



HUMANTECHNIK

signolux



**DK**

## **Brugervejledning**

Signolux fyrtårn

# Introduktion

Signalux fyrtårn er en af Signalux alarmsystemets modtagere. Et Signalux alarmsystem består af mindst én sender og én modtager.

Aktiveres en alarm fra en Signalux-sender (trykkes der fx på Signalux dørtrykket), sendes et signal til de parrede Signalux-modtagere.

Signalux fyrtårn sørger for, at hver alarm gengives med sit eget unikke lydsignal, lysblink og farvede symbol, hvilket gør det muligt at skelne mellem de forskellige alarmsignaler.

Der kan benyttes op til otte sendere for hvert symbol.

Husk at læse brugervejledningen grundigt. Den beskriver, hvordan Signalux fyrtårn sættes op, og du lærer enhedens funktioner at kende.

## **Pakkens indhold**

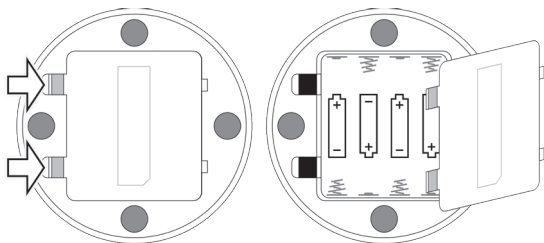
Pakken indeholder følgende dele:

- Signolux fyrtårn
- 4 stk. Ni-MH genopladelige 1,2 V AAA-batterier
- Strømforsyning
- Brugervejledning

Kontakt din forhandler, hvis nogle af disse dele mangler.

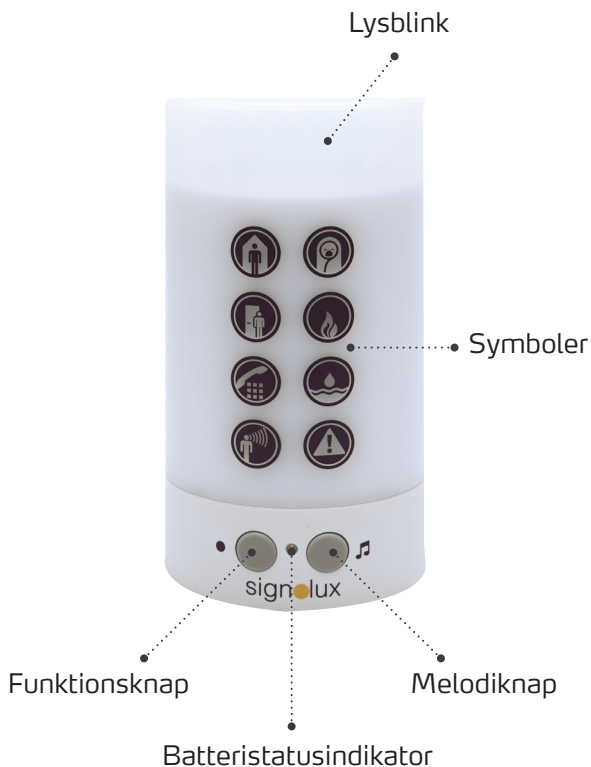
## Sådan isættes de genopladelige batterier

- a) Åbn batterirummet i bunden af enheden ved at trykke låsene på dækslet forsigtigt mod midten.



- b) Isæt de 4 stk. genopladelige batterier, der er vedlagt i pakken. Sørg for, at vende batterierne korrekt.
- c) Luk batterirummet igen ved at sætte dækslet på og skubbe det på plads.
- d) Tilslut strømforsyningen til enheden.  
Det tager ca. 6 timer at lade enheden fuldt op.

# Översikt



# Oversigt



## Indstilling af signaltipe

Med signaltipeknappen kan du vælge signaltypen. Husk, at alarmerne også altid vises med farvede symboler.

- Position 0:  
Lydsignal, ingen lysblink
- Position 1:  
Lydsignal og kraftige lysblink
- Position 2:  
Kraftige lysblink, intet lydsignal

## Indstilling af lydstyrke

Indstil lydstyrken med lydstyrkeknappen.



### Advarsel

Denne enhed kan genere lyde på op til 90 dB. For at beskytte din hørelse skal du indstille den til en lav lydstyrke til at begynde med og først derefter indstille lydstyrken til det ønskede niveau.

# Symbolernes betydning

Symbolerne står for:

	Dørklokke 1	Lyser grønt
	Dørklokke 2	Lyser grønt
	Telefon	Lyser orange
	Personkald	Lyser gult
	Babyalarm	Lyser hvidt
	Røgalarm	Lyser rødt
	Oversvømmelsesalarm	Lyser blå
	Alarm	Lyser rødt



## **Forudindstillede symboler**

Signalux-enheder kan bruges sammen uden forudgående parring af enhederne.

Hvilket symbol der vises, afhænger af typen af sender. Disse oplysninger findes i brugervejledningen til senderen.

### **Manuel parring (valgmulighed)**

#### **Bemærkning 1:**

Hvis en sender skal vises med et symbol efter eget valg, kan dette gøres som beskrevet i afsnittet "Parring og valg af symbol".

Vær opmærksom på, at Signalux fyrtårn i så fald skal have parret alle sendere med forudindstillede symboler op individuelt, som skal kunne vises på enheden. Dette gælder også de sendere, der tidligere har været vist med et forudindstillet symbol.

#### **Bemærkning 2:**

Er der gentagne gange falske alarmer, når du bruger senderens forudindstillede symbol, kan dette antyde, at et andet Signalux-system i nærheden forårsager interferens. I dette tilfælde kan problemet løses ved individuelt at parre alle Signalux-sendere og -modtagere (se afsnittet "Parring og valg af symbol").

## **Nulstil til fabriksindstillinger**

Slet alle parrede sendere (se afsnittet "Slet sender fra modtagerens hukommelse"). Når alle sendere er slettet, gendannes de forudindstillede symboler, og senderne vises igen automatisk.

## Parring og valg af symbol

Du kan selv vælge, hvilket symbol en sender (fx Signolux dørtryk) skal tildeles. Der kan benyttes op til otte sendere for hvert symbol.

Vær opmærksom på, at hvis du allerede har tildelt en sender et valgfrit symbol, så skal du slette senderen fra fyrtårnets hukommelse, inden du kan tildele den et nyt symbol (se afsnittet "Slet sender fra modtagerens hukommelse").

- a) Tryk og hold funktionsknappen »●« inde i ca. 10 sekunder. Symbolerne blinker i rækkefølge. Slip funktionsknappen, så snart det ønskede symbol lyser (fx dørklokkesymbolet).
- b) Udløs nu signalet, du ønsker at tildele det oplyste symbol, ved hjælp af senderen (tryk fx på Signolux dørtryk).
- c) Vent ca. 20 sekunder, og afprøv funktionen.

## Slet sender fra modtagerens hukommelse

Gør følgende, hvis du ønsker at slette en sender fra hukommelsen:


- a) Tryk og hold funktionsknappen »●« inde i ca. 10 sekunder. Symbolerne blinker i rækkefølge. Slip funktionsknappen så snart, det ønskede symbol lyser.
- b) Tryk nu samtidigt på funktionsknappen »●« og melodiknappen »♪« til alle symbolerne blinker kort på samme tid.

### **BEMÆRK**

Dette sletter alle tildelte sendere fra det valgte symbol.

## Indstilling af melodi

Du kan indstille melodien for hvert symbol. Signaltypeknappen skal være i position 0 eller 1.

- a) Udløs et signal (tryk fx på Signolux dørtryk).
- b) Symbolet, der er tildelt senderen, bør lyse, og den tidligere valgte melodi bør kunne høres.
- c) Tryk og hold melodiknappen »« inde i 2 sekunder. Slip knappen og tryk gentagende gange på melodiknappen, indtil du har fundet den ønskede melodi (du kan vælge mellem 16 forskellige melodier).
- d) Når symbolet stopper med at blinke, er den valgte melodi blevet tildelt.

# Batteristatusindikator

## Batteristatusindikatorens signaler, når strømforsyningen ikke er tilsluttet

Batteristatusindikatoren indikerer både batteristatus for modtageren og senderne:

- Et tilstrækkeligt batteriniveau for modtageren indikeres ved, at batteristatusindikatoren blinker rødt hvert 5. til 6. sekund.
- Et lavt batteriniveau for modtageren indikeres ved, at batteristatusindikatoren blinker rødt hvert 2. sekund. Oplad fyrtårnet så hurtigt som muligt (tilslut strømforsyningen).
- Hvis batteriniveauet for en sender er lavt, indikeres dette ved, at batteristatusindikatoren blinker rødt hvert 2. sekund, efter senderen har sendt et signal. Udskift batterierne i den pågældende sender hurtigst muligt.

## **Batteristatusindikatorens signaler, når strømforsyningen er tilsluttet**

Opladning af batteriet:

Batteristatusindikatoren lyser rødt. Det røde lys afbrydes i et halvt sekund hvert 6. sekund.

Batteriet er opladet, og enheden er klar til brug:  
Batteristatusindikatoren lyser grønt. Hvert 6. sekund lyser indikatoren kortvarigt orange.

## **Brug med genopladelige batterier**

Det anbefales at bruge strømforsyningen.

De genopladelige batterier er primært beregnet til at forsyne enheden med strøm i tilfælde af strømsvigt.

Den maksimale driftstid pr. opladning er tre uger afhængigt af hyppigheden af de indkommende alarmer.

Enheden bør derfor kun være frakoblet strømforsyningen i et par dage.

## **Se seneste signal, og sluk for det aktuelle signal**

Tryk på funktionsknappen »•« og det sidste registrerede signal vises igen. Du kan også slukke for et aktiveret signal ved at trykke på funktionsknappen.

## **AUX-stik**

Forskelligt tilbehør såsom en pudevibrator eller en sengebundsvibrator kan tilsluttes AUX-stikket.

## **Strømsstik**

Strømsstikket bruges til at forsyne enheden med strøm via strømforsyningen. Det bruges til at genoplade batterierne, men kan også bruges som fast strømkilde til modtageren.



## Vedligeholdelse

Enheden kræver ingen vedligeholdelse. Hvis enheden bliver beskidt, kan den tørres af med en blød og fugtig klud. Brug aldrig sprit, fortyndere eller andre organiske opløsningsmidler. Placer ikke enheden i direkte sollys. Den skal beskyttes mod høj varme, fugt og kraftige rystelser.

### **BEMÆRK**

Enheden er ikke beskyttet mod vandstænk. Anbring ikke beholdere med vand, fx vaser, eller åben ild, fx stearinlys, i nærheden af enheden. Sørg for, at batterierne ikke udsættes for høj varme fra fx sollys, ild eller lignende.

# Fejlsøgning

Fungerer dit Signalux fyrtårn ikke tilfredsstillende, bedes du kontrollere disse fejlmuligheder:

## **Når du forsøger at programmere en sender, lyser et andet symbol**

- Den sender, du forsøger at programmere, er allerede kendt af modtageren. Slet senderen fra modtagerens hukommelse, før den kan tildeles et nyt symbol.

## **Den røde lampe lyser samtidigt med et symbol**

- Batteriniveauet for den aktuelle sender er lavt. Udskift batterierne i senderen.

## **Signalux fyrtårn virker ikke**

- Sørg for, at de genopladelige batterier er isat korrekt i henhold til polaritetsindikatorerne + og -.
- Tjek, at batterierne er opladet. Tilslut fyrtårnet til strømforsyningen.
- Måske er den aktiverede sender endnu ikke parret med Signalux fyrtårn. Tildel senderen et symbol.
- Måske er Signalux fyrtårn uden for senderens rækkevidde. Prøv at bruge senderen eller modtageren et andet sted.
- Udskift de genopladelige batterier.

## **Der er intet lydsignal**

- Signaltypeknappen står på position 2.  
Tjek signaltypeknappens position på bagsiden af Signolux fyrtårn.
- Sørg for, at lydstyrken ikke er indstillet på det laveste niveau.

## **Lysblinkene virker ikke**

- Signaltypeknappen står på position 0.  
Tjek signaltypeknappens position på enheden.

## **Rækkevidden er begrænset**

- Metalkonstruktioner og andre bygge-materialer kan reducere rækkevidden. Hvis det er muligt, må du ikke montere Signolux-senderen eller -modtageren i nærheden af eller på dele af metal.
- Andre enheder kan forstyrre radiosignalerne. Undgå at placere Signolux-enheder tæt på mobiltelefoner og skærme.
- Vægge og lofter reducerer rækkevidden. Reducer afstanden mellem sendere og modtagere, eller prøv en anden placering af enhederne.
- Et lavt batteriniveau reducerer rækkevidden. Tilslut strømforsyningen og oplad batterierne.

Afhjælper dette ikke problemet, kontakt da venligst din Phonic Ear forhandler/installatør.

## **Generelle advarsler**

### **Kvælningsfare og risiko for at sluge små dele**

Opbevar Signolux-enheder utilgængelige for børn. Pakken indeholder små dele, der kan udgøre en kvælningsfare.

### **Brug af batterier**

Brug kun batterier af typen Ni-MH genopladelige 1,2 V AAA-batterier. Brug af anden batteritype kan beskadige enheden. Batterier må ikke udsættes for ekstremt høje eller lave temperaturer eller lavt atmosfærisk tryk. Ved misbrug eller ukorrekt anvendelse af batterier er der risiko for, at de lækker. I ekstreme tilfælde er der risiko for eksplosion, brand og udvikling af røg og gas.

### **Brug af strømforsyning**

Brug kun den originale strømforsyning, der medfølger enheden. Hvis der er behov for en ny strømforsyning, bedes du kontakte Phonic Ear.

## Test og godkendelser

Dette produkt lever op til kravene i følgende EU-direktiver:

- 2011 / 65 / EF + 2015 / 863 / EF  
RoHS-direktivet
- 2012 / 19 / EF WEEE-direktivet
- 2014 / 53 / EF RED-direktivet

Overholdelsen af direktiverne anført ovenfor bekræftes af CE-mærket på produktet. Erklæringer vedr. opfyldelse af CE-krav kan findes på [www.humantechnik.com](http://www.humantechnik.com)



## Miljøinformation



Elektrisk og elektronisk udstyr (EEE) indeholder materialer, komponenter og stoffer, der kan være farlige og skadelige for menneskers sundhed og for miljøet, hvis affaldet af elektrisk og elektronisk udstyr (WEEE) ikke bortskaffes korrekt.

Produkter, der er mærket med en overkrydset skraldespand, er elektrisk og elektronisk udstyr. Den overkrydsede skraldespand symboliserer, at affald af elektrisk og elektronisk udstyr ikke må bortskaffes sammen med usorteret husholdningsaffald, men skal indsamles særskilt.

Ved bortskaffelse af elektrisk og elektronisk udstyr skal du derfor benytte en indsamlingsordning etableret til formålet hvad enten det afleveres på dit lokale indsamlingssted eller genbrugsstation eller hentes direkte fra husholdningen. Nærmere information skal indhentes hos de lokale myndigheder.

Batterier indeholder stoffer, der kan være skadelige for menneskers sundhed og for miljøet, hvis de ikke håndteres korrekt.

Batterier er mærket med viste overkrydsede skraldespand. Den symboliserer, at udtjente batterier ikke må bortskaffes sammen med usorteret husholdningsaffald, men skal indsamles særskilt.

Nogle batterier er også mærket med den kemiske betegnelse Hg (kviksølv), Cd (cadmium) eller Pb (bly). Dette er særligt skadelige stoffer, og det er derfor vigtigt, at disse batterier bliver indsamlet.

Ved bortskaffelse af udtjente batterier skal du derfor benytte en indsamlingsordning etableret til formålet hvad enten det afleveres på dit lokale indsamlingssted eller genbrugsstation eller hentes direkte fra husholdningen. Nærmere information skal indhentes hos de lokale myndigheder. På denne måde er du med til at sikre, at batterierne genanvendes i overensstemmelse med lovgivningen og ikke unødigt belaster miljøet.

# Garanti

Phonic Ear yder 2 års begrænset garanti på dette produkt.

## Garantiperiode

Garantiperioden er gældende fra den dato, varen bliver leveret og vil være gældende i 2 år, så vidt varen forbliver i den oprindelige slutbrugers varetægt.

## Hvad garantien dækker

Produktet vil blive udskiftet eller repareret uden beregning, såfremt produktet ikke fungerer korrekt under normal brug på grund af produktions- eller designfejl, og såfremt produktet returneres til forhandleren hurtigst muligt efter fejllens opståen. Eventuelle forsendelsesomkostninger afholdes af brugeren. Hvis det ikke kan svare sig at reparere produktet, vil det blive udskiftet med et tilsvarende funktionsdygtigt produkt.

## Hvad garantien ikke dækker

1. Fejl opstået ved fejlbetjening, forsømmelse eller ved hændelige uheld.
2. Tilbehør, som specificeret i produktbrochuren, når disse enheder er returneret mere end 90 dage fra faktureringsdatoen.



3. Alkaline batterier (hvis disse anvendes).
4. Produkter, som ikke er tilsluttet, brugt eller installeret i henhold til instruktioner givet af forhandleren/installatøren.
5. Følgeskader eller skader opstået på grund af forsinkelser eller tab af produktet. Den eneste afhjælpning under denne garanti er begrænset reparation eller udskiftning, som fastsat i denne garanti.
6. Produkter, der bliver skadet i forbindelse med forsendelse, med mindre modtageren af forsendelsen har gjort leverandøren opmærksom herpå og returneret produktet til leverandøren.

Producenten forbeholder sig ret til at lave ændringer i udformningen og konstruktionen af produktet uden at skulle være nødsaget til at lave ændringer i allerede solgte enheder.

Denne garanti træder i stedet for alle andre garantier, som måtte være afgivet af producenten. Alle direkte eller indirekte garantier ophører ved udløb af denne garanti. Ingen mellemmand er berettiget til på vores vegne at påtage sig forpligtelser i forbindelse med salg og brug af vores produkter udover i det omfang, som fremgår ovenfor.

Ovenstående garanti berører ikke dine rettigheder i henhold til Købeloven.

Din forhandler har muligvis udstedt en garanti, der i omfang og udstrækning går ud over denne begrænsede garanti. Venligst kontakt din forhandler for yderligere information.

### **Hvad gør du, hvis du har brug for service**

Hvis du har brug for service, skal du henvende dig til den forhandler eller kommune, hvor produktet er købt eller udleveret fra. Du er selvfølgelig altid velkommen til at kontakte Phonic Ear for yderligere information og rådgivning.

## Forhandler

 **Phonic Ear**<sup>®</sup>

### Phonic Ear

Kongebakken 9  
2765 Smørum  
Tlf.: 4445 2530  
E-mail: [mail@phonicear.dk](mailto:mail@phonicear.dk)  
[www.phonicear.dk](http://www.phonicear.dk)

## Producent

### Humantechnik GmbH

Im Wörth 25  
D-79576 Weil am Rhein  
Tyskland  
Tlf.: +49 (0) 76 21/ 9 56 89-0  
E-mail: [info@humantechnik.com](mailto:info@humantechnik.com)  
[www.humantechnik.com](http://www.humantechnik.com)



HUMANTECHNIK