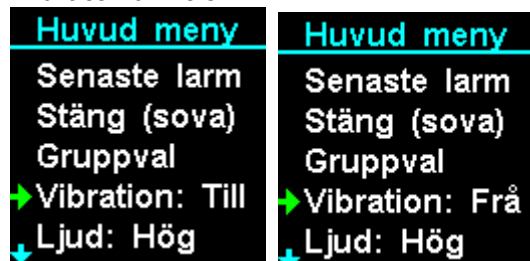
Urval av grupp:



Ent Välja eller avmarkera en grupp.
Esc Återgå till menyn.
↓ **↑** Flytta pilen till den grupp du vill ändra.

1 Grupp markerad
1 Grupp avmarkerad

Vibratorfunktion:



Ent Aktivera eller avmarkera vibratorfunktionen.
Esc Återgå till menyn.

Ljudinställning:



Ent Välj **Hög**, **Låg** eller **Från** ljud för larmsamtal.



Inställningar och kodning:

Huvud meny	Inställningar	Inställningar	Inställningar
↑ Stäng (sova) Gruppval Vibration: Till Ljud: Från → Inställningar	Ver: 3.8.1 ID: 123456 → Klienter Ändra grupp ↓ Ställ in klocka	↑ Ställ in klocka Klick: Låg Produktnamn → Lösenord ↓ Utgående	↑ Lösenord Utgående Positioner Språk → Stäng av

Ver: 3.3.14

Produktens programvaruversion.

ID: 58651

Produktens serienummer.

Lägg till ny klient:

Inställningar	Klienter
Ver: 3.8.1 ID: 123456 → Klienter Ändra grupp ↓ Ställ in klocka	→ Ny klient Sven

Ställ pilen på menyvalet och tryck **Ent**.

Ändra klient:

Inställningar	Klienter	Sven
Ver: 3.8.1 ID: 123456 → Klienter Ändra grupp ↓ Ställ in klocka	Ny klient → Sven Alla sändare	Rom 10 → TX901 Ny sändare Gruppval Klientnamn

Sven

Klientens namn.

Rum 10

Valfri text, namn på t.ex. rum.

→ **TX901**

Produkt som redan är inkodade på klienten.



Lägg till sändare:

Sven
Rom 10
TX901
→ Ny sändare
Gruppval
↓ Klientnamn

Lägga till
Aktivera ny sändare...

Aktivera nu den önskade sändaren.

Lägga till
ID: 64067
RX901B
Lägga till?

Acceptera tillägg.

Lägga till
Överför från:
Svenson
Bekräfta?

Om sändaren redan är kodad visas nedanstående meny, så att du kan flytta en sändare mellan klienter.

Klienten tillhör dessa grupper:

Sven
Rom 10
TX901
Ny sändare
→ Gruppval
↓ Klientnamn

Sven
Gruppval
Gruppe: 1
↓
1 2 3 4 5 6 7 8

Flytta mellan grupper.
 Välja eller bortvald en grupp.

Grupp som valts.
 Grupp som är bortvald.

Klientens namn:

Sven
↑ TX901
Ny sändare
Gruppval
→ Klientnamn
↓ Klienttext

Klientnamn
Spara?
◆ 4 5 6 7 8 9 a b c d
Sven
Ange klientnamn

Flytta bokstav.
 Välj bokstav.
 Ta bort den senaste bokstaven.
För att spara valt namn välj symbol ◆ och tryck .



Klientens valfria text:

Sven	Sven
↑ Ny sändare	Spara?
Gruppval	◆ 456789 a b c d
Klientnamn	Rom 10
→ Klienttext	Ange
Ta bort	klienttext

  Flytta bokstav. Välj bokstav. Ta bort den senaste bokstaven.För att spara valt namn välj symbol ◆ och tryck .



Ändra inkodad sändare:

Inställningar	Klienter	Sven	Sven	Sven
Ver: 3.8.1 ID: 123456 → Klienter Ändre grupp ↓ Ställ in klocka	Ny klient Peterson → Sven Alla sändare	Rom 10 → TX901 Ny sändare Gruppval ↓ Klientnamn	↑ Ljudsignal 1 → Sändar tekst Ändra Ljud Larmtext ↓ Utgångar	↑ Larmtext Utgångar Larm: Alla Tidsplanering → Ta bort
TX901 ID: 60372 Ver.: 1.0 Ljudsignal 1				

Produktnamn på sändaren.
Sändarens ID.
Sändarens mjukvaruversion.
Vald ljudsignal när larm tas emot.

Ändra text i sändaren:

Sven	Sändar tekst
↑ Ljudsignal 1 → Sändar tekst Ändra Ljud Larmtext ↓ Utgångar	Spara? ◆ 456789 a b c d Ange sändar text

↑ ↓ Flytta bokstav.

Ent Välj bokstav.

Esc Ta bort den senaste bokstaven.

För att spara valt namn välj symbol ◆ och tryck Ent.

Ändra ljudsignalen för larm:

Sven	Sven
↑ Ljudsignal 1 Sändar tekst → Ändra Ljud Larmtext ↓ Utgångar	TX901 Handsändare Ljudsignal 1 ↓ 1 2 3 4 5

↑ ↓ Bläddra mellan olika ljudsignaler.

Ent Välj ljudsignal.

Ändra larmtext/samtalstext:

Sven	Ändre text	1 Grön knapp
↑ Ljudsignal 1 Sändar tekst Ändra Ljud → Larmtext ↓ Utgångar	→ 1 Grön knapp 2 Röd knapp 3 Gul knapp 4 Blå knapp ↓ KNOP knapp	Alarm knapp → 1 Grön knapp 2 Röd knapp 3 Gul knapp ↓ 4 Blå knapp

Här är ett TX901-exempel.

Återställ larmtext/samtalstext:

Sven	Ändre text	Larmtext
↑ Ljudsignal 1 Sändar tekst Ändra Ljud → Larmtext ↓ Utgångar	↑ Extern 2 Extern 3 Extern 4 Lågt batteri → Återställa text	Återställa text Bekräfta? ✓ ✗



Reläutgångar:

Sven

- ↑ Sändar tekst
- Ändra Ljud
- Larmtext
- Utgångar
- ↓ Larm: Normal

Utgångar

- 1 Grön knapp
- 2 Röd knapp
- 3 Gul knapp
- 4 Blå knapp
- ↓ KNOP knapp

1 Grön knapp

- Ingen utg.
- Utgång: 1
- Utgång: 2
- Utgång: 3
- Utgång: 4

Här är ett TX901-exempel.

Som standard går alla larm och låg batterinivå till utgång 1.

De olika larmtyperna eller "svagt batteri" från sändaren kan väljas individuellt.

Larm:

Sven

- ↑ Larmtext
- Utgångar
- Larm: Normal
- Tidsplanering
- Ta bort

Sven

- ↑ Larmtext
- Utgångar
- Larm: Alla
- Tidsplanering
- Ta bort

Ent Skifta mellan **Normal** och **Alla**.

Tidsstyrning av sändaren:

Sven

- ↑ Larmtext
- Utgångar
- Larm: Normal
- Tidsplanering
- Ta bort

Sven

- Tidsinst.:Från
- Start 1 00:00
- Sluta 1 00:00
- Start 2 00:00
- Sluta 2 00:00

Ent Skifta mellan **Från** och **Till**.

Ent Ändra timme/minuter.

Ent Växla mellan timmar och minuter.

Ta bort sändare hos klient:

Sven

- ↑ Larmtext
- Utgångar
- Larm: Alla
- Tidsplanering
- Ta bort

Sven

- Ta bort:
- TX901
- Bekräfta?
-
-

Tryck **Ent** för att bekräfta.



Namnge grupp:

Inställningar	Grupp
Ver: 3.8.1	Grupp: 1
ID: 123456	
Klienter	↓
→ Ändra grupp	1 2 3 4 5 6 7 8
↓ Ställ in klocka	

↓ ↑ Flytta pilen mellan grupper.
Ent Välj gruppen.

Aktiveringstiden från och till:

Grupp: 1	Grupp: 1
→ Tidsinst.:Från	→ Tidsinst.:Till
Gruppenamn	Gruppenamn
Tidsplanering	Tidsplanering

Ent Skifta mellan **Från** och **Till**.
Esc Återgå till menyn.

Tips: Glöm ej att ställa in tiden i "inställningar - ställ in klocka".

Ändra gruppsnamn:

Grupp: 1	Grupp: 1
Tidsinst.:Från	Spara?
→ Gruppenamn	◆ 4 5 6 7 8 9 a b c d
Tidsplanering	Grupp: 1
	Ange gruppsnamn

↓ ↑ Flytta bokstav.
Ent Vélj bokstav.
Esc Ta bort den senaste bokstaven.
För att spara valt namn välj symbol ◆ och tryck Ent.

Ändra aktiveringstiden:

Grupp: 1	Grupp: 1
Tidsinst.:Från	Start 07:00
Gruppenamn	Sluta 15:00
→ Tidsplanering	

↓ ↑ Ändra timmar och minuter.
Ent Skifta mellan timmar och minuter.
Esc Återgå till menyn.

Ställ in klockan:

Inställningar	Ställ in klocka
↑ ID: 123456	2020-03-12
Klienter	16:42
Ändra grupp	År: 2020
→ Ställ in klocka	
↓ Klick: Låg	

↓ ↑ Ändra inställning.
Ent Vélj år, månader, tid, datum.

Obs: Om mottagaren får en klockuppdatering från en KNOP produkt eller USB901 ställs klockan in automatiskt därefter.



Knappljöd:

Inställningar	Inställningar
↑ Klienter	↑ Klienter
Ändra grupp	Ändra grupp
Ställ in klocka	Ställ in klocka
→ Klick: Låg	→ Klick: Hög
↓ Produktnamn	↓ Produktnamn

- Ent Skifta mellan **Låg**, **Hög** och **Från**.
 Esc Återgå till menyn

Ändra mottagarens namn:

Inställningar	Namn
↑ Ändra grupp	Spara?
Ställ in klocka	◆ 456789 a b c d
Klick: Låg	RX901C
→ Produktnamn	Ange
↓ Lösenord	produktnamn

- ↑ ↓ Flytta bokstav.
 Ent Välj bokstav.
 Esc Ta bort den senaste bokstaven.
 För att spara valt namn välj symbol ◆ och tryck Ent.

Välj lösenord:

Inställningar	Lösenord
↑ Ställ in klocka	Ny kod
Klick: Hög	↓
Namn	Kod: 0
→ Lösenord	
↓ Utgående	

- ↑ ↓ Ändra siffra (0 till 9).
 Ent Välj siffra.
 Esc Ta bort den senaste siffran.

Koden skall alltid vara 4 siffror.
 "0000" betyder ingen kod.

Ändring av funktionen för KNOP-logotypen:

Inställningar	Utgående
↑ Lösenord	→ Larm: Alla
→ Utgående	
Positioner	
Språk	
Stäng av	

- Ent Välj mellan **Från**, **Normal** eller **Alla**.

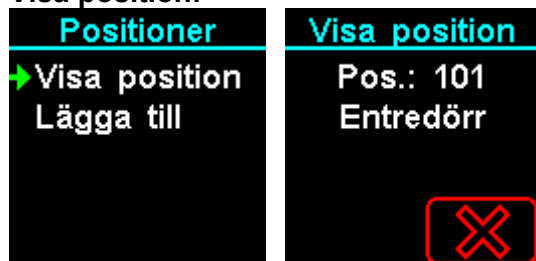
Positioner:

Inställningar	Positioner	Positioner
↑ Lösenord	Entredörr	Kode: 101
Utgående	→ Visa position	→ Visa position
→ Positioner	Lägga till	Lägga till
Språk	Entredörr	
Stäng av		
Entredörr		
Entredörr		

Nuvarande position.
 Redan kodad.



Visa position:



Visar aktuell placering vart du befinner dig.

Lägga till position:



Ent Spara position

Observera att mottagen måste vara inom räckhåll för ett positionsfält.

Ändra positions namn:



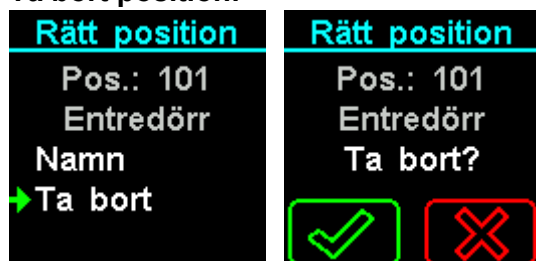
↑ **↓** Flytta bokstav.

Ent Välj bokstav.

Esc Ta bort den senaste bokstaven.

För att spara valt namn välj symbol ♦ och tryck **Ent**.

Ta bort position:



Ent Ta bort positionen.

Esc Återgå till menyn

Inställningar och språk:

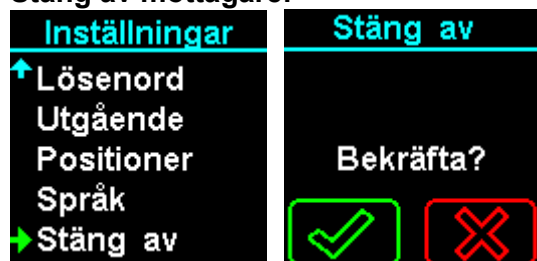


↑ **↓** Flytta pilen för val av språk.

Ent Bekräfta nytt språk.



Stäng av mottagare:



Ent Bekräfta stäng av.

Tryck **Ent** för att slå på produkten.



Underhåll

Uppdatering av RX901C

Det är möjligt att uppdatera programvaran i RX901C, liksom att ladda ner och överföra inställningar med KNOPTool. För ytterligare beskrivningar hänvisas till KNOPTool-manualen.

Rengöring

Produkten kan rengöras med en fruktig trasa eller en våtservett.

Reservdelar och tillbehör

Reservdelar och tillbehör kan beställas från Knop Elektronik A/S, se www.knop.se.



Tekniska data

Frekvens HF:	869.2125 MHz
Räckvidd:	Upp till 1500 m mellan 2 RX901B ⁽¹⁾
Batteri:	2 st. Alkaliska AA-batterier
Batteritid:	C:a 180 dagar med 10 larmsignaler per dag (användning av vibrator kan minska detta).
Uppladdning:	Ingen.
Display:	Grafisk LCD.
Menytexter:	Danska, norska svenska, finsk, engelsk och tysk.
Loggfunktion:	Sparar de senaste 50 larmsamtalen.
Minne:	250 sändare 150 positionsstav POS901
Omgivande miljö:	Användning inomhus. ≤ 90 % icke-kondenserande
Omgivningstemperatur:	0°C till +40°C
Typ av skåp:	Färg RAL9001 ABS
Skåpets mått:	B: 65mm, H: 120mm, D: 20mm.
Täthet:	IP20
Vikt:	100g
Beräknad livslängd:	6 år (exklusive batterier)

Rätten till ändringar förbehålls.

All rights reserved.

© **KNOP** Elektronik A/S

⁽¹⁾ Uppmätt utomhus med fri sikt mellan sändare och mottagare. I byggnader minskar räckvidden.

Symbolförklaring och godkännanden

	Denna produkt uppfyller dessa direktiv och standarder: 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
	Produkten får inte användas om förpackningen är skadad.
	Medicinsk produkt Klass 1, regel 1
	Producent KNOP Elektronik A/S, Fabriksvej 20, DK-7600 Struer, Danmark
	Läs manual(er) före installation och idrifttagning. På vår hemsida www.knop.se .
	Interferens kan förekomma i en miljö med utrustning som är märkt med den här symbolen.
	Måste skyddas mot vätskor.
	0 °C till +40 °C, temperaturgräns för transport/förvaring och användning.
	Produkten får inte slängas med vanligt hushållsavfall.
	Enskilt registreringsnummer DK-MF-000025631
	Unik enhetskod för identifiering av enheten 05744002850489
	Produktreferens/produktnummer RX901C, Receiver with relay outputs
	Serienummer Placerat på produkten
	Kod för intrångsskydd IP20