

KNOP



DENNE BRUGERVEJLEDNING GÆLDER FRA SOFTWARE VERSION 2.2

Brugervejledning for Pager RX900LED



KNOP ELEKTRONIK A/S

Fabriksvej 20 ● 7600 Struer ● Mail: knop@knop.dk ● Web: www.knop.dk ● Tlf.: 9784 0444 ● Fax.: 9784 0666

Indhold:

Tilsluttet anvendelse af RX900-LED	side 3
Betjening	side 3
KNOP Knappen	side 3
Programmering af sender	side 4
Sletning af en enkelt sender	side 4
Slet alt	side 5
Fejl koder	side 5
Hukommelse	side 5
Vibrator mode	side 5
Opladning	side 6
Batteri alarm	side 7
Batterialarm fra sender	side 7
Rengøring	side 7
Bortskaffelse	side 7
Kontrol af dækningsområde	side 7
Tekniske data	side 8
Tilbehør	side 8

Tilsluttet anvendelse af RX900-LED:

RX900-LED er en modtager, som er designet til at fungere sammen med en trådløs sender i KNOP's 900-serie.

Betjening:


Oven på RX900-LED sidder en skydeomskifter. I stillingen til højre er RX900-LED slukket, i midten er den tændt med lyd, og til venstre er den tændt med vibrator.

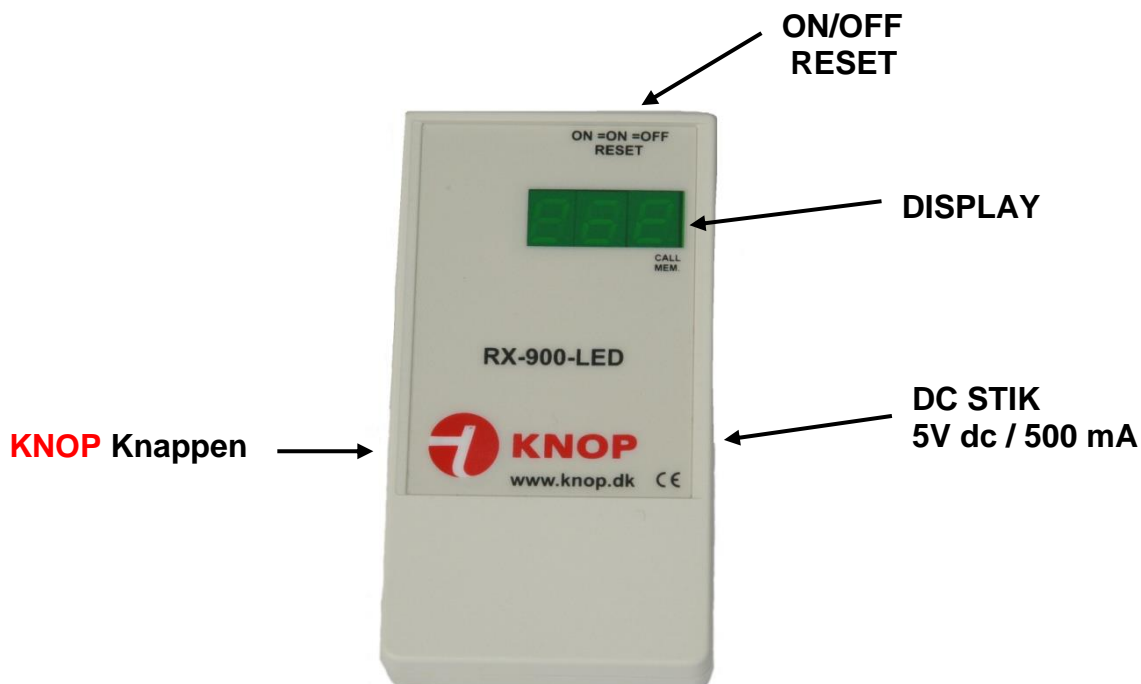
Når der kommer et kald, stoppes RX900-LED'en ved at trykke på reset-knappen. Samtidig viser displayet, hvor kaldet kom fra.

Hvis der ikke trykkes på reset-knappen stopper vibratoren efter ca. 2 sek. og lyden efter 15 sek., derefter blinker "CALL MEM" i displayet og RX'en bipper hvert 5 sek. (dog ikke i vibratormode), som tegn på, at der har været en alarm. Den holder op, når der trykkes på reset-knappen.

KNOP Knappen:



Under KNOP logoet, sidder der en knap, der kan bruges for at tilkalde hjælp. Når den aktiveres sender RX900-LED en alarm til alle RX'en den er indkodet i.

Samtidig viser displayet  og vibratoren starter. Vibratoren køre 2 gange, når RX'en har fået svar tilbage.





Programmering af sender:

Obs.: Hvis der ikke foretages valg indenfor 15 sek. forlades programmering.

1. Sluk enheden.
2. Tryk på **KNOP knappen** samtidig med der tændes.
3. Displayet viser 
4. Brug reset-knappen til at vælge pladsen, som senderen skal indprogrammeres på.
Tip: Hold knappen inde, og den kører hurtigt op selv.
5. Tryk en gang på **KNOP knappen**.
6. Displayet viser blinkende 
7. Aktiver den ønskede sender. Dette skal gøres inden 10 sek. ellers forlades programmeringen, og RX900-LED kommer med en fejlkode E06.
8. RX900-LED vil kvittere med lyd, når koden er gemt, hvis RX900-LED kvittere med en brumlyd, samt en fejlkode E05, er senderen allerede indkodet på RX'en.





Sletning af en enkelt sender:

Obs.: Hvis der ikke foretages valg indenfor 15 sek. forlades programmering.

1. Sluk enheden.
2. Tryk på **KNOP knappen** samtidig med der tændes.
3. Tryk på **KNOP knappen** en gang mere.
4. Displayet viser blinkende 
5. Brug reset-knappen til at vælge den plads, der skal slettes.
Tip: Hold knappen inde, og den kører hurtigt op selv.
6. Tryk på **KNOP knappen** for at slette den valgte plads.
7. Når pladsen er slettet viser displayet 
8. Hvis RX900-LED kvittere med brumlyd og en fejlkode E04, er der ingen sender kodet ind på RX900-LED.
9. Forlad herefter programmeringsmenuen.

Slet alt:

Obs.: Denne funktion sletter alt i produktet.

1. Sluk for produktet.
2. Hold **KNOP knappen** inde, og tænd enheden.
3. Enheden viser nu  i displayet.
4. Blad videre i menuen, med **KNOP knappen**, indtil der står  i displayet.
5. Hold reset-knappen inden i ca. 10-12 sekunder. Produktet vil afgive nogle beep under denne procedure, og RX'en vil kvittere med en lyd. Slip herefter reset-knappen.
6. Displayet viser  en gang.
7. Når displayet viser  er produktet slettet.
8. Sluk herefter for RX900-LED, og tænd den igen.

Fejlkode:

- E01** = Fejl i programmeringerne.
- E02** = (Bruges ikke).
- E03** = RX900-LED er fyldt.
- E04** = Der kan ikke slettes, enheden er tom.
- E05** = Sender enheden er allerede indkodet.
- E06** = Indkodningstiden er udløbet.

Hukommelse:


RX900-LED kan huske de sidste 10 kald som der er modtaget. Hvis der er ukvitteret kald, blinker "CALL MEM" i displayet.

Tryk på reset-knappen for, at se det sidste kald. Tryk igen på knappen for, at bladre videre. Når der ikke er flere, vises der  i displayet.

Man kan slette listen ved at holde reset-knappen inde i ca. 2½ sek. Og RX'en vil kvittere med en lyd.

Vibrator mode:

Obs.: Hvis der ikke foretages valg indenfor 15 sek. forlades programmering.

1. Sluk enheden.
2. Tryk på **KNOP knappen** samtidig med der tændes.
3. Tryk på **KNOP knappen** to gang mere.
4. Displayet viser 
5. Brug reset-knappen til at vælge om funktion skal være ON/OFF.
6. Tryk på **KNOP knappen** for at komme videre i menu'en.
7. Forlad herefter programmeringsmenuen.

Opladning:

Laderen tilsluttes DC-stikket i siden på RX900-LED.

Efter et par sekunder vil en prik i displayet tænde. Ved helt afladt batteri vil RX900-LED bippe et par gange ved opstart af ladning.

Når laderen er tilsluttet, vil vibratoren funktionen ikke være aktiveret, men kun en blinkende prik vil vise, at der har været en alarm.

Med ON/OFF-knappen i midter stilling, vil RX900-LED'en fungere med lyd ved alarm. Opladningen vil være afsluttet efter ca. 3 timer.


Batteri alarm:

Hver gang man har modtaget et kald checkes batteriet.

Ved lav batterispænding viser displayet  imens den beeper hver 20. sek.

Ved lav batterispænding bruges beeperen i stedet for vibrator.

Batterialarm fra sender:

Ved modtagelse af kald fra en sender med lav batterispænding vises nummeret på senderen og  skiftevis imens den beeper.

Rengøring:

Produktet kan rengøres med en fugtig klud eller spritserviet.

Bortskaffelse:

Produktet må ikke bortskaffes sammen med almindeligt husholdningsaffald.



Kontrol af dækningsområde:

En person aktiverer en sender (f.eks. TX900-1) med korte mellemrum, mens en anden går systematisk rundt i området og afmærker på en skitse over bygningen og området, hvor der er dækning. Skitsen lægges på kontoret, så alle, der skal betjene systemet, kan se, hvor der er dækning. Udenfor dækningsområdet kan der ikke modtages alarmer. Dækningsområdet kan øges ved brug af et repeatersystem fra KNOP Elektronik. Kontakt din forhandler for nærmere oplysning.

Tekniske data RX900-LED:

Frekvens:	869.212 MHz (FM)
Sender protokol:	KNOP900
Rækkevidde:	>50m afhængig af forholdene
Kanaler:	400 Kanaler
Batteritype:	1 stk. 2,4 NiHM (350mA/h)
Drift spænding:	3,3V
Drift tid (forventet):	10 dage ved 10 transmissioner pr. dag.
Lav batteri alarm/indikator:	ca. 1/3 rest kapacitet.
Strømforbrug stand by:	<300 μ A
Strømforbrug inaktiv:	<750 μ A
Strømforbrug aktiv:	<50mA gennemsnit på en svartransmission.
Omgivelse miljø:	Indendørs brug. <90 % fugtighed ikke kondenserende.
Omgivelse temperatur:	0-40° C
Kabinet type:	Hvid ABS
Kabinet dimensioner:	B: 46mm, H: 85mm, D: 16mm.
Tæthed:	IP30
Tilslutninger:	DC stik: 5VDC / 560mA.
Vægt inkl. Batterier:	65g
Tilbehør:	
Produkt:	Lader - 5VDC / 560mA, Dobbelt isoleret.
Varenummer:	ST-825

