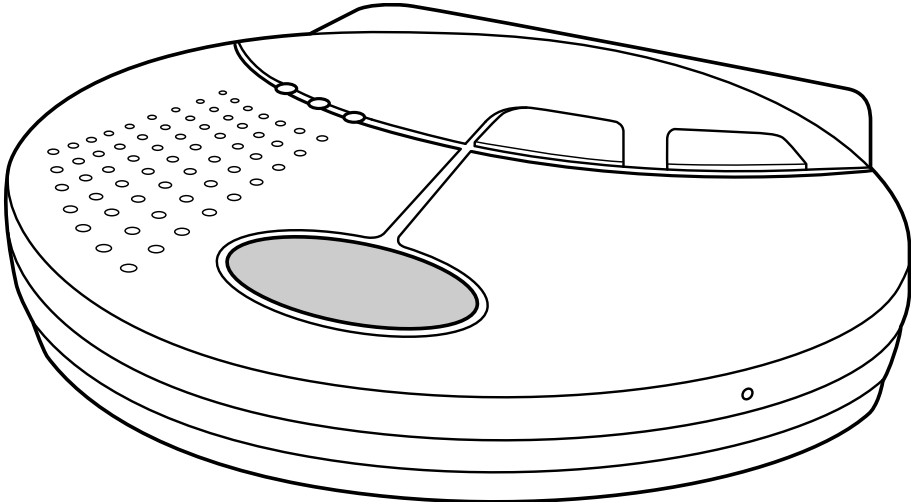


# Doro CareMobile

## Bruksanvisning

Norsk



# Innhold

Innholdet i pakken .....	1
Les først: Sikkerhetsinformasjon .....	1
Viktig informasjon.....	2
Produktbeskrivelse.....	2
Deler og beskrivelser .....	3
Ulike typer alarmsendere.....	5
Andre funksjoner .....	5
Aktivere alarmen .....	5
Installasjon .....	6
Trinnvis installasjonsveiledning.....	6
Verifisering av signaldekningen og -styrken .....	7
Verifisering av radiodekningen for alarmutløsning .....	8
Doro radioalarmknapp .....	8
Programmering.....	8
Programmere radioalarmknapper.....	8
Slett alle radioutløsere.....	9
Vedlikehold .....	9
Rengjøring.....	9
Skifte batteriet.....	9
Skifte batteriet i radioalarmknappen.....	9
Tekniske data .....	10
Trygghetsalarm Doro CareMobile.....	10
Miljø.....	10
Radiomottakerparametre: .....	10
Miljøinformasjon.....	11
Juridiske merknader .....	11

## Innholdet i pakken

- Doro CareMobile
- Strømforsyning
- Bruksanvisning
- Instruksjoner for aktivering av SIM-kort (inkludert kontakter for mot-tak av alarm)
- Radioalarmknapp med tilbehør

## Les først: Sikkerhetsinformasjon



**Sikkerhetsinformasjon som er merket med dette symbolet må alltid leses og følges.**



Vær spesielt oppmerksom på potensialet for forstyrrelser fra systemer som bruker samme eller nærliggende frekvensbånd.



Bruk kun medfølgende og/eller godkjente tilbehør. Bruk av tilbehør som ikke er godkjent kan gi problemer med ytelsen og feil som ikke dekkes av garantien.



Installer utstyret på et sted som er lett tilgjengelig og nær stikkontakten. Strømforsyningen kan brukes til å koble fra strømmen.



Ikke åpne dekslene på baksiden. Dekslene skal kun åpnes av autoriserte personer i samsvar med instruksjonene i servicehåndboken.



Ikke skift ut batteriene på egen hånd. Utskifting av batteri skal bare utføres av autoriserte personer i samsvar med instruksjonene i servicehåndboken. Bruk bare anbefalt batteritype ifølge spesifikasjonene i servicehåndboken. Eksplosjonsfare hvis batteriet erstattes med et batteri av feil type. Brukte batterier skal kasseres på en miljømessig ansvarlig måte i henhold til deres instruksjer.

## Viktig informasjon

Alle systemer som bruker radio- og nettverkskommunikasjon er utsatt for forstyrrelser som ligger utenfor brukerens kontroll.

Produkter fra Doro er konstruert for å redusere virkningen av slike forstyrrelser til et minimum. Brukeren må likevel være oppmerksom på at systemkomponentene kan bli utsatt for forstyrrelser eller andre påvirkninger som kan forårsake funksjonsfeil.

Derfor er det viktig å kontrollere regelmessig at alle deler av systemet fungerer som de skal, spesielt med tanke på radiokommunikasjon. Kontakt leverandøren umiddelbart ved mistanke om funksjonsfeil.

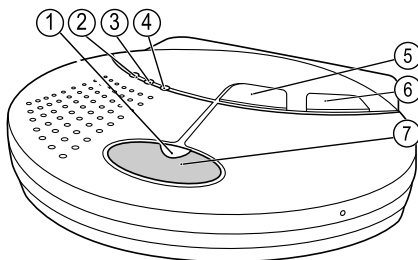
Kontakt leverandøren, eller se servicehåndboken eller dokumentasjonen på [www.icareonline.com](http://www.icareonline.com) hvis du ønsker mer informasjon.

Informasjonen i dette dokumentet kan uten forvarsel bli utdatert. De eneste garantiene for produkter og tjenester fra Doro Care er spesifikk beskrevet i garantivilkårene og -betingelsene som følger med slike produkter og tjenester. Ingenting i dette dokumentet skal regnes som en garanti. Doro Care er ikke ansvarlig for tekniske feil, typografiske feil eller mangler i dette dokumentet.

## Produktbeskrivelse

Doro CareMobile er en digital alarmerhet med en innebygd GSM-modul. Enheten kan overføre alarmer via bredbånds-/nettverkstilkobling og mobilnettverk. Enheten gir brukeren mulighet til toveis talekommunikasjon via eksisterende standard VoIP-anrop (Voice over Internet Protocol). Enheten bruker SIP, en standardprotokoll for oppretting av tale- og videokommunikasjon via bredbåndsforbindelser. I tillegg til alarmanrop med talekommunikasjon tilbyr Doro CareMobile en plattform for overføring av detaljert alarminformasjon, talemeldinger, medisinsk informasjon, tilkoblingsstatus osv.

## Deler og beskrivelser



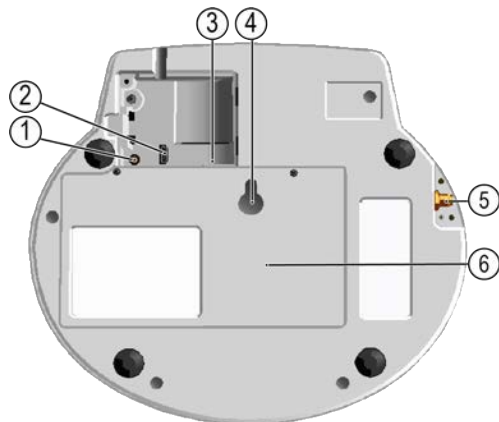
### Indikatorlamper:

1	((🔔)) / ((●))	<b>Alarm</b> Av  Fast lys Langsamt blinkende lys	<b>RØDT</b> Ingen alarmkontakter programmert eller batteridriftsmodus Ventemodus (normal modus) Pågående alarm!
2	🔌	<b>Power on</b> Fast lys Blinkende lys Langsamt blinkende lys	<b>GRØNT</b> Nettstrøm Klar til å programmere alarmtilbehøret Batteridrift
3	!	<b>Feil</b> Av Fast lys Blinkende lys	<b>RØDT</b> Normal drift Strømfeil GSM Prøver å koble til
4	+	<b>Status</b> Av Fast rødt lys Vekslenne rødt og grønt	<b>RØDT / GRØNT</b> Normal drift Batteriproblem Pågående alarm!

### Knapper (med følgende standardfunksjoner):

5	🚫 / □	<b>Grønn</b>	Avbryt alarm
6	F / ○	<b>Gul</b>	Funksjonsknapp
7	((🔔)) / ((●))	<b>Rød</b>	Aktiver alarm

**Merk!** Den gule Funksjon-knappen har ingen funksjon ved levering, men kan programmeres med spesialfunksjoner.



## Oversikt over kontakter

1	Volum	Høytalervolumet kan justeres i tre (3) nivåer.
2	USB-port	Strømforsyning
3	På/av-knapp	Enheten slås på når SIM-kortet settes inn i SIM-kortholderen. For å slå av enheten, ta SIM-kortet ut av SIM-kortholderen.
4	Hull for veggmontering	- - -
5	Antennekontakt	Doro CareMobile har en innebygd antenne som er optimert for best mottak. I tilfeller hvor operatørens dekningsområde er utilstrekkelig der hvor Doro CareMobile befinner seg, kan du feste en ekstern antenne på SMA-kontakten. Denne antennen aktiveres automatisk. OBS! Kun antenner som er godkjent av Doro Care og som er tilpasset for Doro CareMobile kan brukes.
6	Batterirom	- - -



### **FORSIKTIG**

Dekslene på baksiden kan kun åpnes av autoriserte personer i samsvar med instruksjonene i servicehåndboken.

## Ulike typer alarmsendere



### FORSIKTIG

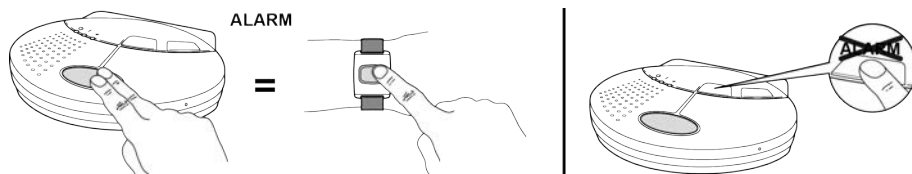
Minst én alarmmottaker / ett mottak må programmeres for at en alarm skal kunne sendes.

Opptil ti senere, f.eks., radioalarmknapper, kan programmeres på Doro CareMobile. Eksempler er røykvarsleren, døralarmen, sengealarmen og Doro personalarm, se *Doro radioalarmknapp*, s.8. Alt alarmtilbehør utfører automatisk tester for egen batteristatus og varsler om batterifeil.

## Andre funksjoner

Flere funksjoner kan aktiveres eller endres ved programmering. Se servicehåndboken eller kontakt leverandøren hvis du ønsker mer informasjon.

## Aktivere alarmen



### Trygghetsalarmen kan aktiveres:

1. ved å trykke på en radioalarmknapp.
2. ved å trykke på den røde knappen på Doro CareMobile.

Ved aktivering ringer Doro CareMobile opp en alarmmottaker for å tilkalle hjelp. Det er mulig å koble til opptil ti (10) ulike radiotilbehør. Alarmknapper med ledningstilkobling.

# Installasjon

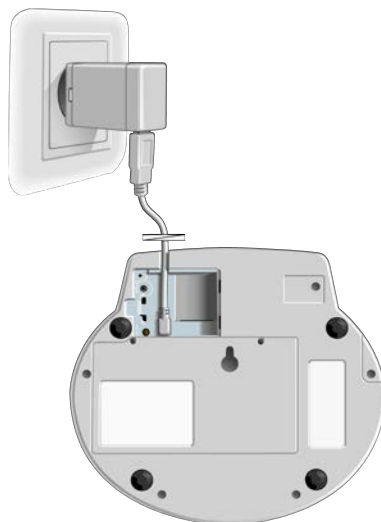


## FORSIKTIG

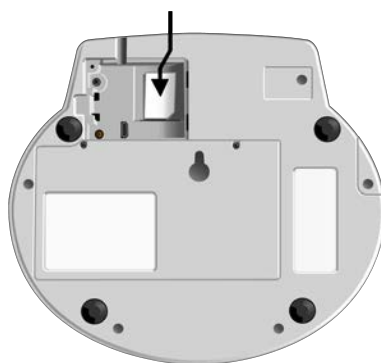
Installasjonen skal bare utføres av autoriserte personer og i samsvar med instruksjonene i servicehåndboken. Kontroller alltid funksjonaliteten og radiodekningen etter installasjon og programmering.

## Trinnvis installasjonsveiledning

- 1 Løsne dekselet og sikkerhets-skruen over SIM-kortet og strømkontakten. Koble strømadapteren til stikk-kontakten og  til USB-porten på Doro CareMobile.



- 2 Skyv SIM-kortet inn i SIM-kort-holderen. Doro CareMobile har en innebygd bryter i hyllen for SIM-kortet. Enheten slås på når SIM-kortet settes inn i SIM-kort-holderen. Ta ut SIM-kortet for å slå av. Fest dekselet og sikkerhets-skruen over SIM-kortet og strømkontakten.



**Merk!** Strømadapteren må plasseres slik at klistremerket med informasjonsteksten **Do not unplug** (Må ikke kobles fra) er synlig.

Kontakt leverandøren hvis du ønsker flere råd om installasjon.



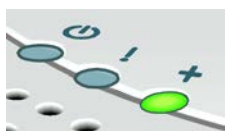
## Verifisering av signaldekningen og -styrken

Signalstyrken bør alltid kontrolleres under, eller i tilknytning til, installasjon/idriftsettelse av CareMobile for å sikre bruk uten problemer.

Verifiseringen gjøres på følgende måte: Trykk samtidig på den gule og grønne knappen, slipp deretter. De tre indikatorene viser gjeldende signalstyrke over fire sekunder som følger:



- + Lyser rødt  
Den målte signalstyrken 0 –  
**Ikke definert**



- + Lyser grønt  
Den målte signalstyrken 14 eller lavere –  
**Ikke tilstrekkelig**



- ! Lyser rødt
- + Lyser grønt  
Den målte signalstyrken 15 eller høyere –  
**Bra**



- ⏻ Lyser grønt
- ! Lyser rødt
- + Lyser grønt  
Den målte signalstyrken 20 eller høyere –  
**Svært bra**

Jo høyere verdien er, jo høyere er signalstyrken. En signalstyrke som er minst **Bra** er nødvendig for god kommunikasjon. Hvis dette ikke oppnås, prøver du å flytte enheten til ulike steder i boligen til en godkjent verdi nås.


**Merk!** Hvis en godkjent verdi ikke kan oppnås, må en ekstern antenne brukes.

## Verifisering av radiodekningen for alarmutløsning



### FORSIKTIG

Kontroller alltid funksjonaliteten og radiodekningen etter installasjon og programmering.

- Hold inne den grønne knappen i ca. fire sekunder til et pip høres fra enheten, og slipp deretter knappen. Indikatorlampen Power on  blinker grønt.
- Trykk på radioalarmknappen. En tone høres når Doro CareMobile mottar radiosignalet.

## Doro radioalarmknapp

Doro radioalarmknapp bruker toveis radiokommunikasjon. Det betyr at når Doro CareMobile mottar en alarm fra radioalarmknapp-enheten, sender den en mottaksbekreftelse. Dette vises på radioalarmknapp-enheten ved at indikatorlampen skifter fra rødt til grønt. Hvis radioalarmknapp-enheten ikke mottar informasjon, gjentas alarmen.

Radioalarmknapp-enheten kan brukes som armbånd eller halsbånd. Tilbehøret Doro Care Easy Press Concept (EPC) gjør det lettere for personer med redusert førlighet å aktivere en alarm.


## Programmering

Kontakter, alarmkoder og innstillinger programmeres på [www.icareonline.com](http://www.icareonline.com) eller ved å bruke en datamaskin og Doro Care CS2-programvaren. I noen tilfeller kan Doro CareMobile være levert ferdig programmert av leverandøren. Se servicehåndboken eller kontakt leverandøren hvis du trenger hjelp til programmering.

### Programmere radioalarmknapper

Opptil ti (10) radioalarmknapper eller andre radioalarmsendere kan programmeres på Doro CareMobile.

#### Koble til en radioalarmknapp

- Trykk på den grønne knappen i ca. fire sekunder til et pip høres fra enheten, og slipp deretter knappen. Indikatorlampen Power on  blinker grønt.

- Trykk på radioalarmknappen eller aktiver annet alarmtilbehør. Et tydelig tonesignal høres når Doro CareMobile mottar radiosignalet.
- Bekreft ved å trykke på den røde knappen CareMobile. En bekræftelse høres.



## Slett alle radioutløsere



### FORSIKTIG

Alle programmerte radioutløsere slettes!

## Slette alle radioutløsere

- Trykk på den grønne knappen i ca. fire sekunder til et pip høres fra enheten, og slipp deretter knappen. Indikatorlampen Power on  blinker grønt.
- Trykk kort på volumtasten  på bunnen av CareMobile. Et tydelig tonesignal høres, og alt tilbehør er slettet.

## Vedlikehold

### Rengjøring

CareMobile og radiotrygghetsknappen rengjøres med en lett fuktet klut. Løsemidler kan ikke brukes.

**Tips:** Ved å bestille et komplett rammesett, kan du oppgradere en brukt radioalarmknapp slik at den ser helt ny ut.

### Skifte batteriet

Batteriet må skiftes hvert tredje år, eller snarest etter en batterialarm.

### Skifte batteriet i radioalarmknappen

Se instruksjoner for utskifting av batteriet i radiotrygghetsknappen i servicehåndboken, eller kontakt leverandøren.



### FORSIKTIG

Utskifting av batteri skal bare utføres av autoriserte personer i samsvar med instruksjonene i servicehåndboken.

## Tekniske data

### Trygghetsalarm Doro CareMobile

Mål:	200 mm x 175 mm x 35 mm (H x B x D)
Strømforsyning:	AC-DC-adapter 230 V AC/5 V DC 1,0 A. Modellnr. SDB0501000P
Strømforbruk:	2W (nominelt)
Reservebatteri:	3.7V Li-Ion, art. nr: 300163, cellemodell: BK514461AR
Reservevarighet:	Batterilevetid opptil 120 timer
Kommunikasjon:	GSM/GPRS dual bånd 900/1800 MHz
Radiofrekvensbånd:	869,2125 MHz
Radiomottakerklasse:	1
Antall radioalarmknapper:	Opptil 10
SIM-kortgrensesnitt:	1,8 V og 3 V
Utstyrsklasse:	Radioutstyr i klasse 1 

### Miljø

Dette produktet er ment for bruk innendørs i vanlig boligmiljø.

Temperatur:	Driftstemperatur 5° C (41° F) til 35° C (95° F)
Fuktighet:	0 % til 75 % relativ fuktighet (ikke-kondenserende)
Miljøklasse:	1 (EG-I)

### Radiomottakerparametre:

Maks. anvendbar følsomhet:	-113 dBm
Gjennomsnittlig anvendbar følsomhet:	ver: 28,7 dBuV/m, hor: 27,0 dBuV/m
Valg av tilliggende kanal:	-26,2 dBm/-28,2 dBm
Avvisning av intermodulasjon:	-36 dBm/-37 dBm

---

---

Avvisning av overharmonisk respons:	-30 dBm
Blokkering eller desensitering:	-16 dBm

## Miljøinformasjon



Dette produktet samsvarer med kravene i EU-direktivene 2012/19/EU (avfall fra elektrisk og elektronisk utstyr) og 2006/66/EF (batterier). Disse direktivene regulerer produktansvar for resirkulering av elektrisk utstyr og batterier med det formål å oppnå økt resirkulering og mindre avfall. Enheten er merket med et søppelspenn med kryss over, som indikerer at det skal leveres til gjenvinning. Produktet kan returneres kostnadsfritt til en gjenvinningsstasjon som er tilknyttet Doro Care eller distributøren direkte eller via et gjenvinningsystem. Kontakt distributøren eller gå til våre nettsider på [www.icareonline.com](http://www.icareonline.com) hvis du ønsker detaljerte instruksjoner. Merk! Informasjon om avfall av elektrisk og elektronisk utstyr gjelder kun land i EU og EØS. Kontroller gjeldende bestemmelser eller kontakt distributøren for informasjon om andre land. Fremstilt i overensstemmelse med EU-direktivet 2011/65/EU (RoHS2). Materialene som er brukt i radioalarmens armbånd og halsbånd oppfyller tekstilsikkerhetskravene i Øko-Tex-standard 100.

## Juridiske merknader

Informasjonen i dette dokumentet kan endres uten varsel. De eneste garantiene for produkter og tjenester fra Doro Care er beskrevet i de uttrykkelige garantispesifikasjonene som følger med slike produkter og tjenester. Ingenting i dette dokumentet skal regnes som en tilleggsgaranti. Doro er ikke ansvarlige for tekniske eller redigeringsmessige feil eller mangler i dette dokumentet.

Norwegian

Version 2.0

© 2018 Doro AB. All rights reserved.

[www.doro.com](http://www.doro.com)



REV 18214 – STR