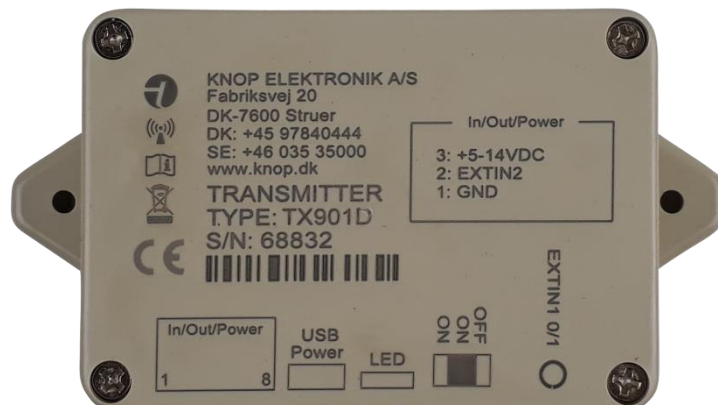


Brugervejledning

TX901D





Indholdsfortegnelse

Advarsel og sikkerhedsforskrifter	3
Tilsluttet anvendelse	4
Kontrol af dækningsområde	4
Alarmopkald.....	4
Ibrugtagning.....	4
Ekstern tilslutning.....	5
Batteri alarm	6
Batteriskift.....	6
Vedligehold	6
Rengøring	6
Tilbehør	6
Tekniske data	7
Symbol forklaring og godkendelser	8



Advarsel og sikkerhedsforskrifter



- Anvendte batterier skal overholde de relevante IEC sikkerhedsstandarder.
- Læs tilsigtet anvendelse inden ibrugtagelse.
- Indtag/spise ikke batteriet, kemisk forbrændingsfare.
- Hold nye og brugte batterier væk fra børn.
- Hvis batterirummet ikke kan lukkes forsvarligt, skal produktet kasseres og holdes væk fra børn.
- Læs tilsigtet anvendelse inden ibrugtagelse.
- Batterierne skal kontrolleres regelmæssigt.



Tilsløst anvendelse

TX901D er en 2 kanals sender, som er designet til at sende koder til KNOPs trådløse modtagere.

Produktet har en knap til at slukke og tænde.

De eksterne indgange aktiveres enten på RJ45 eller 3,5mm minijack stikkene.

Produktet kan enten strømforsynes via de interne batterier (AA alkaline) eller via Micro-USB eller via RJ45 stikket.

TX901D kan anvendes sammen med MR902/RP902 repeater system.

Adapterkabler fås som tilbehør – se knop.dk.

Kontrol af dækningsområde

En person aktiverer produktet 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.

Kontakt din forhandler for nærmere oplysning.

Alarmopkald

Når den eksterne indgang aktiveres, blinker lysdioden grønt og lyser kortvarigt grønt, når transmissionen er nået igennem eller rødt hvis transmissionen mislykkes.

TX901D vil gentage transmissionen op til 2 gange med 30 sekunders interval, hvis transmissionen ikke lykkes.

Ibrugtagning

Det er nødvendigt at produktet er godt

Ekstern tilslutning

TX901D har en sender funktion på 3,5mm minijack og på RJ45 stikket, henholdsvis eksternalarm 1 eller 2 telegram sendes når de aktiveres.

Modularstikket, RJ45, indeholder den eksterne indgang samt mulighed for ekstern forsyning.

Modularstik, RJ45:

Pin 8: GND

Pin 7:

Pin 6:

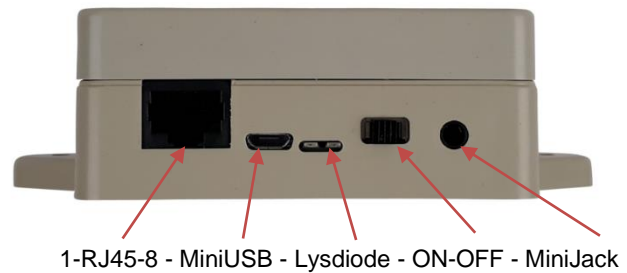
Pin 5:

Pin 4:

Pin 3: Ekstern forsyning 5-14V

Pin 2: Ekstern indgang 1

Pin 1: GND



Bemærk: Det anvendte kabel må ikke overstige 3 meter henholdsvis på RJ45 og MiniJack stikkene.

TX901D kan strømforsynes via MiniUSB stikket, batterierne kan fungere som backup i tilfælde af strømafbrydelse.

Batteri alarm

Batterierne kontrolleres regelmæssigt, **hvis** batterierne skal udskiftes, blinker den røde lysdiode regelmæssigt og produktet bipper.

Når der sendes en alarm til en RX901A, B eller C kan der i displayet ses "Lavt batteri".

Batteriskift

Ved batteriskift løsnes de fire skruer foran på kabinettet og produktet kan adskilles.

Der anvendes 2 stk. 1,5V AA batterier.

HUSK at vende batterierne rigtig.



Vedligehold

Opdatering af TX901D

Det er muligt at opdatere softwaren i TX901D. For nærmere beskrivelse henvises til KNOPTool.

Rengøring

Produktet kan rengøres med en fugtig klud eller spritserviet.

Tilbehør

Se bestillings nummer for tilbehør under TX901D på vores hjemmeside knop.dk.



Tekniske data

Frekvens HF:	869.2125 MHz
Rækkevidde:	Optil 500 m mellem TX901D og RX901B ⁽¹⁾
Ekstern strømforsyning:	5-14V
Strømforbrug, søvn:	< 20uA
Strømforbrug, transmission	< 100mA
Omgivelse miljø:	Indendørs brug. ≤ 90% ikke kondenserende
Omgivelse temperatur:	0°C to +40°C
Kabinet type:	Farve RAL9002 ABS
Kabinet dimensioner:	B: 83, H: 57, D: 35mm.
Tæthed:	IP20
Vægt:	130g

Ret til ændringer forbeholdes

















All rights reserved.

© **KNOP** Elektronik A/S

⁽¹⁾ Målt udendørs med fri sigt mellem sender og modtager. I bygninger, er rækkevidden reduceret.



Symbol forklaring og godkendelser

	Dette produkt overholder MDR 2017/745/EU vedr. medicinske produkter.
	Dette produkt overholder REACH 1907/2006/EU & RoHS 2011/65/EU.
	Dette produkt overholder disse el-sikkerhed og EMC-direktiver: 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 anvendes, hvis emballagen er beskadiget.
	Medical Device Klasse 1
	Manufacturer Knop Elektronik A/S, Fabriksvej 20, DK-7600 Struer
	Læs manual(er) før installation og ibrugtagning.
	Der kan ske interferens i omgivelserne af udstyr mærket med dette symbol.
	Kan beskyttelse imod væske inden installation.
	0°C to +40°C, temperatur grænse for transport/opbevaring og anvendelse.
	Produktet må ikke bortskaffes sammen med almindeligt husholdningsaffald.
	Single Registration Number DK-MF-000025631
	Unique Device Identifier 05744002850533
	Product reference TX901D Transmitter
	Serial Number Serienummeret er placeret på produktet
	Ingress Protection kode IP20