

Rev 1.0

Doro Secure 480 användarhandbok

Detta dokument beskriver hur du använder Doro Secure 480 bärbara personliga säkerhetsenhet.

ALLMÄNT

DETTA DOKUMENT INNEHÅLLER INFORMATION OM PRODUKTER FRÅN DORO AB. SPECIFIKATIONERNA I DETTA DOKUMENT KAN ÄNDRAS UTAN FÖREGÅENDE MEDDELANDE. MOTTAGAREN FÅR INTE ÖVERFÖRA, KOPIERA, MODIFIERA, ÖVERSÄTTA, BAKÅTKOMPILERA, SKAPA HÄRLEDDA ARBETEN UTIFRÅN, AVKOMPILERA ELLER DEKOMPILERA PRODUKTEN ELLER ANVÄNDA PRODUKTEN PÅ ANNAT SÄTT ÄN VAD SOM ÄR SPECIFIKT GODKÄNT. PRODUKTEN OCH DETTA DOKUMENT TILLHANDAHÅLLS I BEFINTLIGT SKICK OCH KAN INNEHÅLLA BRISTER OCH LUCKOR. I DEN UTSTRÄCKNING DET ÄR TILLÅTET ENLIGT GÄLLANDE LAG FRÅNSÄGER SIG DORO AB ALLA GARANTIER OCH ALLT ANSVAR. MOTTAGAREN FÖRBINDER SIG FÖR OBESTÄMD TID ATT OBSERVERA SEKRETESSKYLDIGHETERNA VAD GÄLLER ALL INFORMATION OCH ALLA DATA SOM TILLHANDAHÅLLS I SAMBAND MED LEVERANSEN AV PRODUKTEN. DENNA ALLMÄNNA INFORMATION SKA REGLERAS OCH TOLKAS I ENLIGHET MED SVENSK LAG.

Copyright

Vidarebefordran, reproduktion, spridning och/eller redigering av detta dokument samt utnyttjande av dess innehåll och kommunikation av den till andra utan uttryckligt tillstånd är förbjudet. Överträdare kommer att hållas skadeståndsansvariga. Alla patent-, patentsöknings- och designpatentträttigheter för en enhetsmodell förbehålls.

Innehåll

1	DORO SECURE 480 i korthet.....	5
1.1	Översikt.....	5
1.2	Tillbehör.....	6
1.3	Knappar.....	6
1.3.1	<i>Hjälpknapp.....</i>	<i>7</i>
1.3.2	<i>Funktionsknapparna i klockans ring.....</i>	<i>7</i>
1.4	Högtalare och mikrofon.....	7
1.5	Analog klocka.....	8
1.6	Använda DORO SECURE 480.....	8
1.7	Skärmens statusikoner.....	8
2	Komma igång.....	9
2.1	Ladda batteriet.....	9
2.2	Ställa in.....	10
2.2.1	<i>DORO SECURE 480 är klar för inställning.....</i>	<i>10</i>
2.3	Webbtjänsten.....	10
2.4	Ringa larmsamtal.....	11
2.4.1	<i>Larmsamtal under normala mobilnätförhållanden.....</i>	<i>11</i>
2.4.2	<i>Larmsamtal när DORO SECURE 480 inte är ansluten till ett mobilnät.....</i>	<i>11</i>
2.5	Svara på och avvisa samtal.....	12
2.6	Placering av hemmafyren.....	12
3	Säkerhet, hantering och support.....	13
3.1	Riktlinjer för säker användning.....	13
3.1.1	<i>Rekommendationer för säker användning av DORO SECURE 480.....</i>	<i>13</i>
3.1.2	<i>Hemmafyrens strömtillförsel.....</i>	<i>13</i>
3.1.3	<i>DORO SECURE 480:s batteri.....</i>	<i>13</i>
3.2	Ladda DORO SECURE 480.....	14
3.3	Reparation.....	14
3.4	Byta ut armbandet.....	14
3.5	Licensavtal för slutanvändare.....	14
3.6	GPS/GLONASS-, hemmafyr och mobilnätspostion.....	14
3.7	Larmsamtal.....	15
3.8	Medicintekniska enheter.....	15
3.9	Specifik absorptionsnivå (SAR) och exponering för radiovågor (RF).....	15
3.10	Supportinformation för DORO SECURE 480.....	15
3.11	Byta ut batteriet.....	15

DOKUMENTHISTORIK

Rev. #	Anteckningar	Datum
1.0	Doro-uppdateringar	2016-03-17

Kompletterande läsning

Ref. #	Dokumentnamn
1	Doro Secure 480 användarhandbok för webbgränssnitt

Krav för DORO SECURE 480-enhet, hårdvara och mjukvara

Detta dokument beskriver funktionerna för följande DORO SECURE 480-enhet, version HW och SW.

HW-version	SW-version
DORO SECURE 480 HW revision D eller senare	DORO SECURE 480 SW version 1.5.9 eller senare

Instruktionsikoner



Varning: situationer som kan leda till att du själv, andra eller enheten skadas.



Obs! anmärkningar, användningstips eller ytterligare information

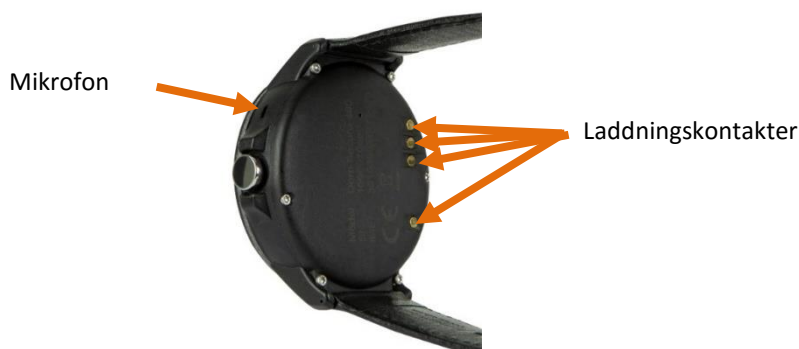
1 DORO SECURE 480 i korthet

1.1 Översikt

Denna handbok beskriver hur du använder säkerhetsklockan DORO SECURE 480. Se användarhandboken för webbtjänsten [Ref #1] för instruktioner för hur du konfigurerar och hanterar DORO SECURE 480-klockan. DORO SECURE 480-klockan är primärt utvecklat för att hjälpa personer som kan behöva assistans för att klara sitt dagliga liv. Den är också lämpligt för personer som arbetar ensamma.

DORO SECURE 480:s primära funktion är att visa tiden. Doro Secure 480 har en inbyggd mobiltelefon för att ringa larmsamtal, vanliga samtal, ta emot samtal samt använda mobil datakommunikation mot webbtjänsten. DORO SECURE 480 har även GPS/GLONASS-mottagare som möjliggör noggrann lägesinformation för bäraren av DORO SECURE 480, vilken skickas till webbtjänsten när bäraren är utomhus. Om det inte går att få någon GPS/GLONASS-position kan istället mobilnätscellen eller hemmafyrens position rapporteras till webbtjänsten.

DORO SECURE 480-klockans huvudfunktioner är:



DORO SECURE 480 har också en Bluetooth Low Energy-länk som kan användas för att upptäcka hur nära hemmafyren är och, än viktigare, att kontakten med hemmafyren förlorats.

DORO SECURE 480 har dessutom en vibratorfunktion för att hjälpa personer med dålig hörsel eller syn att använda DORO SECURE 480. DORO SECURE 480:s högtalare används också som en del av användargränssnittet.

1.2 Tillbehör

Följande tillbehör levereras med DORO SECURE 480 (dessa kan variera beroende på modell och region).



1.3 Knappar

DORO SECURE 480-klockan har tre knappar och en krona. De tre knapparna på klockans ring är dolda inuti klockmekaniken, och det finns inga synliga mekaniska knappar. Tryck hårt på klockringen vid nummer 15, 45 eller 60. När knappen aktiveras ger klockan taktil återkoppling och den valda åtgärden aktiveras. Kronknappen är den enda synliga mekaniska knappen.

Larmsamtalet initieras med kronknappen. UPP-knappen finns vid nummer 60 i klockans ring. RING/JA-knappen finns vid nummer 45 i ringen. AVBRYT/NEJ-knappen finns vid nummer 15 i ringen. Knapparna och kronan är aktiverade eller avaktiverade beroende på vald profil.



1.3.1 Hjälpknapp

Håll ned kronknappen för att initiera ett larmsamtal. DORO SECURE 480 vibrerar kort och displayen visar "LARM" med bakgrundsanimering. Denna funktion är aktiv i profilen Trygghetslarm.



1.3.2 Funktionsknapparna i klockans ring

Knapparna är placerade vid nummer 15 (RING/JA), vid nummer 45 (AVBRYT/NEJ) och vid nummer 60 (UPP).



Observera att knappfunktionerna är aktiverade eller avaktiverade beroende på vald DORO SECURE 480-profil. I profilen Trygghetslarm visar knapparna 15, 45 och 60 batterinivån i displayen. I profilerna Säkerhetsområdeslarm och Hemmazonlarm har knapparna ingen funktion.

1.4 Högtalare och mikrofon

DORO SECURE 480 har en kraftfull högtalare riktad mot bäraren. Mikrofonen är placerad i klockans sida vid klockan 2. Under ett telefonsamtal ska du om möjligt hålla DORO SECURE 480 cirka 25 cm från munnen. Detta är det optimala läget för bästa ljudkvalitet för DORO SECURE 480:s högtalare och mikrofon. Högtalarvolymen kan lätt ställas in med hjälp av webbtjänsten.

1.5 Analog klocka









DORO SECURE 480 har en analog klockfunktion. Tiden som visas på DORO SECURE 480 är synkroniserad med webbtjänsten. Tidszonsvalet kan lätt göras med webbtjänsten. Klockans visare försvinner bort från displayen om det finns något som ska visas i displayen. När displayen stängs av syns åter visarnas på rätt plats. Observera att det finns en visarlägesensor nära lysdioden vid klockan 9 på urtavlan. Ibland kontrollerar DORO SECURE 480 klockvisarnas position genom att flytta visarna över sensorn. Visarkalibreringen kan misslyckas om starkt ljus påverkar sensorn under kalibreringen. Klockan kalibrerar automatiskt om visarna senare. Det är också möjligt att initiera kalibreringsprocessen med webbtjänsten om klockan inte visar rätt tid.

1.6 Använda DORO SECURE 480

DORO SECURE 480 är konstruerad så att den kan användas i vardagen utan för många begränsningar. Själva klockan är regn- och stänksäker, men som andra klockor kan den imma igen om den utsätts för extrema temperaturförändringar eller sänks ned i vatten. Det rekommenderas inte att DORO SECURE 480 bärs i bastu eller andra miljöer där likande extrema temperaturförändringar kan ske. Det rekommenderas att DORO SECURE 480 hålls ren och torr. Armbandsurets mineralglas kan gå sönder vid direkta stötar mot glaset.

1.7 Skärmens statusikoner

DORO SECURE 480 har två raders OLED-display. Displayen är igång när ett samtal rings och när kronan har trycks in i profilen Trygghetslarm. Den är också igång under en kort tid när DORO SECURE 480 placeras i laddningsdockan. Displayikonerna förklaras i tabellen nedan.

Statusikon	Ikonnamn	Vad den betyder
	Batteri	Visar batterinivån eller laddningsstatus för DORO SECURE 480.
	Hemmafyr	Enheten är ansluten till en hemmafyr.
	GPS	När ikonen lyser med fast sken har DORO SECURE 480 framgångsrikt fått sin GPS-position. När denna ikon blinkar håller DORO SECURE 480 på att fastställa en GPS-position.
	Spårning	Ikonen visas när spårning är aktiverad.
	Call	Ett aktivt röstsamtal pågår.
	Dataöverföring	När ikonen visas laddar enheten upp eller ned data.
	Mobilt nätverk	Du har kontakt med det mobila nätverket. DORO SECURE 480 kan ringa och ta emot samtal och är ansluten till webbtjänsten. Antal täckningsstaplar anger hur stark mobilnätssignalen är. Fler staplar anger bättre signalstyrka.
	Mobilt nätverk	Om DORO SECURE 480 inte är ansluten till ett GSM-nät visas en nätverksikon med ett kors.

2 Komma igång



Varning: För att undvika skador ska du läsa avsnittet 2.6 Säkerhet, hantering och support innan du använder DORO SECURE 480.

2.1 Ladda batteriet

DORO SECURE 480 har ett internt batteri. Det måste laddas regelbundet för att DORO SECURE 480 ska fungera korrekt.

- Anslut laddaren med den tillhandahållna USB-kabeln till hemmafyren.
- Anslut laddaren till ett eluttag. Den blå lysdioden till höger kommer att lysa i några sekunder när hemmafyren är elansluten för att ange att den fungerar som den ska. Den blå lysdioden släcks automatiskt för att inte störa om hemmafyren är placerad på nattduksbordet.
- Placera hemmafyren på en stadig plan yta, exempelvis ett bord. Håll hemmafyren torr och om möjligt borta från direkt solljus och värmekällor.
- Rör inte laddningskontaktarna i laddningsdockan då de kan deformeras.

Innan du använder DORO SECURE 480 första gången måste enheten laddas. Den initiala laddningstiden är cirka en och en halv timme om batterierna är helt oladdade.



- Placera DORO SECURE 480 i laddningsdockan i hemmafyren så som visas i bilden ovan. DORO SECURE 480 piper när den placerats korrekt i dockan. Den vänstra lysdioden på hemmafyren tänds.
- När DORO SECURE 480 placeras i laddningsdockan första gången visar DORO SECURE 480 **INSTÄLLNINGAR**. Under laddningen är DORO SECURE 480:s GULA LYSDIOD vid klockan 12 tänd, och batteriikonen visar en animerad laddningssekvens. Hemmafyrens vänstra lysdiod är röd när laddning pågår.
- När batteriet är fulladdat är alla fyra batteristaplarna i batteriikonen tända, och DORO SECURE 480:s GRÖNA LYSDIOD vid klockan 3 är tänd. Hemmafyrens vänstra lysdiod blir GRÖN när DORO SECURE 480:s batteri är fulladdat. Observera att hemmafyrens vänstra lysdiod kan fortsätta att lysa RÖTT ett tag efter att DORO SECURE 480:s display visar **BATTERI LADDAT**.
- När DORO SECURE 480 har ställts in i webbtjänsten ändras **INSTÄLLNINGAR**-displayen till antingen **LADDAR** eller till **BATTERI LADDAT**. Observera att DORO SECURE 480 kalibrerar klockans visare när läget Inställningar lämnas. Se avsnitt 2.2 för instruktioner för hur du ställer in DORO SECURE 480 i webbtjänsten genom att använda användarnamnet och lösenordet som finns på etiketten inuti förpackningen som DORO SECURE 480 levereras i.
- När DORO SECURE 480 placeras i laddningsdockan avaktiveras alla klockringens knappfunktioner, och enhetens skärm stängs AV efter 10 sekunder. Genom att trycka ned kronknappen tänds DORO SECURE 480:s display i 10 sekunder för att visa DORO SECURE 480:s status, nätverk och batterinivå.

2.2 Ställa in

För att DORO SECURE 480 ska kunna användas måste den konfigureras med hjälp av webbtjänsten. En ny DORO SECURE 480 har satts i läget **INSTÄLLNINGAR** i fabriken och stängts av för leverans. DORO SECURE 480 kvarstår i läget **INSTÄLLNINGAR** tills enheten har konfigurerats med webbtjänsten.

2.2.1 DORO SECURE 480 är klar för inställning

Under den initiala laddningsperioden visar displayen på DORO SECURE 480 **INSTÄLLNINGAR**. Detta visar att DORO SECURE 480 är i inställningsläge. Observera att om du tar bort DORO SECURE 480 i läget **INSTÄLLNINGAR** från laddningsdockan stängs enheten automatiskt av. Låt DORO SECURE 480 vara kvar i laddningsdockan under hela konfigurationen. Vänta tills DORO SECURE 480:s ikon för mobilt nätverk visar minst en stapel och batteriet är fulladdat. Att en enheten är fulladdad visas med den GRÖNA lysdioden på DORO SECURE 480:s ring vid klockan 3 och genom att batteriikonen inte blinkar och alla dess fyra staplar syns. Observera att det är normalt att visarna på DORO SECURE 480 rör visarna under installationen.



OBS! Anslutning till ett mobilt nätverk krävs för att slutföra inställningarna för DORO SECURE 480. Om mobilnätverket inte är tillgängligt för DORO SECURE 480 under några minuter ska du flytta DORO SECURE 480 till en annan plats där mobilnätverket är tillgängligt.

2.3 Webbtjänsten

Webbtjänsten för Doro Secure 480 är en tjänst som gör att enskilda vårdgivare och personal på professionella vårdenheter kan styra samtalsuppkopplings- och närhetstjänster för vårdgivare, hantera inställningarna för DORO SECURE 480-enheter och se på en karta var en brukare befinner sig.

Doro är värd för Doro Secure 480-webbtjänsten i en redundant servermiljö av det slag som telekomföretag använder. Vårdgivare och professionella vårdgivare kan använda webbtjänsten för Doro Secure 480 med en webbläsare.

Här hittar du Doro Secure 480: <https://secure480.com>

Se användarhandboken för Doro Secure 480-webbtjänsten Ref #1 för mer detaljerad information om hur du använder webbtjänsten.

2.4 Ringa larmsamtal

En av DORO SECURE 480:s mest användbara funktioner är möjligheten att ringa larmsamtal genom ett enda tryck på kronknappen. Observera att profilen Trygghetslarm är den enda profil som stöder kronknappslarm.

2.4.1 Larmsamtal under normala mobilnätförhållanden

Tryck på kronknappen. DORO SECURE 480 vibrerar kort. Displayen visar Larm med en animering som gör bakgrunden vit från vänster till höger. När knappen har hållits nedtryckt under erforderlig tid når animeringen displayens högra sida och larmsamtalet initieras. Om knappen släpps upp innan animeringen är klar rings inte larmsamtalet. Syftet med detta korta dröjsmål är att undvika oavsiktliga larmsamtal.




När larmsamtalet har initierats vibrerar DORO SECURE 480 i en sekund så att bäraren vet att samtalet utförs. Samtidigt visar displayen att larmsamtalet har påbörjats.




Snart därefter hörs en ljudsekvens från DORO SECURE 480:s högtalare tills kopplingstonen från mobilnätet är tillgänglig. Beroende på mobilnätets kopplingstid och antal vårdgivare som nås kan samtalsuppkopplingstiden variera. Typisk samtalsuppkopplingstid är några sekunder om det första numret i samtalssekvensen kan nås.

2.4.2 Larmsamtal när DORO SECURE 480 inte är ansluten till ett mobilnät

Om DORO SECURE 480 inte finns inom mobilnätets täckningsområde kan larmsamtal inte kopplas upp.

Mobilnätikonen i DORO SECURE 480:s display visar  som i bilden nedan.

Om [ALLTID UPPKOPPLAD TILL TELENÄT](#)-omkopplingen i webbtjänsten har ställts på **OFF** stängs DORO

SECURE 480:s mobilnätmodul av för att spara ström. Detta anges med -ikonen. När ett samtal initieras försöker DORO SECURE 480 ansluta till ett GSM-nät. Om igen nätanlutningen sker inom 10 minuter visas ett felmeddelande.



Om samtalet inte omedelbart kan kopplas rekommenderas användaren av DORO SECURE 480 att om möjligt förflytta sig till en plats där det finns mobiltäckning. Om ingen anslutning kan etableras under 10-minutersperioden kommer försöken att ringa larmsamtalet att avslutas och FEL visas på DORO SECURE 480:s display.



2.5 Svara på och avvisa samtal

DORO SECURE 480 kan också ta emot samtal. DORO SECURE 480 accepterar automatiskt samtalen när profilen Säkerhetsområdeslarm eller Hemmafyrslarm är vald. I profilen Trygghetslarm har bäraren möjlighet att ta emot eller avvisa inkommande samtal. Samtalet tas emot genom att knappen JA vid nummer 15 trycks ned enligt bilden nedan till vänster. Samtalet kan avvisas genom att NEJ trycks ned enligt bilden nedan till höger.



2.6 Placering av hemmafyren

Placeringen av hemmafyren och full täckning i brukarens hem är av stor vikt när profilen Hemmafyrslarm används. Om hemmafyrstäckningen inte är bra när profilen Hemmafyrslarm används kommer falska larm att genereras. När DORO SECURE 480 finns inom en hemmafyrers räckvidd, stängs GSM och GPS av, så att strömförbrukningen avsevärt minskas. Hemmafyrers räckvidd i öppna ytor är upp till 10 meter. Väggar och andra fasta hinder kan avsevärt minska hemmafyrers räckvidd. Extra hemmafyrar kan behövas för full täckning i brukarens hem. Du kan para ihop upp till 10 hemmafyrar med en DORO SECURE 480-enhet. En hemmafyr kan paras ihop med många DORO SECURE 480-enheter.



Obs! Se till att det finns full hemmafyrstäckning i brukarens hem. Detta minskar antalet falska hemmafyrslarm och ökar batteritiden.

3 Säkerhet, hantering och support

3.1 Riktlinjer för säker användning

Följ dessa riktlinjer. Underlåtenhet att göra det kan innebära potentiell hälsorisk eller produktfel. Om du tror att DORO SECURE 480 inte fungerar korrekt ska du låta en behörig servicepartner kontrollera enheten innan du använder eller laddar den.

3.1.1 Rekommendationer för säker användning av DORO SECURE 480



Varning: DORO SECURE 480 kan explodera om den utsätts för brand.

Hantera DORO SECURE 480 försiktigt och håll den ren och dammfri.

Använd inte DORO SECURE 480 i miljöer där relevanta och tillämpliga IP-klassbegränsningar överskrids (inklusive maxdjup) eller där enheten utsätts för hög fuktighet.

Använd inte DORO SECURE 480 eller hemmafyren i explosionsfarlig miljö.

För optimala prestanda bör DORO SECURE 480 inte användas i miljöer där temperaturen är under -20 °C eller över 60 °C. Utsätt inte batteriet för temperaturer på över 60 °C.

Försök inte att plocka isär DORO SECURE 480 eller hemmafyren. Endast behöriga servicepartner får utföra serviceåtgärder.

Utsätt inte DORO SECURE 480 eller hemmafyren för eld.

Kasta och tappa inte DORO SECURE 480.

Undvik volymnivåer som kan skada din hörsel.

Utsätt inte DORO SECURE 480 eller hemmafyren för långa perioder av hög temperatur.

Använd endast milda rengöringsmedel och mjuk trasa för att rengöra DORO SECURE 480.

Utsätt inte hemmafyren för fukt.

Håll hemmafyrens laddningsdocka fri från främmande föremål.

Håll mikrofonens och högtalarens galler rena från skräp och andra hinder.



Varning: Söndrigt glas kan skapa vassa kanter som kan skada.

3.1.2 Hemmafyrens strömtillförsel

Anslut strömförsörjningen till kraftkällor enligt märkningen på produkten. Använd inte enheten i fuktiga områden och utsätt den inte för väder och vind. Utsätt inte sladden för påfrestningar. Använd inte en skadad sladd.

3.1.3 DORO SECURE 480:s batteri

Ladda batteriet till DORO SECURE 480 i temperaturer på mellan +0 °C och + 45 °C. Försök inte att öppna DORO SECURE 480 eller byta ut batteriet. Batteriets livslängd beror på temperatur, signalstyrka, vald profil samt mängden röstsamtal. Endast godkända servicepartners får byta ut batteriet.

3.2 Ladda DORO SECURE 480

Ladda DORO SECURE 480 endast i hemmafyrens laddningsdocka. Håll DORO SECURE 480 torr och borta från direkt solljus samt utsätt den inte för damm när den laddas. Observera att DORO SECURE 480 kan laddas i temperaturer på mellan +0 °C och + 45 °C.

3.3 Reparation

DORO SECURE 480 har känslig elektronik och mikromekanik. Den får bara repareras av behörig servicepartner.

3.4 Byta ut armbandet

DORO SECURE 480:s armband är ett normalt klockarmband med 22 mm-gränssnitt. Armbandet kan bytas ut av en kvalificerad butik som säljer klockarmband och kan byta ut dem.

Prata med Doro AB om armbandsalternativ för bärare som lider av demens eller har dålig rörlighet i fingrarna.

3.5 Licensavtal för slutanvändare

Programvara som levereras med DORO SECURE 480 och hemmafyren ägs av Doro AB och/eller dess dotterbolag och dess leverantörer och licensgivare.

Doro AB ger slutanvändaren en icke-exklusiv begränsad licens att använda programvaran endast i samband med DORO SECURE 480. Äganderätten till programvaran varken säljs, överläts eller överförs på något vis. Beviljandet av licensen är beroende av slutanvändarens snabba och fulla betalning av alla avgifter med jämna mellanrum.

Slutanvändare får inte (i) ändra, (ii) dekonstruera eller (iii) ned avsikt att dekonstruera enheten demontera, dekompile eller spåra användningen av programvara eller någon del av den.

Denna licens beviljas och är giltig för DORO SECURE 480:s hela livslängd. Den kan sägas upp genom att dina rättigheter till enheten skriftligen överförs till en tredje part.

Underlåtenhet att följa någon av dessa villkor innebär att licensen omedelbart sägs upp.

Denna licens styrs av svensk och finsk lag. När så är tillämpligt gäller ovannämnda för lagstadgade konsumenträttigheter.

Doro AB och dess tredjepartsleverantörer och licensgivare behåller alla rättigheter och all äganderätt till programvaran. I den utsträckning programvaran innehåller material eller kod som tillhör tredje part, ska sådan tredje part vara dessa villkors förmånstagare.

3.6 GPS/GLONASS-, hemmafyr- och mobilnätetsposition

DORO SECURE 480 GPS/GLONASS-, hemmafyr- och mobilnätetspositionsbaserade funktioner. Funktioner som bestämmer geografisk position tillhandahålls "i befintligt skick". Doro gör inga utfästelser och ger inga garantier för att positionsinformationen är korrekt.

Positionsbaserad information som tillhandahålls av DORO SECURE 480 och webbtjänsten kanske inte alltid är tillgänglig och felfri. Den beror också på mobilnätets tillgänglighet. Observera att GPS/GLONASS-prestanda kan reduceras eller förhindras i vissa miljöer, exempelvis inomhus och i tätt skogsbevuxna områden där GPS/GLONASS-signalerna inte kan tas emot på tillförlitligt sätt.

Hemmafyrens räckvidd kan variera avsevärt beroende på hindrande strukturer mellan hemmafyren och DORO SECURE 480.

Mobilnäten är stadda i ständig förändring. Det är kanske inte möjligt att få en mobilnätbaserad position i alla områden.

3.7 Larmsamtal

Uppkoppling av larmsamtal kan inte garanteras under alla förhållanden. Samtal kan inte kopplas i alla områden, i alla nätverk, beroende på begränsningar i nätkapacitet, täckningsbegränsningar och byggnader eller andra liknande hinder.

3.8 Medicintekniska enheter

DORO SECURE 480 och hemmafyren är utrustade med radiosändare som kan påverka inopererad och annan medicinsk utrustning. För att minska störningsrisken ska DORO SECURE 480 och hemmafyren hållas på ett avstånd om minst 15 cm från den medicinska utrustningen. Använd om möjligt inte DORO SECURE 480 vid örat. Vid användning i närheten av medicinsk utrustning ska du rådgöra med läkare och tillverkaren av den medicinska utrustningen.

3.9 Specifik absorptionsnivå (SAR) och exponering för radiovågor (RF)

DORO SECURE 480 är utrustad med Bluetooth Low Energy-länk and GSM-telefonfunktioner.

Bluetooth Low Energy-länken och GSM-telefonen sänder ut låga nivåer av radiofrekvensenergi. Internationella säkerhetsriktlinjer har utvecklats för sådan strålning. Dessa riktlinjer fastställer tillåtna nivåer av exponering för radiovågor. I riktlinjerna ingår en säkerhetsmarginal för att säkerställa säkerheten för alla personer och för att ta hänsyn till alla mätningvariationer.

Specific Absorption Rate (SAR) används för att mäta radiofrekvensenergi som absorberas av kroppen vid användning av DORO SECURE 480. SAR-värdet fastställs vid högsta tillåtna utstrålade effekt i ett laboratorium. DORO SECURE 480 använder minsta möjliga effekt som krävs för att ansluta valt nät, och därmed kan den faktiska SAR-nivån ligga långt under detta värde.

3.10 Supportinformation för DORO SECURE 480

Besök www.doro.com/care för mer information.

3.11 Byta ut batteriet

DORO SECURE 480:s interna batteri kan endast bytas ut av behörig servicepartner. Kontrollera med din närmaste servicepartner.