

Benutzerhandbuch

RX901B





Inhaltsverzeichnis

Warnungen und Sicherheitshinweise	3
Produktbeschreibung	5
Start-up	6
Startbildschirm	7
Hauptmenü	12
Einstellungen und Kodierung:	14
Wartung	23
Reinigung	23
Ersatzteile und Zubehör	23
Technische Daten	24
Erläuterung der Symbole und Zulassungen	25

Warnungen und Sicherheitshinweise



- Die Batterie in diesem Produkt entspricht den einschlägigen IEC-Sicherheitsnormen für Batterien.
- Lesen Sie die Sicherheitshinweise auf dem Netzteil, bevor Sie es verwenden.
- Das Netzgerät muss den einschlägigen IEC-Sicherheitsnormen entsprechen.
- Wenn Sie das Netzteil oder die Ladeplatte austauschen, müssen Sie Originalteile und/oder zugelassene Teile verwenden.
- Die Batterie darf nicht ersetzt werden, sondern das Produkt muss zur Reparatur eingeschickt werden.
- Lesen Sie die Gebrauchsanweisung, bevor Sie es verwenden.
- Das Produkt ist nicht wasserfest, es sei denn, dies ist in der Produktspezifikation vermerkt.

Kontraindikationen

Im Allgemeinen kann das Produkt nicht verwendet werden, wenn:

- der behinderte Kunde/Patient psychisch krank ist.
- der behinderte Kunde/Patient schwerkrank ist.
- der Klient/Patient nicht in der Lage ist, den Sender zu benutzen.

Lebensdauer nach Aktivierung des Geräts

Die Batterie muss gegebenenfalls ausgetauscht werden, wenn die Information über den Batteriewechsel auf dem Display erscheint. Der Austausch der Batterie sollte gemäß den Anweisungen in der Bedienungsanleitung erfolgen.

Die Lebensdauer wird in Bezug auf den Druckknopf bewertet. Dies erfolgt gemäß der Spezifikation des Lieferanten.

Lebensdauer der Batterie (wenn das Produkt Batterien verwendet)

KNOP berechnet die Lebensdauer der Batterien. Bitte, siehe Angaben im Benutzerhandbuch.

Verwendungszweck

Die verschiedenen Varianten des Medizinproduktes (Sender/Empfänger-System von KNOP Elektronik) sind in der Regel als Hilfsmittel für beeinträchtigte/behinderte Patienten gedacht, um Hilfe rufen zu können.



Die verschiedenen Varianten der medizinischen Geräte bestehen aus einer Kombination von Produkten (Sender und Empfänger), die dazu dienen, Hilfe für behinderte Patienten zu rufen. Das Sender-Empfänger-System kann auf unterschiedliche Weise aktiviert werden:

- Zum Beispiel von Patienten, die dies aktiv tun und sich bewusst sind, dass sie um Hilfe rufen, wie z. B. Menschen mit Gehbehinderung, die Hilfe beim Toilettengang benötigen.
- Oder von behinderten Patienten, die sich nicht bewusst sind, dass sie ungewollt den Sender gedrückt haben, z.B. während eines Krampfes
- Oder von Patienten mit intellektuellen und kognitiven Defiziten, die nicht wissen, dass ein Empfänger ein Signal von ihrem Sender empfängt, wenn sie ein Haus oder einen Raum verlassen.

Das System ist nicht für kritisch oder psychisch kranke Personen gedacht.

Allgemeine Beschreibung des Produkts

Die von KNOP Elektronik hergestellten Produkte bestehen aus mehreren Varianten von Sendern und Empfängern, die miteinander kombiniert werden können. Darüber hinaus werden diese Produkte in Kombination mit Ortungs- und Repeatersystemen eingesetzt.

Bei diesen Produkten handelt es sich um medizinische Geräte, die dazu bestimmt sind, Hilfe herbeizurufen, und die für beeinträchtigte/behinderte Menschen verwendet werden, z. B. für Menschen mit Gehbehinderungen, die Hilfe beim Toilettengang benötigen. Die Sender werden z. B. durch einen Ton oder durch Druck (z. B. durch Druck mit dem Finger oder durch einen Atemzug durch den Mund) aktiviert. Der Empfänger wird von Gesundheitspersonal oder Laien in Privathaushalten betreut.

Das System ist nicht für kritisch oder psychisch kranke Menschen konzipiert.

Teil des Produkts	Funktion im Produktsystem
Sender	Der Sender kann das vom Patienten erhaltene Signal an den Empfänger senden, der vom medizinischen Personal oder von Laien überwacht wird. Die Senderprodukte können per Knopfdruck, Ton, Schlag oder Bewegung aktiviert werden.
Empfänger	Die Sender können in allen Empfängern und an mehreren Empfängern gleichzeitig kodiert werden. Einige Empfänger verfügen auch über eine Ruftaste, mit der sie Hilfe von ihren Mitarbeitern anfordern können.
Repeatersystem	Wenn ein umfassenderes und größeres Gebiet abgedeckt werden soll, wird ein Repeater-System verwendet. Das Repeater-System bietet auch eine erhöhte Funktionalität, z. B. dass ein Alarm automatisch zuerst bei der dem Kunden am nächsten stehenden Pflegeperson ington.
Positionssystem	Wenn ein Sender mit einem Positionsempfänger ausgestattet ist, kann er in Verbindung mit einem Positionssystem verwendet werden. Nicht alle Produktvarianten sind mit Positionsempfängern ausgestattet. Typischerweise wird es in Pflegeheimen und zur Sicherheit von Demenzkranken eingesetzt. Die Empfänger können tragbar oder stationär sein.



Produktbeschreibung

Der RX901B ist ein Empfänger, der für den Betrieb mit KNOP Funkgeräten entwickelt wurde.

Das Gerät kann in der Tasche oder an einer Kette um den Hals getragen werden.

Bis zu 250 Sender können kodiert und mit einem Namen Ihrer Wahl versehen werden.

Die letzten 50 Konversationen werden in einer Liste gespeichert, in der Sie sehen können, wann die Konversation stattfand, woher sie kam und ob sie bestätigt wurde.

Mit einem RX901B ist es z.B. möglich, Klienten (Bewohner) in einer Pflegeeinrichtung in Gruppen einzuteilen, z.B. im Zusammenhang mit Dienstplänen, bei denen der Nachtwächter mehr Klienten zu betreuen hat als der Tagwächter.

Der RX901B ist mit einem Positionsleser ausgestattet, so dass er im KNOP-Positionierungssystem verwendet werden kann.

Mit dem RX901B ist es möglich, mit einem einzigen Tastendruck einen Notruf an einen anderen Kollegen abzusetzen.

Die Anwendung ist menügesteuert in einer grafischen Anzeige und wird über die Tastatur bedient.

Der RX901B ist mit einem wiederaufladbaren Akku und kabellosem Laden ausgestattet.

Das Produkt ist geschützt (IP65).

Start-up

Es wird empfohlen, den RX901B vor der Verwendung zu 100 % aufzuladen.

Das mitgelieferte kabellose Ladegerät wird über das USB-Kabel mit dem Adapter verbunden.

Der RX901B wird auf die Ladeplatte gestellt und das Display des RX901B leuchtet auf und zeigt den Ladezustand des Akkus in Prozent an.

Wenn das Gerät vollständig entladen ist, kann es bis zu 5 Minuten dauern, bis das Display aufleuchtet.

Packungsinhalt:






RX901B am Ladegerät:



Wenn das Gerät zum ersten Mal eingeschaltet wird, muss die gewünschte Sprache ausgewählt werden.



  Den grünen Pfeil auf die gewünschte Sprache zu setzen.
 Ihre Sprache auszuwählen.

HINWEIS: Nach dem Einschalten des Geräts, wenn es ausgeschaltet wurde, kann es kurz „Leere Batterie“ anzeigen, bis es die Batterie gemessen hat.



Startbildschirm

Wenn Sie eine der Tasten drücken, leuchtet das Display auf und zeigt die Uhrzeit und das Datum an.

Der Name des Benutzers wird oben angezeigt, wenn er kodiert ist.



Alternativen auf dem Startbildschirm:



Der Name von z.B. einem Produkt oder einem Ort kann in den gewünschten Namen geändert werden.



Die aktuelle Uhrzeit und das Datum werden in weißer Schrift angezeigt.



Die Uhr muss eingestellt werden.

Status der Batterie:



Akku OK.



Akku-Laden empfohlen.



Der Akku ist fast leer und muss aufgeladen werden.

Alarmton:



Der Alarmton ist eingeschaltet.



Der Alarm ist ausgeschaltet.

Vibrator:



Der Vibrator wird aktiviert.



Der Vibrator ist ausgeschaltet.

System - erscheint nur, wenn das System angeschlossen ist:



Das System ist angeschlossen.




Stellt eine Verbindung zum System her.



Unterbrechung des Signals des Systems.



Das Systemsignal ist verloren gegangen.

Drücken Sie , um die Anrufliste zu sehen.



Benachrichtigungen erhalten

Wenn der Empfänger einen Alarm von einem codierten Sender empfängt, werden der Name, die Art und die Uhrzeit des Alarms sowie eine eventuelle Position angezeigt.



Name des Klienten
 Optionaler Text z.B. Zimmer des Klienten.
 Typ des Senders.
 Wo befindet sich der Klient im Haus.
 Notruf-Taste / Funktion.
 Relaisausgang 1

Die einzelnen Texte werden nur angezeigt, wenn sie kodiert oder bekannt sind.

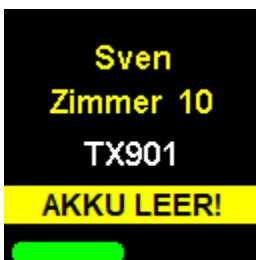
Drücken Sie **Ent**, um den Alarm zu bestätigen.

Drücken Sie **Esc**, um zu verwerfen.

Hinweis: Im einfachen System wird der Alarmruf auf die gleiche Weise behandelt, unabhängig davon, ob er angenommen oder abgewiesen wird, im Gegensatz zum KNOP-Repeater-System (MR90X/RP90X), wo der Alarm automatisch an andere Empfänger weitergeleitet wird.

Wenn der Alarm nicht beantwortet wird, ertönen etwa alle fünf Minuten kurze Töne, sofern der Ton nicht stummgeschaltet ist.

Wenn eine Nachricht von einem Absender empfangen wird, z. B. bei niedrigem Batteriestand, wird die Nachricht unten angezeigt.



Drücken Sie **Ent**, um die Alarme zu bestätigen.

HINWEIS: **Letzter Anruf** zeigt eine Meldung über einen niedrigen Batteriestand für den Sender an, bei dem die Batterie gewechselt oder aufgeladen werden muss.



Notruf

Es ist möglich, einen Notruf (oder Alarm) vom Empfänger an andere Benutzer zu senden, z.B. um „Ich brauche Hilfe“ bei einem Klienten oder als Überfallalarm anzuzeigen.

Der Notruf wird durch Drücken des KNOP-Logos aktiviert.

Dies erfordert jedoch, dass der Empfänger in anderen Empfängern verschlüsselt wird.








Akku-Alarm

Der Empfänger zeigt den Akkustatus auf dem Display an und weist mit Tonsignalen darauf hin, wenn die Akku entladen ist.

Status der Akku:

-  Akku OK.
-  Akku-Laden empfohlen.
-  Der Akku ist fast leer und muss aufgeladen werden.

Wenn das Symbol auf Rot wechselt, stecken Sie das Gerät sofort in das Ladegerät. Gleichzeitig ertönen etwa alle fünf Minuten kurze Signaltöne, die auf einen niedrigen Batteriestand hinweisen, während der untenstehende Bildschirm angezeigt wird:





Klienten und Absender

Bevor Sie einen Sender im Empfänger verschlüsseln können, müssen Sie einen Klienten anlegen, zu dem der Sender gehört.

Ein Klient kann eine Person, ein Raum oder etwas anderes sein, z. B. „Sven“ (als Beispiel).

Unser Klient „Sven“ kann mit einem oder mehreren Sendern verbunden sein.

Sven (unser Klient) hat zum Beispiel einen Armbandsender, einen Bettalarm, einen Bewegungssensor und andere Produkte.

Wenn „Sven“ einen Alarm von seinen Produkten auslöst, zeigt das Display an, dass der Alarm von „Sven“ kommt und welches Produkt der Absender ist, so dass die Ursache des Alarms von Anfang an bekannt ist.

Dies setzt voraus, dass der Name usw. in der gewünschten Weise kodiert ist.

Klienten, die unter *Einstellungen / Klient / Neuer Klient* erstellt wurden:

Hauptmenü	Einstellungen	Klient
↑ Ruhezustand Gruppen Vibrator: Aus Ton: Niedrig → Einstellungen	Ver: 3.8.1 ID: 123456 → Klienten Gruppen Uhr einstellen	→ Neues Klient Sven Alle TX's

Hinzufügen unter *Einstellungen / Klient / Klient Name (Sven) / Neuer Absender*:

Hauptmenü	Einstellungen	Klient	Sven
↑ Ruhezustand Gruppen Vibrator: Aus Ton: Niedrig → Einstellungen	Ver: 3.8.1 ID: 123456 → Klienten Gruppen Uhr einstellen	Neues Klient → Sven Alle TX's	↑ TX901 → TX hinzufüge Gruppen Klient Name Klient Text



Hauptmenü

Wenn Sie bei ausgeschaltetem Bildschirm oder auf dem Startbildschirm gleichzeitig und drücken, wird das Hauptmenü geöffnet. Der grüne Pfeil auf der linken Seite zeigt an, welche Zeile des Menüs ausgewählt werden kann.

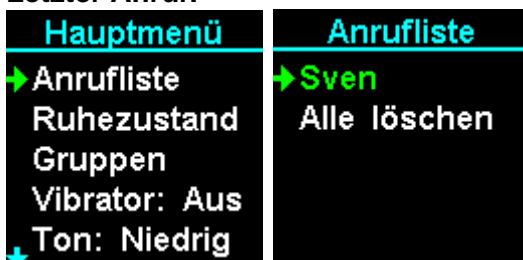


Bedienung:

- Den grünen Pfeil im Menü entweder nach oben oder nach rechts zu bewegen.
- Den grünen Pfeil im Menü nach unten oder links zu bewegen.
- Esc** Menü zu verlassen.
- Ent** Menüpunkt mit dem grünen Pfeil daneben auszuwählen.

HINWEIS: Nach etwa 60 Sekunden Inaktivität wird das Menü automatisch geschlossen.

Letzter Anruf:

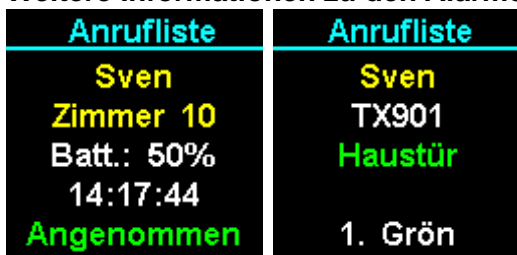


, um zwischen verschiedenen Alarmen zu wechseln.

Ent Weitere Alarminformationen anzeigen.

GRÜN Alarm angenommen
ROT Alarm abgelehnt
GELB Alarm unbeantwortet

Weitere Informationen zu den Alarmen:



Ent Die Position des Klienten und den Sender, von dem der Alarm ausgeht, zu sehen.

Esc Menü zu verlassen.

Zwischen mehreren Alarmen umzuschalten.



Beim Empfang eines Alarms eines Senders, der z.B. eine Meldung über eine schwache Batterie anzeigt.



Löschen Sie die Anrufliste:



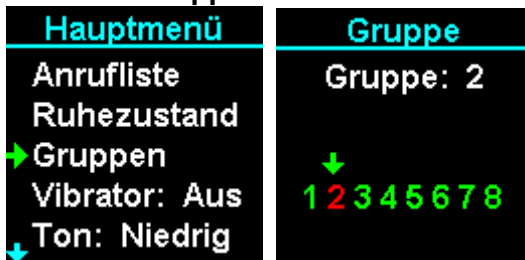
Drücken Sie zur Bestätigung **Ent**.



Versetzen das Produkt in den Ruhezustand:



Ent zur Bestätigung oder **Esc** zur Ablehnung.
Der Empfänger RX901B wird entweder durch Drücken einer der Tasten oder durch Auflegen des Geräts auf die Ladestation eingeschaltet.

Wahl der Gruppe:



Ent Gruppe abwählen oder auswählen.
Esc Menü zurückzukehren.
  Pfeil zur Gruppe, die geändert werden soll.

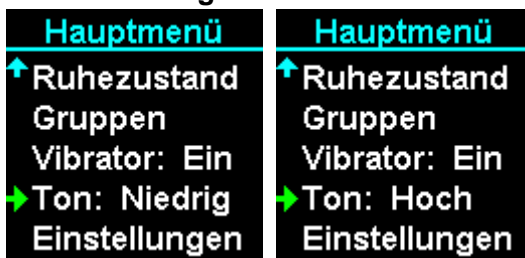
1 Gruppe ausgewählt
1 Gruppe abgewählt

Vibrator-Funktion:



Ent Vibrationsfunktion aktivieren oder deaktivieren.
Esc Menü zurückzukehren.

Toneinstellung:



Ent Zwischen **Hoch**, **Niedrig** oder **Aus** Ton für den Empfang von Alarmanrufen zu wählen.



Einstellungen und Kodierung:

Hauptmenü ↑ Ruhezustand Gruppen Vibrator: Ein Ton: Hoch → Einstellungen	Einstellungen Ver: 3.8.1 ID: 123456 → Klienten Gruppeneinst. ↓ Uhr einstellen	Einstellungen ↑ Uhr einstellen Klick: Leise Produktname → Zugriffscode ↓ KNOP taste	Einstellungen ↑ KNOP taste System-Menü Positionen Sprache → Ausschalten
---	---	---	---

Ver: 3.3.14
ID: 58651

Version der Produkt-software.
Seriennummer des Produkts.

Neuen Klienten hinzufügen:

Hauptmenü ↑ Ruhezustand Gruppen Vibrator: Ein Ton: Hoch → Einstellungen	Einstellungen Ver: 3.8.1 ID: 123456 → Klienten Gruppeneinst. ↓ Uhr einstellen	Klienten → Neues Klient
---	---	-----------------------------------

Setzen Sie den Pfeil auf „Neues Klient“ und drücken Sie **Ent**.

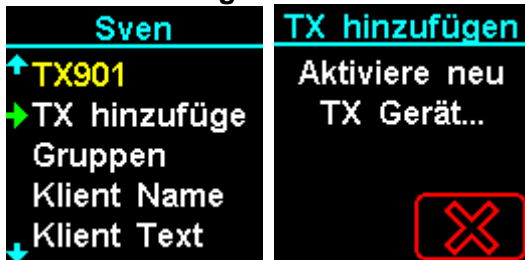
Klienten ändern:

Klienten → Neues Klient Sven Arne Alle TX's	Sven Zimmer 10 → TX901 TX hinzufüge Gruppen Klientname ↓	Sven ↑ TX hinzufüge Gruppen Klient Name Klient Text → Löschen
Sven Zimmer 10 → TX901		

Der Name des Klienten.
Optionaler Text, Name von z. B. Zimmer Nummer.
Das Produkt ist bereits auf den Klienten codiert.



Sender hinzufügen:



Aktivieren Sie den gewünschten Absender.

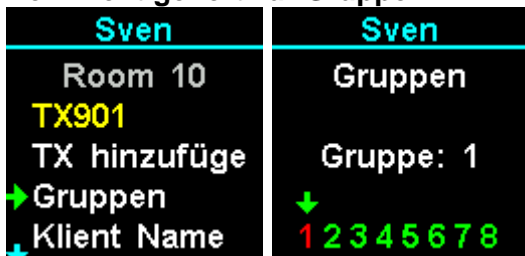


- Erweiterungen akzeptieren.
- Menü zurückzukehren.



Wenn der Sender bereits kodiert ist, erscheint das untenstehende Menü, mit dem Sie einen Sender zwischen Klienten verschieben können.

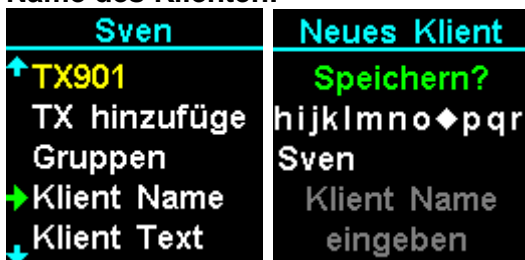
Der Klient gehört zur Gruppe:



- Gruppe abwählen oder auswählen.
- Menü zurückzukehren.
- Pfeil zur Gruppe, die geändert werden soll.

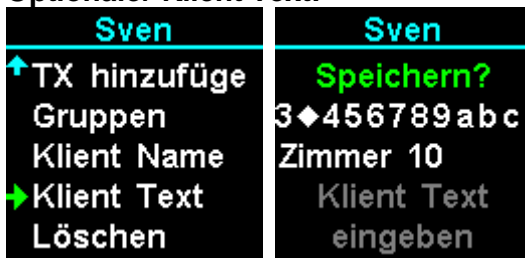
- Gruppe ausgewählt
- Gruppe abgewählt

Name des Klienten:



- Buchstaben auswählen.
- Buchstaben auszuwählen.
- Um den ausgewählten Namen zu speichern, wählen Sie das Symbol ◆ und drücken Sie .

Optionaler Klient Text:



- Buchstaben auswählen.
- Buchstaben auszuwählen.
- Letzten Buchstaben zu löschen.
- Um den ausgewählten Namen zu speichern, wählen Sie das Symbol ◆ und drücken Sie .



Absender hinzufügen/ändern:

Klient	Sven	Sven	Sven	Sven
Neues Klient → Sven Alle TX's	Zimmer 10 → TX901 TX hinzufüge Gruppen Klient Name	TX901 ID: 35000 Ver.: 1.3 Batt.: 50% Signal 1	↑ TX Text Alarmsignal Anruftexte → Anruf:Alle Schaltuhr	↑ Alarmsignal Anruftexte Anruf:Alle Schaltuhr → Löschen

TX901
ID: 60372
Ver.: 1.0
Signal 1

Produktname des Senders.
Absender-ID.
Die Softwareversion des Senders.
Ausgewähltes Tonsignal, wenn ein Alarm eingeht.

Absendertext ändern:

Sven	TX Text
↑ Batt.: 50% Signal 1 → TX Text Alarmsignal Anruftexte	Speichern? c d ◆ e f g h i j k l m Armband Sender Text eingeben

↓ ↑ Buchstaben auswählen.
Ent Buchstaben auszuwählen.
Esc Letzten Buchstaben zu löschen.
Um den ausgewählten Namen zu speichern, wählen Sie das Symbol **◆** und drücken Sie **Ent**.

Alarmsignal ändern:

Sven	Sven
↑ Signal 1 TX Text → Alarmsignal Anruftexte Ausgänge	TX901 Armband Signal 1 ↓ 1 2 3 4 5

↓ ↑ Alarmsignalen auswählen.
Ent Alarmsignal auszuwählen.

Anruftexte:

Sven	Anruftexte	1. Grön
↑ Signal 1 TX Text Alarmsignal → Anruftexte Ausgänge	→ 1. Grön 2. Rot 3. Gelb 4. Blau KNOP-Taste	Alarmtaste → 1. Grön 2. Rot 3. Gelb 4. Blau

Hier ist ein Beispiel für einen TX901.
Es ist möglich, den angezeigten Text für eine Schaltfläche usw. zu ändern. Neue benutzerdefinierte Texte können in KNOPTool erstellt werden.

Anruftexte zurückgesetzt:

Sven	Anruftexte	Anruftexte
↑ Signal 1 TX Text Alarmsignal → Anruftexte Ausgänge	↑ Extern 2 Extern 3 Extern 4 Akku leer → Zurücksetzen	Zurücksetzen Bestätigen?  

Ent Zurückgesetzt akzeptieren.
Esc Menü zurückzukehren



Anruf type:

Sven	Sven
↑ Alarmsignal	↑ Alarmsignal
Anruftexte	Anruftexte
Ausgänge	Ausgänge
→ Anruf:Alle	→ Anruf:Normal
↓ Schaltuhr	↓ Schaltuhr

Ent Zwischen **Normal** und **Alle** umzuschalten.

Normal empfängt nur Alarmrufe, während **Alle** sowohl Alarmrufe als auch Notrufe empfängt

Schaltuhr Sender:

Sven	Sven
↑ Anruftexte	→ Schaltuhr:Aus
Ausgänge	Start 1 00:00
Anruf:Alle	Stopp 1 00:00
→ Schaltuhr	Start 2 00:00
Löschen	Stopp 2 00:00

Ent Zwischen „Aus“ und „Ein“ umzuschalten.

↓ **↑** Uhrzeit zu ändern.

Ent Minuten zu ändern.

Löschen Sender vom Klienten:

Sven	Sven
↑ Anruftexte	Löschen:
Ausgänge	TX901
Anruf:Alle	Bestätigen?
Schaltuhr	<input type="checkbox"/>
→ Löschen	<input type="checkbox"/>

Drücken Sie zur Bestätigung **Ent**.



Gruppeneinstellungen:

Einstellungen	Gruppeneinst.
Ver: 3.8.1	Gruppe: 1
ID: 000048	
Klient	↓
→ Gruppeneinst.	1 2 3 4 5 6 7 8
↓ Uhr einstellen	

- Zwischen Gruppe zu wechseln.
- Eine Gruppe auszuwählen.

Der gruppe Schaltuhr:

Gruppe: 1	Gruppe: 1
→ Schaltuhr:Aus	→ Schaltuhr:Ein
Gruppenname	Gruppenname
Schaltuhr	Schaltuhr

- Zwischen **Aus** und **Ein** umzuschalten.
- Zum Menü zurückzukehren.

Tipp: Vergessen Sie nicht, die Uhrzeit unter „Einstellungen - Uhr stellen“ einzustellen.

Gruppenname Eingabe:

Gruppe: 1	Gruppen: 1
Schaltuhr:Aus	Speichern?
→ Gruppenname	3 ♦ 4 5 6 7 8 9 a b c
Schaltuhr	Team 1
	Gruppenname eingabe

- Buchstaben auswählen.
 - Einem Buchstaben auszuwählen.
 - Letzten Buchstaben zu löschen.
- Um den ausgewählten Namen zu speichern, wählen Sie das Symbol ♦ und drücken Sie .

Schaltuhr einstellen:

Gruppe: 1	Gruppe: 1
Schaltuhr:Aus	Start 07:00
→ Gruppenname	Stopp 15:00
Schaltuhr	

- Stunden und Minuten ändern.
- Zwischen Stunden und Minuten umzuschalten.
- Menü zurückzukehren.



Uhr stellen:

```

Einstellungen
↑ ID: 064067
  Klienten
  Gruppeneinst.
→ Uhr einstellen
  Klick: Leise
↓
    
```



Einstellung Ändern.



Ausgewählte Option und stellen Sie Jahr, Monat, Uhrzeit und Datum ein.

Hinweis: Wenn der Empfänger ein Uhr-Update von einem KNOP-Produkt oder USB901 empfängt, wird die Uhr danach automatisch eingestellt.

<pre> Uhr einstellen 2022-10-27 12:25 Automatisch Jahr: 2022 </pre>	<pre> Uhr einstellen 2022-10-27 12:25 Automatisch Monat: 10 </pre>	<pre> Uhr einstellen 2022-10-27 12:25 Automatisch Tag: 27 </pre>	<pre> Uhr einstellen 2022-10-27 12:25 Automatisch Stunde: 12 </pre>
---	--	--	---

<pre> Uhr einstellen 2022-10-27 12:25 Automatisch Minute: 25 </pre>	<pre> Uhr einstellen 2022-10-27 12:25 Automatisch Minute: 25 </pre>
---	---

Tastenklick:

<pre> Einstellungen ↑ Klienten Gruppeneinst. Uhr einstellen → Klick: Leise Produktname ↓ </pre>	<pre> Einstellungen ↑ Klienten Gruppeneinst. Uhr einstellen → Klick: Laut Produktname ↓ </pre>
---	--



Zwischen **Leise**, **Laut** und **Aus** umzuschalten.



Menü zurückzukehren.

Produktname des Empfängers:

<pre> Einstellungen ↑ Gruppeneinst. Uhr einstellen Klick: Laut → Produktname Zugriffscode ↓ </pre>	<pre> Name Speicher ? 23◆456789ab RX901 Produktname eingaben </pre>
--	---



Buchstaben auswählen.



Buchstaben auszuwählen.



Letzten Buchstaben zu löschen.

Um den ausgewählten Namen zu speichern, wählen Sie das Symbol ◆ und drücken Sie **Ent**.



Zugriffscode ändern:

Einstellungen	Zugriffscode
<ul style="list-style-type: none"> ↑ Uhr einstellen Klick: Laut Produktname → Zugriffscode KNOP taste ↓ 	<p>Neuer Code</p> <p>Code: 1234</p>

- Zahl zu ändern (0 bis 9).
- Eine Nummer auszuwählen.
- Letzte Ziffer zu löschen.

Der Zugriffscode muss immer 4-stellig sein.

Funktion des KNOP-Logos:

Einstellungen	KNOP taste
<ul style="list-style-type: none"> ↑ Klick: Leise Produktname Zugriffscode → KNOP taste System-Menü ↓ 	<p>→ Anruf: Alle</p>

- Wählen Sie zwischen **Aus**, **Normal** oder **Alle**.

Die Taste KNOP sendet einen Alarm entweder an alle, normal oder aus.

Anschluss und Änderung des Systemcodes:

Einstellungen	System-Menü
<ul style="list-style-type: none"> ↑ Produktname Zugriffscode KNOP taste → System-Menü Positionen ↓ 	<p>→ System: Aus</p> <p>ID: 0</p>

- System **Aus** und **Ein** umzuschalten

Stellen Sie die System-ID ein:

System-Menü	System-ID
<ul style="list-style-type: none"> → System: Ein ID: 0 	<p>ID auf MR902 eingeben</p> <p>ID: 65432</p>

- Wert ändern (0 bis 9).
- Ziffer auszuwählen.
- Letzte Ziffer zu löschen.

Die ID auf MR902 eingeben.

Positionen:


Einstellungen	Positionen
<ul style="list-style-type: none"> ↑ Produktname Zugriffscode KNOP taste → Positionen Sprache ↓ 	<p>Haustür</p> <p>→ Pos. anzeigen</p> <p>Neu hinzufüg.</p> <p>Haustür</p>

Haustür
Haustür

Derzeitige Position.
Bereits kodiert.





Position anzeigen:

Positionen	Pos. anzeigen
Haustür	Position: 255
→ Pos. anzeigen	Haustür
Neu hinzufüg.	
Haustür	

Zeigt die aktuelle Position an, an der Sie sich befinden.

Position hinzufügen:

Positionen	Pos. hinzufüg.
Haustür	Position: 100
Pos. anzeigen	Hinzufügen?
→ Neu hinzufüg.	 
Haustür	

Ent Position zu speichern.

Beachten Sie, dass sich der Empfänger in Reichweite eines Positionsfeldes befinden muss.

Name der Position ändern:

Pos. bearbeit	Pos. name
Position: 255	Speichern?
Haustür	23♦456789ab
→ Name	Haustür
Löschen	Name eingeben

Position auswählen (gelber Name).



  Buchstaben auswählen.

Ent Buchstaben auszuwählen.

Esc Letzten Buchstaben zu löschen.

Um den ausgewählten Namen zu speichern, wählen Sie das Symbol ♦.

Position entfernen:



Pos. bearbeit	Pos. bearbeit
Position: 255	Position: 255
Haustür	Haustür
Name	Löschen?
→ Löschen	 

Position auswählen (gelber Name).

Ent Eintrag zu löschen.

Sprachen auswählen:

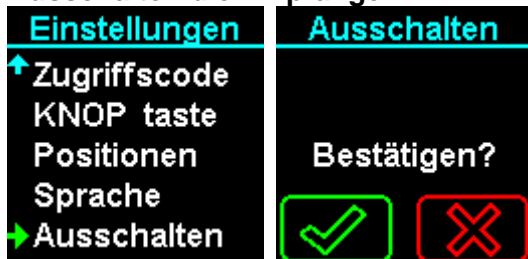
Einstellungen	Sprache
↑ Zugriffscode	↑ Svenska
KNOP taste	Norsk
Positionen	Suomalainen
→ Sprache	English
Ausschalten	→ Deutsch

  Sprache auswählen.

Ent Die Sprache zu speichern.



Ausschalten die Empfänger:



Ent Ausschalten bestätigen.

Um den Empfänger einzuschalten, stellen Sie ihn auf die Ladestation

Hinweis: Die Uhr wird zurückgesetzt



Wartung

Aktualisierung des RX901B

Es ist möglich, die Software im RX901B zu aktualisieren, sowie Einstellungen mit dem KNOPtool herunterzuladen und zu übertragen. Weitere Beschreibungen finden Sie im KNOPtool-Handbuch.

Reinigung

Das Produkt kann mit einem weichen Tuch oder feuchten Wisch gereinigt werden.

Ersatzteile und Zubehör

Ersatzteile und Zubehör kann bei Knop Elektronik A/S bestellt werden, siehe www.knop.dk.



Technische Daten

Batterie:	Lithium-Batterie, LP 403040 3,7V 450mA
Betriebsdauer mit Batterie:	Etwa 3 Tage mit 50 Alarmrufen pro Tag.
Aufladung:	Drahtlos, etwa 4 Stunden.
Stromversorgungseinheit:	230VAC-Adapter USB 5VDC/1.0A
Frequenz HF:	869,2125 MHz ⁽¹⁾
Reichweite:	Bis zu 1500 m freie Reichweite für einen RX901B ⁽²⁾
Bildschirm:	Grafisches LCD
Menütexte:	Dänisch, Norwegisch, Schwedisch, Finnisch, Englisch und Deutsch.
Log-Funktion:	Speichert die letzten 50 Alarmmeldungen.
Speicher:	250 Sender 150 Positionen POS901
Umgebung:	Verwendung in Innenräumen. <90% Luftfeuchtigkeit ohne Kondensation.
Umgebungstemperatur:	0 - 40°C
Art des Schrankes:	Farbe RAL9003 ABS
Abmessung:	45 x 90 x 16 mm. Inklusive Nackenband mit Sicherheitsverschluss, der beim Ziehen einrastet.
IP-Schutzart:	IP65
Gewicht inkl. Batterien:	56g

Das Recht auf Änderungen ist vorbehalten.

Alle Rechte vorbehalten.















© **KNOP** Elektronik A/S

⁽¹⁾ Beim Anschluss an das KNOP-Repeater-System wird auch die Frequenz 868,049 /100/150 MHz verwendet.

⁽²⁾ Gemessen im Freien bei freier Sicht zwischen Sender und Empfänger. In Gebäuden ist die Reichweite geringer.



Erläuterung der Symbole und Zulassungen

	<p>Dieses Produkt entspricht den Richtlinien und Richtlinien:</p> <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																												
	<p>Das Produkt darf nicht verwendet werden, wenn die Verpackung beschädigt ist.</p>																												
	<p>Medizinisches Produkt Klasse 1, regel 1</p>																												
	<p>Produzent: KNOP Elektronik A/S, Fabriksvej 20, DK-7600 Struer, Dänemark</p>																												
	<p>Lesen Sie vor der Installation und Inbetriebnahme die Bedienungsanleitung(en), Website www.knop.dk.</p>																												
	<p>In einer Umgebung mit Geräten, die mit diesem Symbol gekennzeichnet sind, können Störungen auftreten.</p>																												
	<p>Muss vor Flüssigkeit geschützt werden.</p>																												
	<p>0 °C bis +40 °C, Temperaturgrenze für Transport/Lagerung und Verwendung.</p>																												
	<p>Das Produkt darf nicht mit dem normalen Hausmüll entsorgt werden.</p>																												
	<p>Individuelle Registrierungsnummer DK-MF-000025631</p>																												
	<p>Eindeutiger Gerätecode zur Identifizierung des Geräts 05744002850298</p>																												
	<p>Produktbezeichnung/Produktnummer/Warnhinweistext. RX901B Empfänger inkl. kabelloses Ladegerät</p>																												
	<p>Seriennummer Auf dem Produkt platziert</p>																												
	<p>IP-Schutzart IP65</p>																												