



Sensormottaker P163

Brukerhåndbok

Modell: P163 Mk III
Produktversjon: v1 og v2.

Alert-iT og Alert-iT-logoen er enten registrerte varemerker eller varemerker for iTs Designs Ltd.

Opphavsrett @ 2023 iTs Designs Ltd. Alle rettigheter forbeholdt.

Takk for at du valgte et Alert-iT varslingssystem

Produktet ditt er produsert av et team av bransjeeksperter med mer enn 20 års erfaring med design, produksjon og distribusjon av omsorgsalarmer.

Med en forpliktelse til kvalitet og innovasjon kan vi tilby deg et robust og pålitelig system som hjelper omsorgspersoner med å beskytte enkeltpersoner. Les denne veiledningen nøye for å sikre riktig oppsett, bruk og vedlikehold av ditt nye produkt i årene som kommer.

Hvis du har spørsmål eller trenger hjelp angående dette produktet eller andre Alert-iT-produkter, står vårt erfarne team klare til å hjelpe deg. Kontaktinformasjonen din finner du nedenfor. Ikke glem at du også kan følge oss på Facebook, Twitter og LinkedIn, hvor du finner enda mer informasjon og råd.

www.alert-it.co.uk

Telefon: +44 (0) 1530 239 900

E-post: sales@alert-it.co.uk

Revisjonsoversikt:

Dato	Navn	Kort beskrivelse av endring
02.05.25	Bent-Håvard Sollid	Første utgave, basert på: UH1506-ENG P163 MKIII brukerhåndbok. Versjon: 1.4.0 [15. oktober 2024].

Innhold

1	Viktige sikkerhetsforanstaltninger	5
1.1	Viktig informasjon og begrensninger for bruk. Les før bruk.	5
1.2	Utsiktet justering av innstillinger	6
2	Pakkeinnhold	6
3	Forklaringer av merkingene som brukes på enheten og i dokumentasjonen	6
4	Kompatibelt utstyr	7
5	Innledning	8
5.1	Produktbeskrivelse	8
5.2	Tiltenkt bruk	8
5.3	Tiltenkt operatør	8
5.4	Produsentens ansvar	8
5.5	Om denne bruksanvisningen	9
6	Oversikt over kontrollenheten	9
7	Grunnleggende funksjoner	9
7.1	Slå på enheten	9
7.2	Tilbakestilling av alarmer	9
7.3	Slå av enheten	9
8	Installasjon av kontrollenhet	10
8.1	Plassering av kontrollenhet	10
8.2	Tilkobling til radiosystemer	10
8.3	Tilkobling til sykepleier anropssystemer	10
9	Installasjon av sensorer	11
9.1	Sensorposisjonering	11
10	Tilstedeværelse	11
10.1	Konfigurasjon: C0 / C1 - Øyeblikkelig	11
10.2	Konfigurasjon: C2 - Forsinket	12
10.3	Testing	12
11	Bruk: dørovervåking	12
12	Betjening: ekstern bryter	12
13	Inngangs- og utgangskontakter	12
13.1	Alle modeller	13
13.1.1	Kontakt 1 (høyre), kun inngang 1	13
13.2	Modeller med "kun radio" (P163A og P163D)	13
13.2.1	Kontakt 2 (venstre) [Kun inngang 2]	13
13.3	Kablet-modell (P163B)	13
13.3.1	Kontakt 2 (venstre) [Inngang 2 og kablet utgang]	13
14	Kontroller – ukentlige	13
15	Bruk av profilredigering	13
15.1	Tilkobling	14
15.2	Enhetsinnstillinger	14

15.3	Justering av forsinkelser	15
15.4	Avanserte innstillinger	16
16	Innsetting av batterier og batteriets levetid	16
17	Alert-it begrenset garantierklæring	16
18	Tekniske spesifikasjoner	18
18.1	Kontrollenhet.....	18
18.2	Omgivelsesforhold	19
18.3	Produktsamsvar	19
19	Rengjøring.....	19
20	Avfallshåndtering av enheten etter bruk	19
21	Samsvarserklæringer	19
22	Alarm- og feilkodeoppsøking.....	19
22.1	Feil.....	19
22.2	Alarmer.....	19

1 Viktige sikkerhetsforanstaltninger

1.1 Viktig informasjon og begrensninger for bruk. Les før bruk.

- Dette Alert-iT-produktet er utviklet med behørig hensyn til pålitelighet og integritet. Selv om det tilbyr en svært årvåken varslingsmetode, er det alltid mulig at en nødsituasjon kan gå uoppdaget hen av ulike årsaker (inkludert funksjonsfeil), og i livstruende situasjoner anbefales det å bruke Alert-iT-systemet sammen med tilleggsteknikker. Verken produsenten eller dennes representant kan påta seg juridisk ansvar for å tilby et system som er ufeilbarlig. Omsorgspersonen er ansvarlig for å vurdere risikoen ved bruk av dette utstyret og eventuelle innstillinger knyttet til det.
- Denne enheten er kun beregnet for bruk som et hjelpemiddel for en omsorgsperson.
- Ikke bruk denne enheten til noe annet formål enn det som er spesifisert av produsenten.
- Bruk kun skjermen med tilbehør som er godkjent for bruk med dette produktet, og kun i samsvar med instruksjonene.
- Ikke prøv å reparere enheten selv.
- Det er ikke tillatt å utføre vedlikehold på produktet under bruk.
- Ikke flytt eller transporter enheten under bruk. Hvis sengen som er utstyrt med enheten må flyttes, husk å koble fra alle kabler.
- Ikke la enheten bli våt.
- Dette produktet er kun til innendørs bruk i et tørt miljø.
- Ikke installer denne enheten i nærheten av eller oppå en annen enhet. Hvis dette ikke kan unngås, må brukeren imidlertid sørge for at enheten fungerer som normalt.
- Ikke bruk inngangs-/utgangskontaktene til noe annet formål enn det som er spesifisert av produsenten. For eksempel må du ikke koble kontaktene til telekommunikasjon eller lokale nettverk.
- Utstyret er ikke egnet for bruk i nærvær av en brennbar anestesiblanding med luft, oksygen eller lystgass.
- Ta ut batteriene når enheten ikke er i bruk eller når den skal oppbevares over lengre tid. Alkaliske batterier kan selvutlades, begynne å lekke og forurense enheten.
- Ikke bruk oppladbare batterier eller litiumionbatterier! Slike batterier kan føre til overoppheting, ødeleggelse av enheten og mulig fare for brukeren.
- Sørg for at sensorledningene er ført og sikret for å unngå risiko for at noen snubler, sammenfiltring eller kvelning.
- Sørg for, ved å teste, at alarmvarslene mottas på omsorgspersonens sted(er).
- Rengjør og desinfiser hver gjenstand regelmessig i samsvar med kapittel 19.
- Test enheten regelmessig som beskrevet i denne bruksanvisningen.
- Som med alt elektronisk utstyr er det potensial for at utstyret kan forstyrre eller bli påvirket av forstyrrelser fra andre elektriske eller elektroniske enheter. Unngå derfor å plassere enheten, sensoren eller tilkoblingskablene i nærheten av følsomme elektroniske enheter eller enheter som produserer sterke elektromagnetiske felt, for eksempel radiosendere, mobiltelefoner eller strømkabler.
- Hvis utstyret modifiseres på noen måte, må det utføres passende inspeksjon og testing for å sikre fortsatt sikker bruk av utstyret.
- Det må utføres en risikovurdering for å avgjøre om enhetens pålitelighetsnivå er tilstrekkelig, eller om det er behov for tilleggsutstyr. Det skal tas hensyn til sannsynligheten for at brukeren uforvarende kan endre innstillinger med systemet.
- Pleieren må aldri nullstille en alarm uten å sjekke brukerens tilstand.
- Noe tilbehør er utstyrt med små skruer og har plastposer. Sørg for at disse ikke kommer i besittelse av sårbare personer som kan sette dem i halsen.

1.2 Utilsiktet justering av innstillinger

Feil alarmparametere kan føre til falske varsler eller til at alarmvarselet ikke aktiveres når det er nødvendig.

- For å sikre at enheten fungerer korrekt, plasser sensorene i samsvar med instruksjonene.
- Radiomodeller: Endring av radioadressen uten å også endre den på mottakerutstyret vil føre til at alarmvarsler ikke lenger mottas.

2 Pakkeinnhold



1x	Generelt alarmgrensesnitt	[P163 MKIII]
2x	1,5 V AA alkaliske batterier (ikke montert)	[P160D]
1x	[Inkluderer skruer og klebeputer]	

3 Forklaringer av merkingene som brukes på enheten og i dokumentasjonen

	Sensorinngang.
	Kablet alarmutgang.
	Serienummer.
	Katalognummer.
	Produsent.
	Produksjonsdato.
	Autorisert representant i Det europeiske fellesskap.

	Hold tørt.
	Skjør.
	Temperaturbegrensning.
	Fuktighetsbegrensning.
IP20	Beskyttet mot faste gjenstander over 12,5 mm (for eksempel en finger) og ingen beskyttelse mot væsker.
	Forsiktig - Se bruksanvisningen.
	Se bruksanvisningen.
	Produktet er kun for innendørs bruk.
CE	CE-merke. (produktet er i samsvar med de relevante EU-kravene.)
UKCA	UKCA-merke (produktet er i samsvar med de relevante britiske regulatoriske kravene).
	Symbol for det europeiske direktivet om avfall av elektrisk og elektronisk utstyr (EWWV-direktivet) 2002/96/EC om avfall fra elektronisk utstyr.
RoHS	Indikerer at produktet er i samsvar med det europeiske direktivet 2002/95/EF om begrensning av bruk av visse farlige stoffer i elektrisk og elektronisk utstyr (vanligvis referert til som direktivet om begrensning av farlige stoffer eller RoHS).

4 Kompatibelt utstyr

Sensorer:

Sengematte (stor)	Artikkelnr.: P143CAB
Sengematte (liten)	Artikkelnr.: P143CBB
Sengeribbe (langt)	Artikkelnr.: P143GDB
Fraværssensor vekt stol/sengeben	Artikkelnr.: P144B
Stolmatte	Artikkelnr.: P149AD

Tilbehør:

Kablet utgang/Sengeinngang splitter	Artikkelnr.: P133H
Adapterledning. RJ12 til 3,5 mm mono	Artikkelnr.: P157G
Monteringskrok	Artikkelnr.: P159D
Kabel til sykepleieranrop	Artikkelnr.: P145*
*Mange sykepleieralarmledninger er tilgjengelige. Spør oss for mer informasjon.	

Mottakere:

Alert-iT personsøker	Artikkelnr.: P202
----------------------	-------------------

Radiomottaker med impulsutgang

Artikkelnr.: P155B

Signalforsterker

Artikkelnr.: P164

Kontakt utstyrsleverandøren for ytterligere informasjon om tilbehør.

5 Innledning

- Denne bruksanvisningen beskriver bruken av Alert-iT Sensormottaker.
- Betegnelsen som disse instruksjonene gjelder for, vises på forsiden av dette dokumentet. Dette bør refereres til og sammenlignes med betegnelsen som vises på merkingen du finner på toppen av enheten. Hvis dette dokumentet ikke passer for produktet ditt, kan du se støttedelen av nettstedet vårt for alternative instruksjoner.
- Følg alle instruksjonene i dette dokumentet angående installasjon, bruk og rengjøring av enheten.

5.1 Produktbeskrivelse

Denne enheten kan bruke en rekke sensorer for å oppdage bevegelser hos personer. Den kan brukes til å varsle omsorgspersoner om følgende:

- Øyeblikkelig fravær fra seng, for eksempel for å redusere risikoen for fall.
- Forsinket fravær fra seng, for eksempel for å varsle hvis brukeren ikke har kommet tilbake fra badet og kan ha falt.
- Dørutgang, for eksempel for å varsle at brukeren vandrer.

Produktet består av en rekke forskjellige sensorer og en kontrollenhet som sensorene er koblet til. Kontrollenheten bør plasseres på et bord, henges på en seng eller monteres på en vegg.

- Omsorgspersoner varsles med visuelle og hørbare varsler (hvis aktivert) og/eller et varsel via et eksternt system, for eksempel en trådløs personsøker eller et kablet anropssystem.
- Driftsmiljøet er vanligvis et soverom i et familiehjem eller et omsorgssenter.

5.2 Tiltent bruk

Produktet er ment å hjelpe til med overvåking og kan varsle omsorgspersonen om:

- Tilstedeværelsen av en person i en seng/stol og hvis de forlater sengen/stolen.
- Tilstedeværelsen av en person på en gulvmatte.
- Inngang/utgang gjennom en dør.

Enheten kan enten brukes:

- Kun for hver av oppgavene beskrevet ovenfor individuelt.
- For alle oppgavene beskrevet ovenfor samtidig eller en kombinasjon av disse.

5.3 Tiltent operatør

Den tiltente operatøren er brukerens omsorgsperson. Operatøren må være en voksen som fullt ut forstår instruksjonene og begrensningene for bruk som er nevnt i denne bruksanvisningen. Ellers kreves det ingen spesielle ferdigheter eller kunnskaper fra operatøren.

5.4 Produsentens ansvar

ITs Designs Ltd. (T/A Alert-iT Care Alarms) er ansvarlig for å sikre enhetens sikkerhet, pålitelighet og ytelse, forutsatt at:

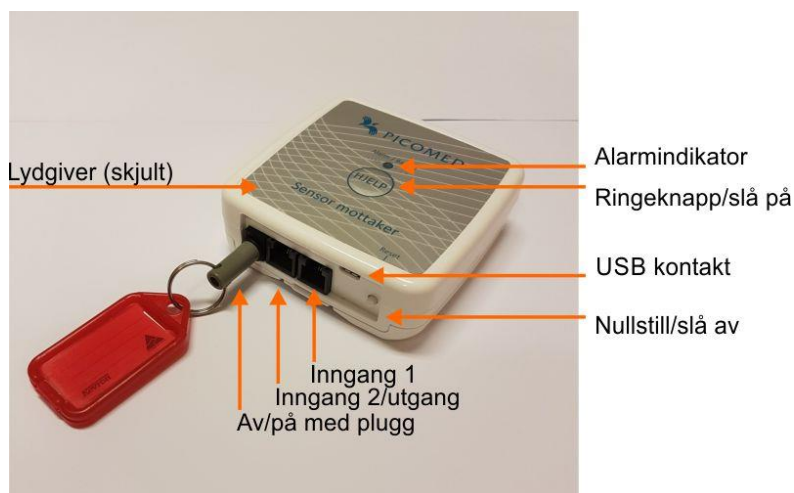
- Enheten er installert, brukt og rengjort i samsvar med instruksjonene i denne bruksanvisningen.
- Eventuelle endringer på enheten, vedlikehold og reparasjoner utføres av en person som er opplært av ITs Designs Ltd. eller deres representanter.

- Alle reservedeler eller tilbehør som brukes er godkjent av iTs Designs Ltd.
- Alt tilbehør byttes ut som anbefalt av produsenten.

5.5 Om denne bruksanvisningen

- Les alle advarsler og påminnelser i denne bruksanvisningen nøye for å unngå farlige situasjoner og skade.
- Hvis du trenger hjelp med å sette opp, bruke eller vedlikeholde utstyret, ta kontakt med utstysleverandøren.
- Vennligst rapporter eventuelle uventede operasjoner eller hendelser til utstysleverandøren.

6 Oversikt over kontrollenheten



«Red Key» selges separat.

7 Grunnleggende funksjoner

7.1 Slå på enheten

- Trykk på den knappen for å vekke enheten.
- Ved oppstart alarmindikator blinke tre ganger.
- Radiomodeller vil sende et alarmvarsel.

7.2 Tilbakestilling av alarmer

- Hold inne knappen i 2 sekunder.
- Enheten piper to ganger for å bekrefte at alarmen er tilbakestilt.

Merk: lyden for tilbakestilling kan deaktiveres om nødvendig.

7.3 Slå av enheten

- Sørg for at ingen alarmer er aktive. Tilbakestill dem om nødvendig.
- Hold inne knappen i 3 sekunder til alarmlampen lyser.
- Slipp knappen.
- Alarmlampen vil blinke tre ganger, og deretter vil enheten slå seg av.

Merk: Enheten kan konfigureres til å sende et «Failsafe»-signal via radio og/eller aktivere den kablede utgangen i 2 sekunder ved avstengning hvis du er bekymret for uønskede avstengninger. Se kapittel 15.2.

8 Installasjon av kontrollenhet

Husk: Enheten må være innenfor pleierens rekkevidde for å få tilgang til knappen.

8.1 Plassering av kontrollenhet

Alternativ 1: Montering på vegg

1. Koble til alle nødvendige kabler, og sørg for at de når frem til ønsket monteringssted (vanligvis innenfor 2 meter fra sengen). Sørg for at knappen er lett tilgjengelig.
2. Det følger med et veggmonteringssett som inneholder klebeputer og skruer for å feste den bakre monteringsplaten til en vegg.
3. Fest den bakre monteringsplaten til veggen med din foretrukne metode.
4. Skyv kontrollenheten på monteringsplaten til du hører et klikk.

Alternativ 2: Montering med krok (selges separat)

1. Fest kroken på baksiden av kontrollenheten.
2. Kontrollenheten kan nå festes til en sengeramme.

Alternativ 3: Montering på dør med magnetiske dørkontakter

1. Velg en passende plassering for dørmagnetene og fest dem med de medfølgende skruene eller klebeputene.
2. Velg et passende sted for å montere P163, og sørg for at den medfølgende kabelen kan nå dørkontaktene.
3. Fest P163 på plass med de medfølgende skruene eller klebeputene.

8.2 Tilkobling til radiosystemer

- Radiomodeller (P163A og P163D) krever paring med en radiomottaker.
- På den øverste produktetiketten ser du den unike adressen for denne enheten.
- Bruk disse detaljene til å koble enheten til mottakerutstyret.

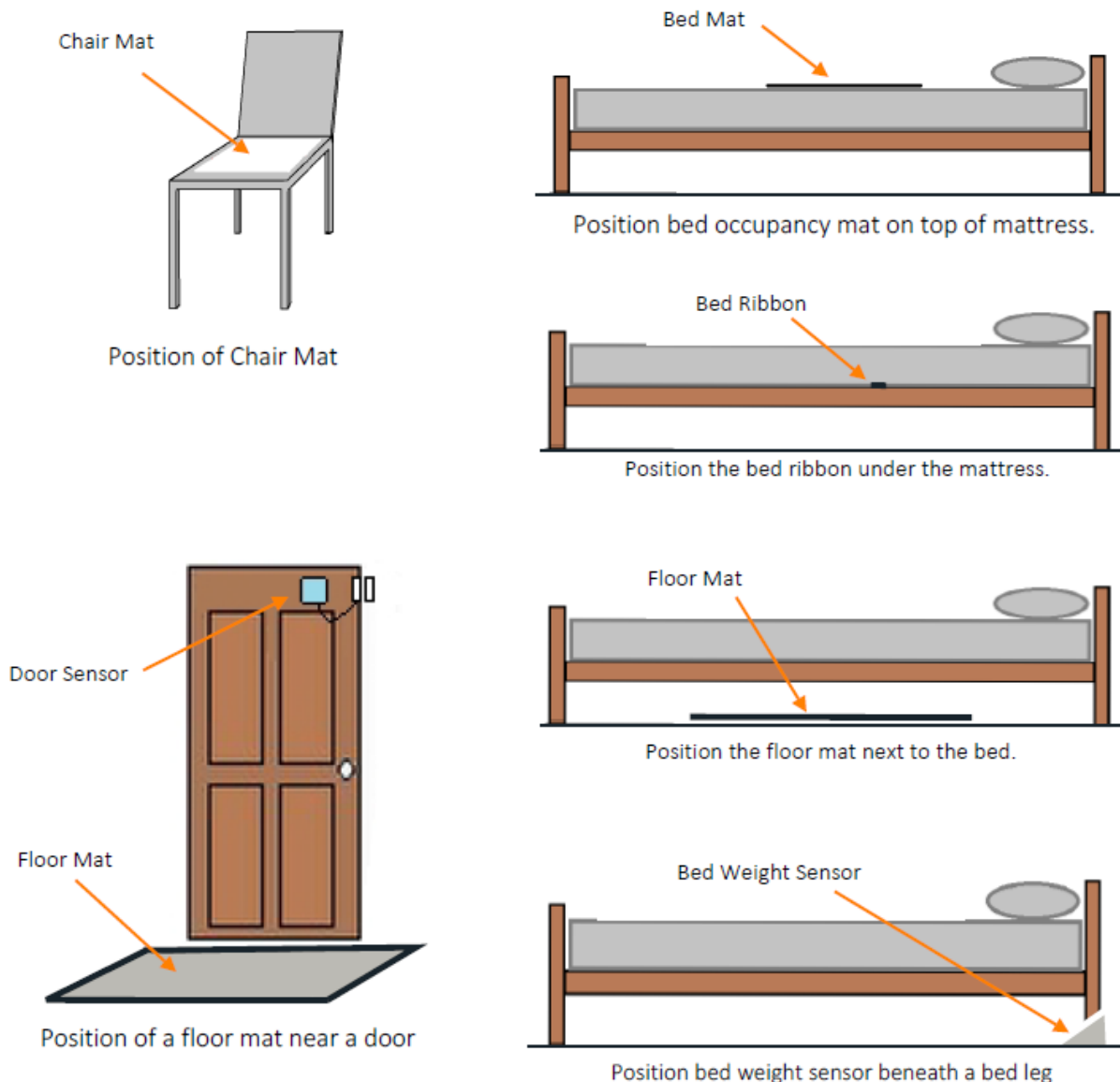
8.3 Tilkobling til sykepleier anropssystemer

Kablede modeller (P163B) krever tilkobling til et kablet sykepleieranropssystem.

- Alert-iT tilbyr et bredt utvalg av kabler for å koble denne enheten til ulike systemer for sykepleieranrop.
- OBS: For at sykepleieranropssystemet skal kunne oppdage om den kablede utgangsledningen er frakoblet, er det viktig å bruke de normalt lukkede (NC) tilkoblingene.
- Den kablede utgangen aktiveres i ~2 sekunder ved alarm eller kritisk feiltilstand, og reaktiveres hvert 2. minutt inntil alarmen tilbakestilles eller feiltilstanden er løst.
- Den kablede utgangen aktiveres også i ~2 sekunder hvis enheten er slått av.

9 Installasjon av sensorer

9.1 Sensorposisjonering



Bildet viser

- Plasser sengeunderlaget oppå madrassen.
- Plassering av stolmatte.
- Plasser sengebåndet under madrassen.
- Plasser gulvmatten ved siden av sengen.
- Plassering av en gulvmatte nær en dør.

10 Tilstedeværelse

Alle Alert-iT-tilstedeværelsessensorer bruker pinne 2 på en RJ12-kontakt.

10.1 Konfigurasjon: C0 / C1 - Øyeblikkelig

Som standard er pin 2 på hver P163-inngang konfigurert til å oppføre seg som følger.

Radiomodeller

- Når sensoren aktiveres for eksempel når brukeren legger seg i sengen, vil enheten pipe for å informere deg om at sensoren fungerer og at brukeren er oppdaget.
- Når brukeren forlater sengen/stolen, vil en Assist 5 lavprioritetsalarm utløses etter 1,5 sek.
- Hvis alarmen ikke er tilbakestilt etter 6 minutter, vil alarmen eskalere til en Help 5 «sengefravær» som er en middels prioritet alarm.
- Hvis alarmen ikke har blitt tilbakestilt innen 30 minutter, vil alarmen automatisk tilbakestilles, og et «alarm avslått» vil sendes.

Ledning ut modeller

- Når sensoren aktiveres for eksempel når brukeren legger seg i sengen, vil enheten pip for å informere deg om at sensoren fungerer og at brukeren er oppdaget.
- Når brukeren forlater sengen/stolen, vil den kablede utgangen aktiveres i 2 sekunder.
- Den kablede utgangen vil fortsette å utløses i 2 sekunder hvert 2. minutt inntil alarmen tilbakestilles.
- Hvis alarmen ikke har blitt tilbakestilt innen 30 minutter, vil alarmen tilbakestilles automatisk.

10.2 Konfigurasjon: C2 - Forsinket

- I denne konfigurasjonen oppfører enheten seg som ovenfor, bortsett fra at det er en forsinkelse på 15 minutter (standard) etter at brukeren forlater sengen/stolen før alarmen Assist 5 lavprioritet utløses. Dette brukes vanligvis for å la dem bruke badet uten tilsyn, men for å varsle hvis de ikke kommer tilbake.
- I denne konfigurasjonen eskalerer ikke alarmen til en Help 5 middels prioritet alarm.

10.3 Testing

For å teste om tilstedeværelsesfunksjonen fungerer som den skal;

1. Sørg for at sengen/stolen er ledig.
2. Sitt på sengen/stolen. Du skal høre en ""-lyd.

Hvis ingen lyd høres;

- Sjekk at enheten er slått på: trykk kort på knappen for tilbakestilling. Alarmindikatoren skal blinke én gang.
- Sjekk at sensoren er riktig koblet til.
- Sjekk at kablene er frie for knekk eller skader.

11 Bruk: dørovervåking

Ikke aktuelt for det norske markedet.

12 Betjening: ekstern bryter

Enheden kan brukes med RJ12 til 3,5 mm adapterledningen [P157G] for å koble enheten til forskjellige «Normalt åpne» (NO)-brytere som bruker en 3,5 mm hannkontakt.

- Adapterledningen aktiverer pin 3 på en av de to P163-inngangstilkoblingene.
- Denne pinnen er som standard konfigurert som en inngang som krever at brukeren trykker på knappen for tilbakestilling når den er aktivert.

13 Inngangs- og utgangskontakter

- Kontakt 1 er alltid en inngang.

- Kontakt 2 har to konfigurasjoner. Se nedenfor.

13.1 Alle modeller

13.1.1 Kontakt 1 (høyre), kun inngang 1

Kontakt: RJ12

Pinne 1	Ikke tilkoblet.
Pinne 2	Inngang. Signal for sengematte.
Pinne 3	Inngang. Gulvmatte/bryterinngangssignal.
Pinne 4	Inngang 0 V.
Pinne 5	Inngang 0 V.
Pinne 6	Ikke tilkoblet.

13.2 Modeller med "kun radio" (P163A og P163D)

13.2.1 Kontakt 2 (venstre) [Kun inngang 2]

Kontakt: RJ12

Pinne 1	Ikke tilkoblet.
Pinne 2	Inngang. Signal for sengematte.
Pinne 3	Inngang. Gulvmatte/bryterinngangssignal.
Pinne 4	Inngang 0 V.
Pinne 5	Inngang 0 V.
Pinne 6	Ikke tilkoblet.

13.3 Kablet-modell (P163B)

13.3.1 Kontakt 2 (venstre) [Inngang 2 og kablet utgang]

Kontakt: RJ12

Pinne 1	Utgang. Alarm normalt lukket.
Pinne 2	Inngang. Signal for sengematte.
Pinne 3	Utgang. Alarm normalt åpen.
Pinne 4	Utgang. Alarm felles.
Pinne 5	Inngang 0 V.
Pinne 6	Ikke tilkoblet.

I denne konfigurasjonen er kontakten konfigurert som en kablet utgang, men kan også fortsatt brukes som en andre inngang for sengeplassering ved hjelp av en splitter. Inngang for gulvmatte er ikke tilgjengelig.

14 Kontroller – ukentlige

- Sjekk tilstanden til kablene.
- Sjekk sensorenes plassering og tilstand.
- Sørg for at omsorgspersonen(e) mottar alarmvarslene. Utløs en alarm manuelt om nødvendig.

15 Bruk av profilredigering

PC programmet kan lastes ned fra nettsiden vår på følgende adresse:

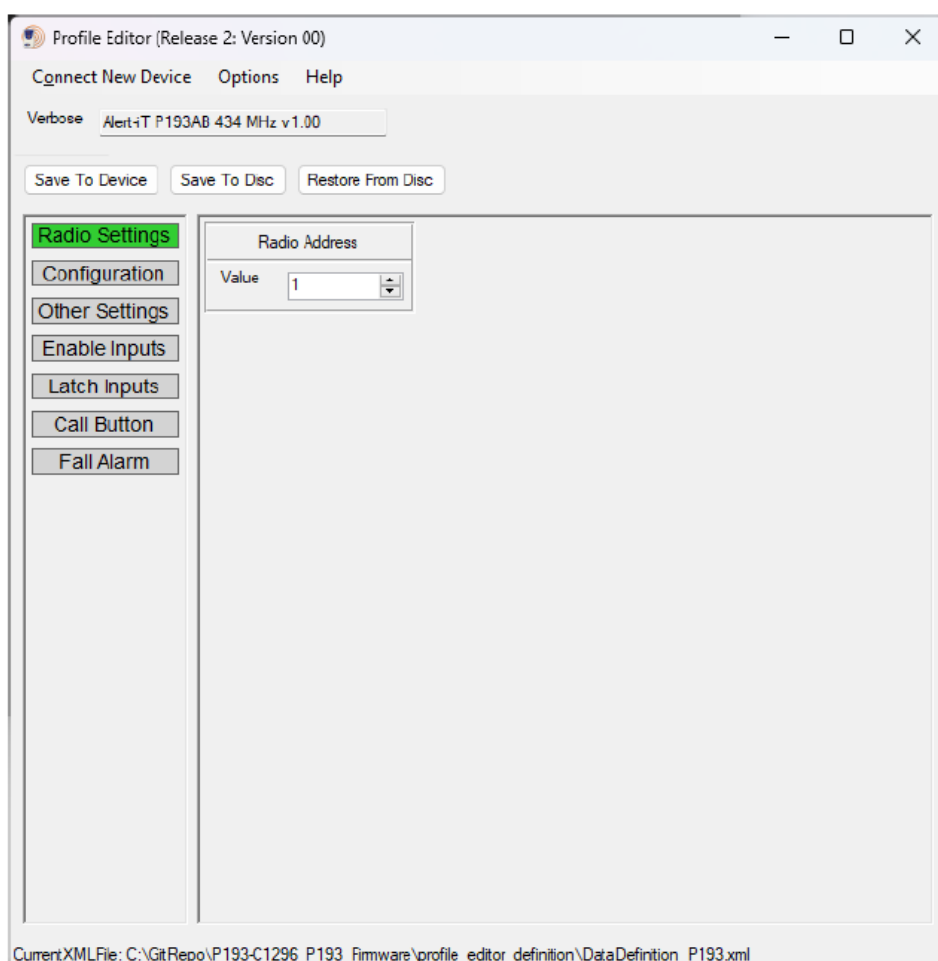
www.alert-it.co.uk/support/

Merk: Dette er et program kun for Windows (7/10/11).

15.1 Tilkobling

Enheten kan konfigureres på nytt som følger;

- Sørg for at batteriene er montert.
Merk: Hvis batteriene er svært lave, kan det hende at USB porten ikke fungerer.
 - Koble P163 til en PC med en mikro-USB type B-kabel.
 - Den røde alarmindikatoren skal begynne å blinke raskt.
 - Hvis alarmindikatoren ikke blinker, trykk på knappen for å vekke P163.
 - Kjør PC programmet og klikk på «Connect New Device».
- Når du er tilkoblet, skal du få presentert følgende skjermbilde der du kan endre diverse innstillinger.



15.2 Enhetsinnstillinger

Det finnes forskjellige innstillinger som kan konfigureres.

- Radioadress
Hvis flere enheter brukes på samme sted, må hver enhet bruke en unik radioadresse mellom 1 og 127. Enheten leveres med en tilfeldig adresse og vi anbefaler kun å justere den hvis det oppstår duplisering på stedet.
- Alarm light
Denne innstillingen aktiverer blinkende alarmlys. [Standard: På]
- Audible alarm
Denne innstillingen aktiverer interne alarmmelodier. [Standard: Av]

- **Reset sound**
Denne innstillingen aktiverer lyden som spilles av når alarmer tilbakestilles. [Standard: På]
- **Battery monitoring**
Denne innstillingen aktiverer kontinuerlig batteriovervåking. [Standard: På (anbefalt)]
- **Safelink**
Denne innstillingen aktiverer «Failsafe» radiosignalet. [Standard: På]
- **Beep**
Denne innstillingen aktiverer pipelyden som høres når brukeren legger seg. [Standard: På]
- **Send alarm off on Powerdown**
Denne innstillingen aktiverer feilvarsling når enheten slås av. [Standard: Av]
- **Send Alarm Off on Alarm Timeout**
Denne innstillingen aktiverer feilvarsling når alarmtiden går ut. [Standard: På]
- **Sleep on powerup**
Denne innstillingen gjør at enheten går inn i hvilemodus når batterier settes inn. [Standard: Av]
- **Allow Powerdown**
Denne innstillingen lar deg slå av enheten ved å holde inne knappen for tilbakestilling når ingen alarmer er aktive. [Standard: På]
- **Activity light**
Denne innstillingen lyser opp alarmindikatoren i 8 sekunder når brukeren legger seg i sengen, eller hvis den nederste knappen for tilbakestilling trykkes inn når ingen alarm er aktiv. [Standard: På]
- **Alarm timeout**
Denne innstillingen gjør at enheten automatisk tilbakestilles hvis en alarm forblir aktiv. [Standard: 30 minutter]
- **Clear delay**
Denne innstillingen forsinker at det signalet som sendes når en alarm tilbakestilles. Dette kan brukes for å få en assistansealarm til å tilbakestilles automatisk etter en kort periode. [Standard: Av]

15.3 Justering av forsinkelser

Det finnes ulike forsinkelsestider som kan konfigureres på en PC ved hjelp av PC programmet Alert-iT Profile Editor (kun Windows). Dette er standardverdiene:

Fravær seng (øyeblikkelig)	1,5 sekunder.
Eskalering av fravær seng	6 minutter.
Fravær seng (forsinket)	15 minutter.
Gulv/Bryter/Dør	0,5 sekunder.
Ringeknapp (assistanse)	0 sekunder.
Ringeknapp (haster)	2 sekunder.

Standardmåten P163 inngangene for fravær konfigureres på, er at en innledende alarm utløses umiddelbart når brukeren forlater sengen. Hvis alarmen ikke fjernes, eskalerer alarmen til en alarm med høyere prioritet.

Hvis du ønsker å øke forsinkelsestiden for den øyeblikkelige alarmen, kan du enten øke den eskalerte forsinkelsestiden til å være lengre enn den øyeblikkelige alarmtiden, eller sette den eskalerte alarmtiden og alarmkoden til null for å deaktivere den.

15.4 Avanserte innstillinger

Enkelte innstillinger kan bare endres ved å sette PC programmet Alert-iT-profilredigering til «Engineering» modus. For å gjøre dette, klikk på Options, «e1» i startup parameter boksen. Start så profilredigering på nytt.

16 Innsetting av batterier og batteriets levetid

- Trekk ut alle kabler før du fjerner bakplaten.
- Enheten drives av 2 alkaliske AA-batterier av høy kvalitet på 1,5 V (driftsspenning: 2 x 1,5 V = 3 V).
- Installer og fjern batteriene som følger:
 1. Skyv bakplaten av ved å løfte låsen nederst på enheten og deretter skyve bakplaten nedover.
 2. Merk: Hvis enheten har vært veggmontert, er låsen plassert nederst bak på enheten. Den skal skyves mot veggen og enheten skyves oppover.
 3. Sett inn to alkaliske AA-batterier av høy kvalitet på 1,5 V i enheten i henhold til polaritetssymbolene i batterirommet. Skyv bakplaten tilbake på plass til den klikker på plass.
 4. Trykk og hold inne knappen i 3 sekunder for å slå på enheten.
- Batterilevetiden vil variere mellom 1 og 3 år, avhengig av alarmfrekvensen, hvor raskt alarmer reageres på og om Safelink er aktivert.
- Når batteriene er lave, blinker alarmindikatoren hvert 6. sekund. På radiomodeller vil enheten begynne å sende et varsel om lavt batteri. På kablede modeller vil den kablede utgangen aktiveres hvert 2. minutt.
- **MERK!** Alle alkaliske batterier begynner å lekke når de er tomme, og en lekkasje vil forurense enheten. Husk å ta ut batteriene når enheten ikke er i bruk eller når den skal lagres over lengre tid.
- Enheten er testet og trygg å bruke med følgende alkaliske batterier:
 - NX-Power AA 1,5V PCA9010
 - Duracell AA 1.5V MN1500 LR6
 - Energizer AA 1.5V E91 LR6 AM3
- Ikke bruk oppladbare batterier eller litiumionbatterier! Slike batterier har risiko for overoppheting, ødeleggelse av enheten og mulig fare for brukeren.

17 Alert-it begrenset garantierklæring

I det usannsynlige tilfellet at produktet ditt trenger garantiservice, vennligst kontakt leverandøren, distributøren eller produsenten. For å unngå unødvendige ulemper fra din side, anbefaler vi at du leser disse bruksanvisningene nøye før du søker garantiservice.

Med denne garantien garanterer Alert-iT at produktet er fritt for defekter i materialer og utførelse på datoen for den opprinnelige kjøpsdatoen i en periode på tre (3) år fra denne datoen. Hvis det innenfor garantiperioden viser seg at produktet er defekt (på datoen for det opprinnelige kjøpet) på grunn av feil materialer eller utførelse, vil Alert-iT, uten kostnad for arbeid eller deler, reparere eller (etter Alert-iTs skjønn) erstatte produktet eller dets defekte deler i henhold til vilkårene og begrensningene nedenfor. Alert-iT kan erstatte defekte produkter eller deler med nye eller renovere produkter eller deler. Alle beholdte produkter og erstattede deler blir Alert-iTs eiendom.

- Garantitjenester ytes kun dersom den originale fakturaen eller salgskvitteringen (som angir kjøpsdato, modellnavn og forhandlernavn) fremlegges sammen med det defekte

produktet innen garantiperioden. Alert-iT kan nekte gratis garantitjenester dersom disse dokumentene ikke fremlegges, eller dersom de er ufullstendige eller uleselige. Denne garantien gjelder ikke dersom modellnavnet eller serienummeret på produktet er endret, slettet, fjernet eller gjort uleselig.

- Denne garantien dekker ikke transportkostnader og risikoer forbundet med transport av produktet ditt til og fra Alert-iT.
- Denne garantien dekker ikke:
 - a) beleggssensorer eller fuktighetssensorer (se individuelle produkter for garantier).
 - b) periodisk vedlikehold og reparasjon eller utskifting av deler på grunn av slitasje.
 - c) forbruksvarer (komponenter som forventes å kreve regelmessig utskifting i løpet av et produkts levetid, for eksempel batterier).
 - d) skader eller defekter forårsaket av bruk, drift eller behandling av produktet som ikke er i samsvar med normal bruk.
 - e) skader på eller endringer på produktet som følge av:
 - Misbruk, inkludert:
 - a. behandling som resulterer i fysisk, kosmetisk eller overflateskade eller endringer av produktet.
 - b. manglende installasjon eller bruk av produktet til normalt formål eller i samsvar med Alert-iTs instruksjoner for installasjon eller bruk.
 - c. manglende vedlikehold av produktet i samsvar med Alert-iTs instruksjoner om riktig vedlikehold.
 - d. installasjon eller bruk av produktet på en måte som ikke er i samsvar med tekniske eller sikkerhetsmessige lover eller standarder i landet der det er installert eller brukt.
 - Tilstanden til eller defektene i systemer som produktet brukes eller er innlemmet i, med unntak av andre Alert-iT-produkter som er utviklet for bruk med produktet.
 - Bruk av produktet med tilbehør, periferiutstyr og andre produkter av en annen type, tilstand og standard enn foreskrevet av Alert-iT. iv. reparasjon eller forsøk på reparasjon av personer som ikke er autorisert av Alert-iT.
 - Justeringer eller tilpasninger uten Alert-iTs forutgående skriftlige samtykke, inkludert: oppgradering av produktet utover spesifikasjonene eller funksjonene som er beskrevet i bruksanvisningen, eller modifikasjoner av produktet for å samsvare med nasjonale eller lokale tekniske eller sikkerhetsstandarder i andre land enn de som produktet ble spesifikt utviklet og produsert for.
 - Forsømmelse.
 - Ulykker, brann, væsker, kjemikalier, andre stoffer, flom, vibrasjoner, overdreven varme, utilstrekkelig ventilasjon, overdreven eller feil tilførsels- eller inngangsspenning, stråling, elektrostatiske utladninger inkludert belysning, andre ytre krefter og støt.
- Denne garantien dekker kun produktets maskinvarekomponenter.

Med unntak av det som er angitt ovenfor, gir Alert-iT ingen garantier (uttrykte, underforståtte, lovbestemte eller andre) angående produktets eller tilhørende eller bestanddeleres programvarekvalitet, ytelse, nøyaktighet, pålitelighet, egnethet for et bestemt formål eller annet. Hvis dette unntaket ikke er tillatt eller fullt ut tillatt i henhold til gjeldende lov, utelukker eller begrenser Alert-iT sine garantier kun i den grad det er tillatt i henhold til gjeldende lov. Enhver garanti som ikke kan utelukkes fullt ut, vil være begrenset (i den grad det er tillatt i henhold til gjeldende lov) til varigheten av denne garantien. Alert-iTs eneste forpliktelse under denne garantien er å reparere eller erstatte produkter som er underlagt disse garantivilkårene. Alert-iT er ikke ansvarlig for tap eller skade knyttet til

produkter, tjenester, denne garantien eller annet, inkludert - økonomiske eller immaterielle tap - prisen betalt for produktet - tap av fortjeneste, inntekter, data, glede eller bruk av produktet eller tilknyttede produkter - indirekte, tilfeldige eller følgeskader. Dette gjelder uansett om tapet eller skaden er knyttet til: svekket eller manglende drift av produktet eller tilknyttede produkter på grunn av defekter eller utilgjengelighet mens produktet var hos Alert-iT, som forårsaket nedetid, tap av brukertid eller driftsavbrudd unøyaktighet i utdata fra produktet eller tilknyttede produkter. Dette gjelder tap og skader under enhver juridisk teori, inkludert uaktsomhet og andre erstatningsrettslige handlinger, kontraktsbrudd, uttrykkelig eller underforstått garanti og objektivt ansvar (selv der Alert-iT har blitt informert om muligheten for slike skader).

Der gjeldende lov forbyr eller begrenser disse ansvarsunntakene, utelukker eller begrenser Alert-iT sitt ansvar kun i den grad det er tillatt i henhold til gjeldende lov. For eksempel forbyr noen land utelukkelse eller begrensning av skader som følge av uaktsomhet, grov uaktsomhet, forsettlig mislighold, bedrag og lignende handlinger. Alert-iTs ansvar under denne garantien vil ikke under noen omstendigheter overstige prisen som er betalt for produktet, men dersom gjeldende lov kun tillater høyere ansvarsbegrensninger, gjelder de høyere begrensningene.

Forbrukere har juridiske (lovbestemte) rettigheter i henhold til gjeldende nasjonale lover knyttet til salg av forbrukerprodukter. Denne garantien påvirker ikke lovbestemte rettigheter du måtte ha, eller de rettigheter som ikke kan utelukkes eller begrenses, eller rettigheter mot personen du kjøpte produktet fra. Du kan gjøre gjeldende eventuelle rettigheter du har etter eget skjønn.

18 Tekniske spesifikasjoner

Utstyret er for kontinuerlig drift.

18.1 Kontrollenhet

Modell	P163 MKIII
Strømforsyning	Kun batteri. 2x AA alkaliske (LR06)
Inngangs- og utgangskontakter	Inngang 1 (RJ12) Inngang 2 / Kablet utgang (RJ12)
Reléutgang	Maksimalt 1 A 30 VDC. 0,3 A 30 VAC
Brytere og kontroller	Knapp 1: Ring/på. Knapp 2: Tilbakestill/slå av
Signallys	Rød alarmindikator
Montering	Veggmontering eller krok
Mål	89 x 89 x 30 mm (H x B x D)
Vekt	170 g
Farge	Hvit
Boks	ABS-plast
IP-klassifisering	IP20
Levetid	5 år
Radiofrekvens	434,0750 MHz (P163A)
Radioutgangseffekt	< 10 mW
Radiorekkevidde	600 meter (siktlinje)

18.2 Omgivelsesforhold

Driftstemperatur	5 °C til 35 °C (bruk innendørs)
Lagringstemperatur	0 °C til 40 °C
Fuktighetsgrense	5 % til 90 % maks. Ikke-kondenserende

18.3 Produktsamsvar

Produktet har følgende samsvarsmerkinger: CE, UKCA.

19 Rengjøring

- Du kan tørke av kontrollenheten, sengesensorene og kablene med en fuktig klut, et nøytralt rengjøringsprodukt eller et mildt desinfeksjonsmiddel.
- Unngå at væske kommer inn i mikrofonhullet eller sensorinngangene.
- Koble alltid fra sykepleieralarmkabelen (hvis brukt) før rengjøring av enheten. Tørk alle delene godt etter rengjøring.

20 Avfallshåndtering av enheten etter bruk

I samsvar med direktivet om avfall fra elektrisk og elektronisk utstyr (WEEE-direktivet) må enheten samles inn separat og returneres til et godkjent innsamlingssted. Eierne må ta med enheten til avfallsmottaket som er angitt av lokale myndigheter.

For mer informasjon om hvordan du skal kaste enheten, vennligst kontakt relevante myndigheter.

21 Samsvarserklæringer

Produsenten, iTs Designs Ltd., erklærer herved at dette produktet er i samsvar med radioutstyrsforskriftene (UK) 2017 og radioutstyrsdirektivet (2014/53/EU).

Den fullstendige teksten til samsvarserklæringen er tilgjengelig på følgende internettadresse: www.alert-it.co.uk/support/

22 Alarm- og feilkodeoppsøking

22.1 Feil

Feil 16: Battery Low

De interne batteriene er lave. Bytt batteriene snart.

Feil 29: Alarm Off

- En alarm har utløpt, eller
 - Enheten er slått av, eller
 - Enheten har slått seg av på grunn av lavt batteri.
- Sjekk enheten.

Feil 31: Battery Flat

De interne batteriene er tomme. Skift batteriene umiddelbart.

22.2 Alarmer

Brukeren har trykket på en ringeknapp for øyeblikkelig hjelp.

Assist 0: User Call: Assistance.

Brukeren har trykket på en ringeknapp for å få hjelp.

Assist 4: Floor Vacation: Low Priority.

Gulvmatten er blitt tråkket på.

Assist 5: Bed Vacation: Low Priority.

Sengen har vært tom lenger enn den angitte varigheten.

Assist 6: Door Vacation: Low Priority.

Døren er blitt åpnet.

Help 0: User Call: Help.

Brukeren har trykket på en ringeknapp for å hjelp.

Help 4: Floor Vacation: Medium Priority.

Gulvmatten er blitt tråkket på.

Help 5: Bed Vacation: Medium Priority.

Sengen har vært tom lenger enn den angitte varigheten.

Urgent 0: User Call: Urgent.

Brukeren har trykket på en ringeknapp for å få øyeblikkelig hjelp.



ITs Designs Ltd
T/A: Alert-iT Care Alarms
Fernie House (Unit 3)
Coalville Business Park
Jackson Street
Leicester, UK
LE67 3NR
Tel: +44 (0) 1530 239 900
Email: support@alert-it.co.uk
Web: www.alert-it.co.uk

For støtte, vennligst kontakt utstyrsleverandøren din.