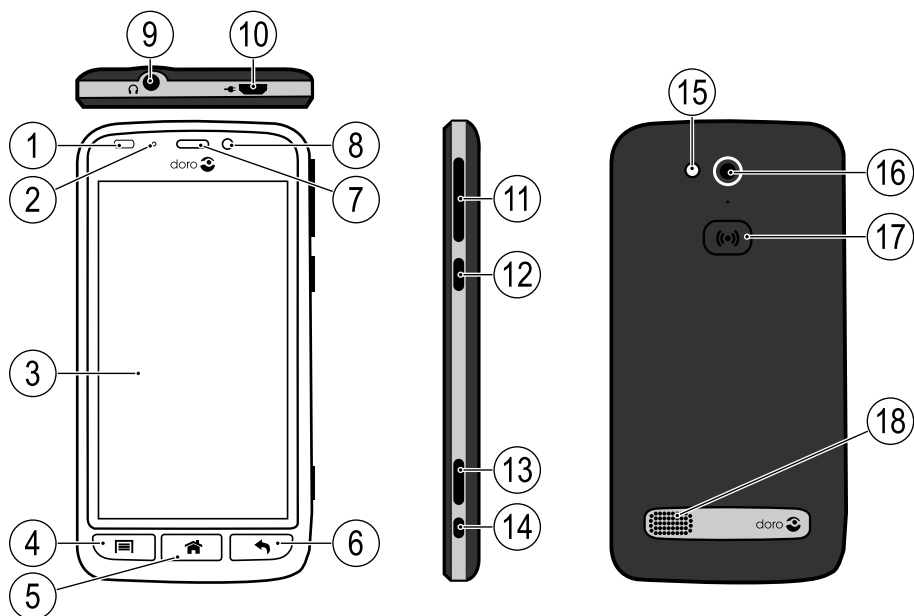


# Doro Liberto<sup>®</sup> 820

Svenska





**Obs!** Illustrationerna används endast i förklarande syfte och avbildar kanske inte den aktuella enheten korrekt.

## Svenska

- |                       |                                     |
|-----------------------|-------------------------------------|
| 1. Sensorer           | 11. Volym                           |
| 2. LED-indikator      | 12. På/av-knapp                     |
| 3. Pekskärm           | 13. Kameraknapp                     |
| 4. Menyknapp          | 14. Anslutning för laddningsstation |
| 5. Startknapp         | 15. Blixt                           |
| 6. Bakåtknapp         | 16. Baksidekamera                   |
| 7. Hörlur             | 17. Trygghetsknapp                  |
| 8. Frontkamera        | 18. Högtalare                       |
| 9. Uttag för headset  |                                     |
| 10. Uttag för laddare |                                     |

Vilka delar som medföljer telefonen varierar beroende på vilken programvara och vilka tillbehör som finns tillgängliga i din region och/eller som erbjuds av din tjänsteleverantör. Ytterligare tillbehör hittar du hos din lokala Doro-återförsäljare. Medföljande tillbehör fungerar optimalt tillsammans med telefonen.

# Innehåll

|                                                                                                           |    |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| Gratulerar till ditt köp.....                                                                             | 1  |
| Komma igång.....                                                                                          | 1  |
| Sätta i minneskort, SIM-kort och batteri.....                                                             | 1  |
| Ladda telefonen .....                                                                                     | 3  |
| Slå på och av telefonen .....                                                                             | 4  |
| Skärmlås .....                                                                                            | 5  |
| Startguide .....                                                                                          | 5  |
| Hjälpfunktioner .....                                                                                     | 5  |
| Lära känna telefonen.....                                                                                 | 5  |
| Hantera telefonen  ..... | 5  |
| Använda telefonknapparna .....                                                                            | 7  |
| Startskärm .....                                                                                          | 8  |
| Låsskärm .....                                                                                            | 9  |
| Applikationslista .....                                                                                   | 9  |
| Status- och meddelandefält .....                                                                          | 10 |
| Lysdiodindikatorer .....                                                                                  | 12 |
| Skriva in text  .....    | 12 |
| Skärmdump .....                                                                                           | 14 |
| Telefoninställningar.....                                                                                 | 14 |
| Trådlösa nätverk (Wi-Fi) .....                                                                            | 19 |
| Uppdatering av programvaran.....                                                                          | 20 |
| Batterikapacitet.....                                                                                     | 21 |
| My Doro Manager .....                                                                                     | 22 |
| Hämta appen.....                                                                                          | 22 |
| Anslut en medhjälpare till en Doro Liberto® 820-användare.....                                            | 23 |
| Doro Selection .....                                                                                      | 24 |
| Google™ .....                                                                                             | 24 |
| Google™ Play.....                                                                                         | 24 |
| Samtal.....                                                                                               | 26 |
| Ringa ett samtal .....                                                                                    | 26 |
| Ringa ett samtal från kontaktlistan .....                                                                 | 26 |
| Besvara ett samtal .....                                                                                  | 27 |
| Samtalsalternativ .....                                                                                   | 27 |
| Samtalslogg .....                                                                                         | 28 |
| Röstbrevlåda.....                                                                                         | 29 |
| SOS-samtal .....                                                                                          | 29 |

|                                                      |    |
|------------------------------------------------------|----|
| Kontakter .....                                      | 29 |
| Lägga till en ny kontakt .....                       | 29 |
| Importera kontakter .....                            | 31 |
| ICE (In Case of Emergency, vid nödsituation) ♥ ..... | 31 |
| Meddelanden .....                                    | 32 |
| Text- och bildmeddelanden .....                      | 32 |
| E-post .....                                         | 34 |
| Kamera .....                                         | 37 |
| Ta bilder .....                                      | 37 |
| Spela in film .....                                  | 37 |
| Inställningar .....                                  | 37 |
| Galleri .....                                        | 37 |
| Trygghetsknapp .....                                 | 39 |
| Anslutning .....                                     | 41 |
| Nätverkstjänster och kostnader .....                 | 41 |
| Dataanslutning .....                                 | 42 |
| Bluetooth® .....                                     | 43 |
| Nätinställning .....                                 | 43 |
| Flygläge .....                                       | 44 |
| Ansluta telefonen till en dator .....                | 44 |
| Internet (webbläsare) .....                          | 45 |
| Använda webbläsaren .....                            | 45 |
| Ytterligare appar .....                              | 46 |
| Google Apps .....                                    | 47 |
| Musik .....                                          | 47 |
| FM-radio .....                                       | 47 |
| Väckarklocka .....                                   | 48 |
| Kalender .....                                       | 49 |
| Anteckningar .....                                   | 49 |
| Ficklampa .....                                      | 50 |
| Timer .....                                          | 50 |
| Miniräknare .....                                    | 50 |
| Inspelare .....                                      | 50 |
| Säkerhetskod .....                                   | 51 |
| Återställa telefonen .....                           | 52 |
| Statusikoner .....                                   | 53 |
| Säkerhetsinstruktioner .....                         | 55 |
| Nätverkstjänster och kostnader .....                 | 55 |

---

|                                                    |    |
|----------------------------------------------------|----|
| Användningsområde .....                            | 55 |
| Medicinsk utrustning .....                         | 55 |
| Områden med explosionsrisk .....                   | 56 |
| Li-jonbatteri .....                                | 56 |
| Skydda din hörsel .....                            | 56 |
| SOS-samtal .....                                   | 57 |
| Fordon .....                                       | 57 |
| Skötsel och underhåll .....                        | 57 |
| Garanti .....                                      | 58 |
| Specifikationer .....                              | 58 |
| Copyright och andra meddelanden .....              | 59 |
| Hörapparater .....                                 | 59 |
| Specifik absorptionsnivå (SAR) .....               | 60 |
| Försäkran om överensstämmelse .....                | 60 |
| FCC .....                                          | 60 |
| Meddelande angående FCC .....                      | 60 |
| Information om radiofrekvensexponering (SAR) ..... | 60 |
| Skötsel och underhåll .....                        | 61 |

## Gratulerar till ditt köp

En förstående smartphone. Doro Liberto® 820 är en smartphone som gör det andra smartphones gör, fast på ett mycket enklare sätt. Kom åt dina viktigaste kontakter och funktioner direkt från startskärmen och få hjälp av den inbyggda guiden. Den snygga, greppvänliga designen skyddar dessutom skärmen när telefonen ligger upp och ned. Känn dig tryggare tack vare säkerhetsfunktioner som trygghetsknappen. Du kan också lägga till fler appar via Google Play och enkelt fjärrhantera inställningar och innehåll. Mer information om tillbehör och andra Doro-produkter hittar du på [www.doro.com](http://www.doro.com).

## Komma igång

### VIKTIGT!

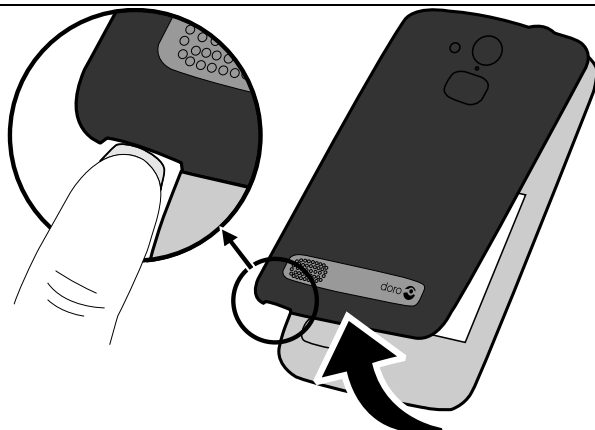
Stäng av telefonen och koppla ur laddaren innan du tar bort batteriluckan.

## Sätta i minneskort, SIM-kort och batteri

### Ta bort batteriluckan

### VIKTIGT!

Var försiktig så att du inte skadar naglarna när du tar bort batteriluckan. Böj eller vrid inte batteriluckan mer än nödvändigt eftersom den kan skadas.

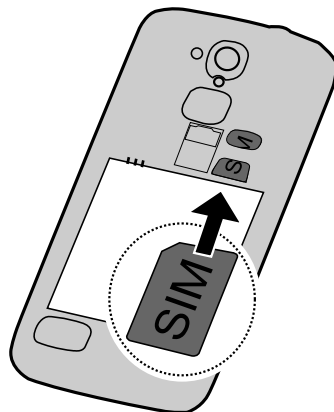


## Sätta i SIM-kortet



### OBSERVERA

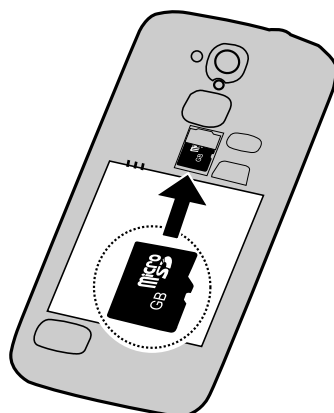
I den här enheten kan micro-SIM eller 3FF-SIM-kort användas. Om inkompatibla SIM-kort används kan detta skada kortet och enheten samt de data som sparats på kortet.



## Sätta i minneskortet

### VIKTIGT!

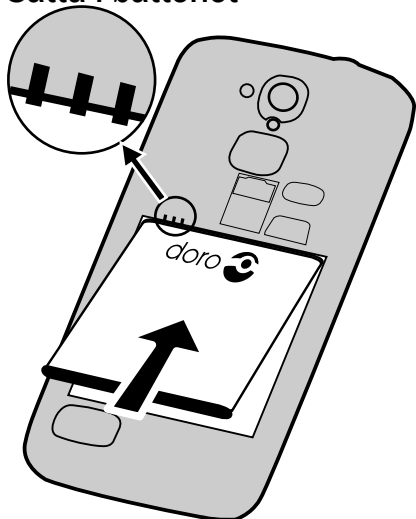
Använd bara minneskort som är kompatibla med den här enheten. Kompatibel korttyp: **microSD, microSDHC**. Inkompatibla kort kan skada själva kortet, enheten och de data som sparats på kortet. Beroende på aktuell marknad kan vissa telefoner ha ett förinstallerat minneskort.



**Tips:** Var försiktig så att du inte skrapar eller böjer kontakterna på minneskortet eller SIM-kortet när du sätter i dem i hållarna.

Se Ändra lagringsplats, s.19 för mer information.

## Sätta i batteriet

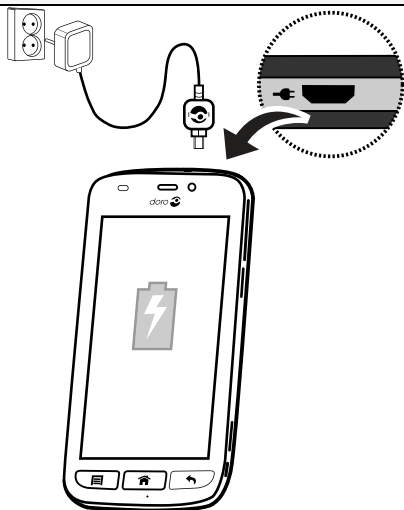
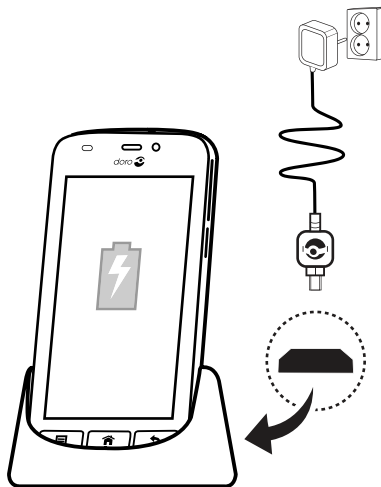


## Ladda telefonen



### OBSERVERA

Använd endast batterier, laddare och tillbehör som har godkänts för användning med den aktuella modellen. Det kan vara farligt att ansluta andra tillbehör, och dessutom kan telefonens typgodkännande och garanti bli ogiltiga.

**A****B**

När batteriet börjar ta slut visas  på displayen och en varningssignal hörs.

1. Anslut strömadaptern till ett vägguttag och till uttaget för laddaren (A) eller placera telefonen i laddningsstationen (B).

2. När telefonen är fulladdad visas .

Om telefonen stängs av under laddning fortsätter den att laddas. Tryck på  **på/av-knappen** för att visa laddningsstatus.

## Spara energi

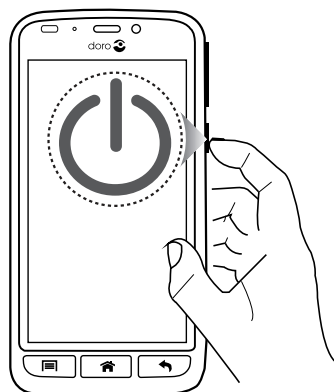
Dra ut kontakten till laddaren ur vägguttaget när batteriet är fulladdat och du har kopplat bort laddaren från telefonen.

**Obs!** Displayen släcks efter en stund för att spara ström. Tryck på  **på/av-knappen** för att starta skärmen.

## Slå på och av telefonen

### Slå på telefonen

1. Håll ned  **på/av-knappen** tills telefonen vibrerar.
2. Ange PIN-koden till SIM-kortet om du ombeds att göra detta och välj sedan  för att bekräfta. Välj  för att avfärda. Använd  för att radera tecken.
3. Vänta tills telefonen startar.



**Obs!** När du slår på telefonen kan de appar som är installerade behöva uppdateras. Detta kan ta några minuter beroende på din Internetanslutning. En Internetanslutning krävs. Använd helst Wi-Fi-anslutning för att minska kostnaden för datatrafiken.

Om en felaktig PIN-kod anges flera gånger visas **Ange PUK** och du måste ange din PUK-kod (Personal Unblocking Key). Kontakta din tjänsteleverantör för att få mer information om PIN- och PUK-kod.

Information om hur du byter PIN-kod finns i [Ändra PIN-kod, s.18](#).

## Stänga av telefonen

1. Håll ned  **på/av-knappen** tills alternativmenyn öppnas.
2. Välj **Stäng av** ➔ **OK** i alternativmenyn.

## Skärmlås

Skärmlåset förhindrar att skärmen används av misstag när du inte använder telefonen. Displayen låses när den inte används under en angiven tidsperiod, som beror på vilken tid som ställts in för skärmens timeout. Se [Telefoninställningar, s.14](#)

## Aktivera och låsa upp skärmen

1. Tryck lätt på .
2. Skjut  uppåt för att låsa upp.

## Lås skärmen manuellt

- Tryck lätt på  **på/av-knappen**.

## Startguide

Första gången du slår på telefonen öppnas **Startguide**. Följ anvisningarna för att börja anpassa din nya Doro Liberto® 820.

**Tips:** Använd appen **Utforska mig** för att få hjälp och användbara tips om din nya telefon. Se [Utforska mig, s.19](#).

## Hjälpfunktioner

Symbolerna nedan hjälper dig att läsa hjälpavsnitten i handboken.



Syn



Hantering



Hörsel



Säkerhet

## Lära känna telefonen

### Hantera telefonen



#### **OBSERVERA**

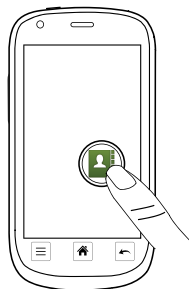
Undvik att repa pekskärmen, peka inte på den med något vasst och se till att den inte kommer i kontakt med vatten. Vidrör inte skärmen om glaset har spruckit eller krossats.

## Välj/öppna objekt

- Peka på objektet för att öppna det.

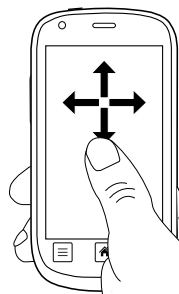
## Markera eller avmarkera alternativ

- Markera eller avmarkera (tryck på) relevant ruta eller listalternativ.



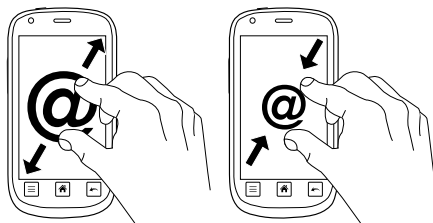
## Bläddra

- Dra eller svep med fingret på skärmen i den riktning som du vill bläddra.



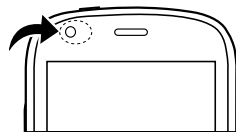
## Zooma/dra ihop

- Placera två fingrar på skärmen och dra isär dem för att zooma in eller knip ihop dem för att zooma ut. Den här funktionen går inte alltid att använda.
- Om den finns använder du  för att zooma in och  för att zooma ut.



## Sensorer

Enheten har sensorer som känner av ljus och närhet. Om sensorerna är inställda på automatiskt läge justerar de skärmens ljusstyrka. De stänger även av skärmen under röstsamtal när du har örat nära skärmen för att förhindra att andra funktioner aktiveras av misstag.



## Använda telefonknapparna

### Menyknapp



- Använd alternativ/menyer för den aktuella skärmen eller applikationen.

### Startknapp



- Återgå till startskärmen.
- Håll in för att gå till **Google™-sökfältet**.

#### VIKTIGT!

Du måste ha Internetåtkomst för att använda den här tjänsten. Vi rekommenderar att du använder Wi-Fi-anslutning när detta finns tillgängligt för att minska kostnaderna för datatrafik. Kontakta din tjänsteleverantör för att kontrollera anslutningskostnaderna innan du aktiverar anslutningen.

För att ansluta till ett Wi-Fi-nätverk, se Trådlösa nätverk (Wi-Fi), s.19.

### Bakåtknapp



- Återgå till föregående skärm. När du är tillbaka på startskärmen kan du inte backa längre.

**Obs!** För att avsluta vissa tredjepartsappar helt kan du behöva trycka på och välja Avsluta eller liknande i den app som används.

## Funktionsknappar

Android-smarttelefoner som din Doro Liberto® 820 och de flesta Android-appar har samma ikoner. Många av ikonerna du ser på skärmen fungerar som knappar på pekskärmen. Om du inte ser rätt text, bilder eller information kan du prova att röra skärmen eller peka på en ikon för att visa en lista med alternativ eller komma till en annan meny.

## Startskärm

Startskärmen är den första skärmen som visas på Doro Liberto® 820. Använd din favoritbild som bakgrund och lägg till favoritkontakter så att du lätt kan nå dem. Använd sökfältet Google™ för att snabbt hitta det du letar efter.

### Gå till startskärmen

- Tryck .

### Lägga till snabbval och genvägar till appar

1. Välj  på startskärmen.
2. Välj ett objekt för att lägga till en genväg i listan.
3. Välj  när du är klar.

**Obs!** Tryck på  → **Startskärmsinställningar** från startskärmen för att redigera eller ta bort genvägar.

### Ändra bakgrundsbild

Bakgrunden är bakgrund på startskärmen och på låsskärmen. Bakgrunden kan vara vilken bild som helst, exempelvis en bild du har tagit eller bilder som din tjänsteleverantör tillhandahåller.

1. Tryck på  från startskärmen.
2. Välj **Ändra bakgrund**.
3. Välj **Alla bilder** eller **Favoriter** och .
4. Välj vilken bild du vill ha och beskär den sedan för att välja vilken del som ska visas på startskärmen.
5. När du är klar väljer du .

**Tips:** Du kan också välja **Meny** →  **Inställningar** → **Display** → **Bakgrund Ändra** för att byta bakgrundsbild.

## Låsskärm

Låsskärmen är skärmen som visas när telefonen startas från låst skärm. Displayen visar tid och datum samt om du har några missade samtal eller meddelanden. Se [Display !\[\]\(869f8db8cb6058a4d20fc99f4521bf06\_img.jpg\) , s.15](#) för information om att ställa in skärmlås och byta låsskärbild.

## Applikationslista

Applikation är ett annat ord för program och mjukvara. Ett vanlig förkortning för termen applikation är "app". Applikationslistan innehåller de applikationer, appar, som finns förinstallerade på din Doro Liberto® 820 och de du väljer att installera. Applikationslistan är större än skärmbredden så du måste svepa till vänster eller höger för att se hela listan. Siffran längst ned anger vilken del av applikationslistan som visas.

### Öppna applikationslistan

- Välj **Meny** på startskärmen.

### Stäng applikationslistan

- Tryck på  eller .

### Inställningar för applikationslistan

1. Tryck på  från startskärmen.
2. Välj **Startskärmsinställningar**.
3. Välj **Genvägar och widgetar**:
  - **Svepa** för att aktivera eller avaktivera möjligheten att dra på skärmen.
  - **Väderrapportsskärm** för att ställa in hur väderprognosen ska visas.

**Obs!** Vid behov, medge aktivering av platstjänster.

  - **Genvägar på startsida** för att välja appar för genvägarna på startskärmen.
4. Välj **Inställningar appmeny**:
  - **Dra och släpp** för att aktivera dra och släpp vid lång nedtryckning. Detta gör att du kan peka på och hålla appar på skärmen, dra fingret till objektens nya plats och lyfta fingret för att släppa dem på den nya platsen.

- **Sortera appar** för att ordna apparna efter nedladdningsdatum, i bokstavsordning eller efter mest använda appar.
5. Välj **Enkelt läge** för att ändra storlek på applikationsikonerna och göra texten mer lättläst.
  6. Välj **Teman** för att ändra hur skärmen ser ut. Välj **Ändra tema** och dra skärmen horisontellt för att visa tillgängliga teman.

Läs om hur du installerar appar i avsnittet om Doro Selection, s.24.

**Tips:** Du kan använda genvägen  **Lägg till nya applikationer**.

## Steg för steg-anvisningar

I en del appar finns en interaktiv guide som visar appens viktigaste funktioner steg för steg. När du startar appen väljer du helt enkelt om du vill ha alternativet Steg för steg eller om du vill Hoppa över det. Om du kryssar i Fråga inte igen kommer hjälpalternativet inte att visas nästa gång du startar appen.

## Återaktivera steg-för-steg-anvisningar

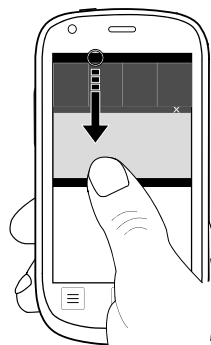
1. Välj **Meny** på startskärmen för att öppna applikationslistan.
2. Välj  **Inställningar**.
3. Välj **Interaktiv hjälp** ➔ **Återställ interaktiv hjälp**.

## Status- och meddelandefält

I statusraden överst på skärmen visas signalstyrka, nya appar och appar som används samt batteristatus. Du får meddelanden när någonting nytt händer, som nya meddelanden eller missade samtal. Meddelandefältet innehåller mer information och här kan du se meddelanden om appar eller aktivera snabbinställningar för telefonen som **Wi-Fi** eller **Flygplansläge**.

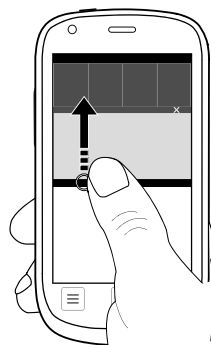
## Öppna meddelandefältet

1. Dra statusfältet nedåt:
  - För att visa uppdateringar eller information om en app väljer du detta i listan **Aviseringar**.
  - Rensa listan med **X**.
  - För att aktivera eller inaktivera anslutningsstatus väljer du **Wi-Fi**, **Bluetooth**, **Dataanslutning** eller **Flygplansläge** i den översta menyn.
  - Använd genvägen  i övre högra hörnet för att nå **Inställningar** och **Avancerade inställningar**.



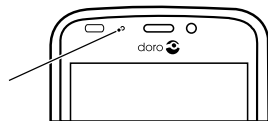
## Stänga meddelandefältet

- Markera statusfältet längst ned och dra uppåt.
- Tryck .



## Lysdiodindikatorer

1. Välj **Meny** på startskärmen för att öppna applikationslistan.
2. Välj  **Inställningar**.
3. Välj **Display** ➔ **LED-indikator**. Tryck på  för att aktivera.
4. **Indikator för låg batterinivå och när telefonen laddas:**
  - Röd när telefonen laddas.
  - Grön när laddningen är slutförd.
  - Blinkar rött när batterinivån är låg.
5. **Meddelandeindikator:**
  - Blinkar blått vid missade samtal och olästa meddelanden.
  - Blinkar gult vid larm och påminnelser.
6. **Blinkande ljussignal:**
  - Gör kamerablixten till en ljussignal vid inkommande samtal.
7. Välj  när du är klar.



## Skriva in text

Du kan skriva in text, siffror och andra tecken med tangentbordet på skärmen. Välj ett textfält för att öppna tangentbordet på skärmen. Du kan också justera tangentbordet på skärmen på olika sätt, t.ex. genom att justera den haptiska återkopplingen eller välja ett tema för att förbättra läsbarheten.

### Aktivera tangentbordet

- Välj textfältet.

### Teman

1. Peka på och håll kvar **123** ➔ **Inställningar** ➔ **Teman** och markera önskat tema.
2. Tryck  för att spara och återgå.

## Välj tecken

- Välj önskat tecken.

## Specialtecken och siffror

1. Välj **123** för fler tecken.
2. Välj önskat tecken eller **{&=** för att visa ytterligare tecken.
3. Välj **abc** för att återgå.

## Flytta markören i texten

- Peka i texten och flytta den blå pilen  för att flytta markören.

## Versaler, gemener

- Om du vill skriva en stor bokstav pekar du på  i det nedre vänstra hörnet.
- Om du vill skriva bara stora bokstäver trycker du på  tills  visas.

## Smileys

1. Välj  för att visa en lista med smileys.
2. Välj önskat tecken.
3. Välj **abc** för att återgå.

## Ändra inmatningsspråk

1. Peka på och håll kvar **123** ➔ **Inställningar** ➔ **Språk** och välj valt språk för att aktivera.
2. Tryck  för att spara och återgå.

## Skriva in text med ordboksfunktion

När du börjar skriva in text föreslår ordboken ord baserat på de knappar som du har använt. Ordboksfunktionen är aktiverad som standard.

## Skriv in text

1. För att skriva ordet **"Doro"**, skriver du **D, o, r, o.**
2. Välj föreslaget ord i listan.  
Du kan även använda blankstegstangenten för att behålla det valda ordet och fortsätta med nästa ord.

## Klipp ut, kopiera och klistra in

Klipp ut, kopiera, välj alla och klistra in objekt i e-postbrev, textmeddelande/ruta eller i stort sett var som helst.

1. Peka och håll kvar på texten som ska kopieras.
2. Det valda ordet eller den valda texten markeras. Flytta halvpilen på vardera sidan för att öka eller minska det markerade området.
3. När det markerade området har önskad storlek väljer du  **Kopiera**.
4. Peka och håll kvar på platsen där du vill  **Klipp ut**. Textrutan **Klistra in** visas. Peka på textrutan för att klistra in texten.

 **Kopiera**,  **Klipp ut**,  **Klistra in** och  **Välj alla**.

## Ändra tangentbord

Du kan, beroende på valt språk, välja mellan QWERTY- och AZERTY-tangentbord för att skriva text.

1. Aktivera skärmtangentbordet genom att välja ett textfält.
2. Tryck och håll kvar på **123** ➔ **Inställningar** ➔ **Språk**.
3. Peka på det tangentbordsspråk du vill ha.
4. Välj tangentbordsikonen  (om den finns tillgänglig) bredvid det valda språket.
5. Bläddra i listan och välj **Qwerty** eller **Azerty**.
6. Tryck  för att spara och återgå.

**Obs!** Om flera språk är valda måste alla ha stöd för det önskade tangentbordet.

## Skärmdump

Det är lätt och ofta användbart att ta en bild av telefonens skärm, en skärmdump. Om du har frågor om telefonen är det mycket praktiskt att kunna skicka en skärmdump till en medhjälpare (se [My Doro Manager, s.22](#)). Du kan se bilden i **Mitt galleri**, se [Galleri, s.37](#).

## Ta en skärmdump

1. Leta reda på den skärm du vill ta en bild av.
2. Håll samtidigt ned volymknappens minus och  **på/av-knappen** på höger sida av telefonen.

## Telefoninställningar

### Kom åt telefonens vanligaste inställningar

1. Välj **Meny** på startskärmen för att öppna applikationslistan.

## 2. Välj **Inställningar**:

### Kom åt telefonens avancerade inställningar

1. Välj **Meny** på startskärmen för att öppna applikationslistan.
2. Välj  **Inställningar**.
3. Välj  (uppe till höger):

## Display

### Ändra bakgrundsbild

Bakgrunden är bakgrund på startskärmen och på låsskärmen. Bakgrunden kan vara vilken bild som helst, exempelvis en bild du har tagit eller bilder som din tjänsteleverantör tillhandahåller.

1. Välj **Meny** på startskärmen för att öppna applikationslistan.
2. Välj  **Inställningar** → **Display** → **Bakgrund** → **Startskärmen** eller **Låst skärm** → **Ändra**.
3. Välj en bild från **Alla bilder** eller peka på den för att få fram **Favoriter**.
4. Välj vilken bild du vill ha och beskär den för att välja vilken del som ska visas på start-/låsskärmen.
5. Välj  när du är klar.

Välj **Återställ** för att återgå till den ursprungliga bakgrundsbilden (standardinställning).

**Tips:** Du kan också trycka på  på startskärmen för att ändra bakgrundsbild.

### Teckenstorlek

1. Välj **Meny** på startskärmen för att öppna applikationslistan.
2. Välj  **Inställningar** → **Display** → **Teckenstorlek** → **Normal/** **Stor/Extra stor**.
3. Välj  när du är klar.

### Ljusstyrka

Du kan justera displayens ljusstyrka.

1. Välj **Meny** på startskärmen för att öppna applikationslistan.
2. Välj  **Inställningar** → **Display**.

3. Välj **Ljusstyrka** och slå om **Automatisk** till .
4. Dra i reglaget för att justera skärmens ljusstyrka. Ju högre värde, desto bättre kontrast.
5. Välj  när du är klar.

**Tips:** För att spara batteri anger du ljusstyrkan till **Automatisk**.

## Skärmlås

1. Välj **Meny** på startskärmen för att öppna applikationslistan.
2. Välj  **Inställningar** →  **Avancerade inställningar** i övre högra hörnet.
3. Bläddra till och välj **Säkerhet** → **Skärmlås** →:
  - **Dra** (standardinställning) för att låsa upp drar du  uppåt med fingret.
  - **Grafiskt lösenord** för att låsa upp följer du ett mönster på skärmen med fingret.

**Obs!** Du kan följa prickarna i vilken ordning som helst men du kan bara gå över varje prick en gång. Mönstret måste täcka minst fyra punkter.

- **PIN** för att låsa upp skriver du en PIN-kod.

Om du vill byta ut skärmlåset (du kan inte ta bort skärmlåset helt) går du till → **Meny**  **Inställningar** →  **Avancerade inställningar** **Säkerhet** → **Skärmlås** och väljer **Dra**.

### VIKTIGT!

Det är vettigt att välja en PIN-kod eller ett mönster som är lätt att komma ihåg, men försök göra det tillräckligt svårt, så att andra inte kan gissa din kod eller ditt mönster. Förvara koden/mönstret på en säker plats, då du kan behöva dem om du vill återställa telefonen. Om du vill undvika att behöva komma ihåg koder och mönster rekommenderas du behålla standardinställningen **Dra**.

## Skärmsläckningstid

Displayen låses när den inte används under en angiven tidsperiod. Detta är beroende av vilken tid som ställts in för skärmens timeout.

1. Välj från startskärmen **Meny** →  **Inställningar** → **Display** → **Skärmläckningstid**.
2. Välj i **Tid för skärmläckning** tidsfördröjningen tills skärmlåset aktiveras.

## Ljud

**Obs!** Ringtypen kan inte anges till tyst för att ändra ljudinställningarna.

### Ljudprofil

Om du använder hörapparat eller har svårt att höra samtal i bullriga miljöer kan du anpassa telefonens ljudinställningar.

1. Välj **Meny** på startskärmen för att öppna applikationslistan.
2. Välj  **Inställningar** → **Ljud & Volym** → **Ljudprofil**.
3. Välj ett alternativ:
  - **Normal** för normal hörsel i vanliga miljöer.
  - **Hög** för måttlig hörselnedsättning eller användning i mycket bullriga miljöer.
  - **HAC-läge** för användning med hörapparat.
4. Välj  när du är klar.

### Hörapparatskompatibel

Denna telefon är kompatibel med hörapparater. Kompatibilitet med hörapparater är ingen garanti för att en specifik hörapparat fungerar tillsammans med en specifik telefon. Mobiltelefoner innehåller radiosändare som kan störa en hörapparats funktion. Denna telefon har testats för användning med hörapparater i samband med vissa av de trådlösa tekniker som används av telefonen, men det kan finnas vissa nyare trådlösa tekniker som ännu inte har testats för användning med hörapparater. För att säkerställa att en viss hörapparat fungerar bra tillsammans med denna telefon ska du testa att använda dem tillsammans innan du genomför ett köp.

Standarden för hörapparatskompatibilitet innehåller två typer av klassificeringar:

- **M:** om du vill använda din hörapparat i detta läge ska du se till så att din hörapparat är inställd på "M-läge" eller akustiskt kopplingsläge och hålla telefonluren nära hörapparatsens inbyggda mikrofon.

För att uppnå bästa möjliga resultat ska du prova att använda telefonen i olika lägen i förhållande till din hörapparat – håll exempelvis luren strax ovanför örat. Det kan ge bättre resultat om du har en hörapparat vars mikrofon sitter bakom örat.

- **T:** om du vill använda din hörapparat i detta läge ska du se till så att din hörapparat är inställd på "T-läge" eller teleslingkopplingsläge (alla hörapparater har inte detta läge). För att uppnå bästa möjliga resultat ska du prova att använda telefonen i olika lägen i förhållande till din hörapparat – håll exempelvis luren strax under eller framför örat för att se om resultatet förbättras.

## Volym

1. Välj **Meny** på startskärmen för att öppna applikationslistan.
2. Välj  **Inställningar** → **Ljud & Volym** → **Volym**:
  - Ringsignal och meddelanden
  - Musik, videor, spel
  - Alarm
3. Dra reglaget för att justera ljudvolymen.
4. Välj  när du är klar.

**Tips:** Du kan även justera volymen med volymknapparna.

## Ringtyp

1. Välj **Meny** på startskärmen för att öppna applikationslistan.
2. Välj  **Inställningar** → **Ljud & Volym** → **Ringtyp**.
3. Välj ett alternativ.
4. Välj  när du är klar.

**Tips:** Du kan också aktivera tyst läge genom att hålla ned  **på/av-knappen** och sedan välja **Tyst läge** i popup-fönstret.

## Ändra PIN-kod

1. Välj **Meny** →  **Inställningar** på startskärmen.
2. Välj  → **Säkerhet** → **Ställ in lås för SIM-kort** → **Byt PIN-kod**.
3. Ange den gamla PIN-koden och välj **OK**.
4. Ange den nya PIN-koden och välj **OK**. Ange den nya PIN-koden igen och välj **OK** igen. När detta är klart visas **SIM-kortets PIN-kod har ändrats**.

## PIN-kodsalternativ

1. Välj **Meny** →  **Inställningar** på startskärmen.
2. Välj  → **Säkerhet** → **Lås SIM-kort:**
  - Markera för att aktivera PIN-koden. PIN-koden måste anges varje gång telefonen sätts igång.
  - Kryssa ur för att inaktivera PIN-koden.



### **VARNING**

Om SIM-kortet tappas bort eller blir stulet kan det användas av vem som helst,

## Ändra lagringsplats

Om du sätter i ett kompatibelt externt minneskort (mikro-SD-kort) i din Doro Liberto® 820 rekommenderas det att du ändrar standardlagringsplatsen. På så vis kan du spara fler filer, som exempelvis bilder och filmklipp, på enheten.

1. Välj **Meny** →  **Inställningar** från startskärmen.
2. Välj **Lagringshantering** → **Standardlagring:**
  - **Internminne**
  - **SD-kort**
3. Välj  när du är klar.

**Obs!** Detta alternativ är endast tillgängligt när ett kompatibelt externt minneskort sätts in i enheten.

## Utforska mig

Få hjälp med din telefon och lär dig de grundläggande funktionerna.

- Välj **Meny** →  **Inställningar** →  **Utforska mig** från startskärmen.

## Trådlösa nätverk (Wi-Fi)

För att du ska få ut så mycket som möjligt av din Doro Liberto® 820 behöver du Internetåtkomst. Vi rekommenderar att du använder Wi-Fi-anslutning när detta finns tillgängligt för att minska kostnaderna för datatrafik. Kontakta din tjänsteleverantör för att kontrollera anslutningskostnaderna innan du aktiverar anslutningen.

**Obs!**  visas i statusfältet när du är ansluten.

1. Välj **Meny** →  **Inställningar** → **Wi-Fi** från startskärmen.
2. Tryck på  för att aktivera. Tillgängliga nätverk visas i en lista. Nätverken kan vara öppna eller säkra (🔒).
3. Välj ett nätverk och peka på **Anslut**. Om nätverket är säkert anger du lösenordet.  
Kontakta den aktuella nätverksadministratören om du vill ha mer information.
4. Anslutna nätverk är markerade.

**Tips:** Telefonen kommer ihåg vilka Wi-Fi-nätverk du ansluter till. Om Wi-Fi är aktiverat ansluter telefonen automatiskt till ett tidigare nätverk nästa gång du befinner dig inom täckningsområdet.

Vissa öppna nätverk kräver att du loggar in på en webbsida innan du får åtkomst till nätverket.

**Tips:** Du kan även hålla ned  **på/av-knappen** och sedan välja **Wi-Fi** i menyn som öppnas. Du kan också aktivera flygläge från meddelandefältet.

Se Dataanslutning, s.42 för att skapa ett datakonto.

## Uppdatering av programvaran

### VIKTIGT!

Du måste ha Internetåtkomst för att använda den här tjänsten. Vi rekommenderar att du använder Wi-Fi-anslutning när detta finns tillgängligt för att minska kostnaderna för datatrafik. Kontakta din tjänsteleverantör för att kontrollera anslutningskostnaderna innan du aktiverar anslutningen.  
När du får meddelande om att det finns ny programvara tillgänglig ska du börja ladda ned den direkt.

Programvaran för Doro Liberto® 820 kan uppdateras på flera sätt. När det finns ny programvara tillgänglig visas ett meddelande i statusfältet. Markera det för att påbörja nedladdningen. Nedladdningstiden kan variera beroende på Internetanslutningen.

### Kontrollera om det finns programvaruuppdateringar

1. Välj **Meny** →  **Inställningar** från startskärmen.

2. Välj **Om enheten** ➔ **Systemuppdatering** ➔ **Uppdatera**.
3. Om det finns en ny uppdatering väljer du **Ja** för att börja ladda ned installationen.  
Om ingen programvaruuppdatering finns väljer du **Stäng**.
4. Välj **OK** för att påbörja installationen.

**Obs!** Under installationen kan du inte använda telefonen – inte ens för att ringa nödsamtal. Alla kontakter, bilder, inställningar osv. kommer dock att finnas kvar i telefonen. Avbryt inte installationen.

5. Välj **OK** för att starta om telefonen. Omstarten kan ta ett litet tag.  
När den väl är klar kan du använda telefonen som vanligt igen.

## Batterikapacitet

Information och statistik om din telefon, som telefonstatus, batterianvändning och dataanvändning, finns i menyn **Om enheten**.

1. Välj **Meny** ➔  **Inställningar** från startskärmen.
2. Välj **Om enheten** ➔ **Batteristatus**.
  - **Batteriprocent** visas.
  - Peka på **Fler alternativ** och markera **Batteriprocent** för att dölja aktuell batteristatus längst upp på skärmen.
  - Peka på vart och ett av objekten för att se mer information om dem.

## Förbättra batterikapaciteten

- Ladda telefonen ofta, helst varje dag. Laddningen påverkar inte batteriets livslängd.
- När du inte laddar ned data från Internet, vilket förbrukar mycket ström, kan du inaktivera dataanslutningar över mobila nätverk. Data överförs fortfarande över trådlösa nätverk.
- Stäng av **Bluetooth** och **Wi-Fi** när de inte används. Använd anslutningsstatusen i statusfältet för att inaktivera funktionerna.
- Synkronisera dina appar manuellt, som e-post, kalender och kontakter.
- Använd menyn **Batteristatus** i telefonen för att se vilka appar som förbrukar mest ström.
- Sänk skärmens ljusstyrka. Se Telefoninställningar, s.14.

- Stäng av telefonen eller aktivera **Flygplansläge** när du befinner dig i områden med dålig täckning. Telefonen söker kontinuerligt efter tillgängliga nät, och detta förbrukar ström. Se Flygläge, s.44.
- Använd originalhandsfree från Doro för att lyssna på musik. En handsfree förbrukar mindre batteri än telefonens egna högtalare.
- Lås skärmen när den inte används. Tryck på  på **av-knappen** för att sätta displayen i viloläge. Se Skärmlås, s.5.

## My Doro Manager

**Obs!** Du måste ha Internetåtkomst för att använda de flesta av funktionerna i My Doro Manager. Din telefon kan använda en stor del av Internet-bandbredden snabbt beroende på hur du använder telefonen. Innan du använder telefonen rekommenderar vi att du kontaktar din tjänsteleverantör för att ta reda på datakostnaderna. Att använda datatjänster vid roaming kan bli dyrt. Kontrollera även kostnaderna för dataroaming hos din leverantör innan du använder tjänsten.

**My Doro Manager** är en app som ger dig möjlighet att få hjälp från en **medhjälpare**, dvs. en vän eller släkting (som har en Android-enhet). Hjälpen kan ges från vilken plats som helst (fjärrhjälp). Du kan också titta på handledningar och upptäcka många möjligheter i din Doro Liberto® 820.

**Obs!** Både Doro Liberto® 820-användaren och alla **medhjälpare** behöver ha Google™-konton (Gmail-adresser) för att kunna använda **My Doro Manager**. Google-kontot kan också användas med andra Google-produkter som YouTube, Google+, Google Play och Google Drive.

## Hämta appen

### För användaren (på Doro Liberto® 820)

Om du redan har ett Google™-konto anslutet till Doro Liberto® 820

1. Välj **Meny** →  **My Doro Manager** från startskärmen.
2. Välj konto och peka på **Förnamn** för att ta fram tangentbordet och ange **användarens** profil.

**Obs!** Du måste använda samma för- och efternamn som hör till Google™-kontot då verifikationen görs med detta.

---

## Om du inte har ett Google™-konto anslutet till Doro Liberto® 820

1. Välj **Meny** ➔  **My Doro Manager** från startskärmen.
2. Välj **Lägg till Google-konto** och välj **Befintligt** eller **Nytt** och följ instruktionerna. Se även Google™, s.24.

## För medhjälparen (på medhjälparens enhet)

1. Gå till  **Play Butik**.
2. Ladda ned medhjälparappen  **My Doro Manager** till medhjälparens enhet.

## Anslut en medhjälpare till en Doro Liberto® 820-användare

### För medhjälparen (på medhjälparens enhet)

1. Lägg till/bjud in din Doro Liberto® 820-användare genom att ange hans/hennes Gmail-adress.
2. När begäran har skickats från din **medhjälparens** enhet ska du gå tillbaka till användarens **enhet**.

### På Doro Liberto® 820

1. Välj **Meny** ➔  **My Doro Manager** från startskärmen.

**Tips:** Kan också nås från meddelandefältet. Dra nedåt för att öppna fältet och välj My Doro Manager-meddelandet.

2. Popup-fönstret **Anhörigförfrågan** visas.
3. Bestäm om medhjälparen ska ha:
  - **Läsbehörighet** för att ge medhjälparen tillstånd att läsa Doro Liberto® 820.
  - **Skrivbehörighet** för att ge medhjälparen tillstånd att skriva på/ändra Doro Liberto® 820.  
Ingen personlig information (meddelanden, anteckningar etc.) på användarens telefon är synlig för medhjälparen; endast den faktiska My Doro Manager-applikationen och dess inställningar visas.
4. Välj **Acceptera** för att få åtkomst till fjärrhjälp eller **Avböj**.
5. När du är klar väljer du **Spara** .

## Doro Selection

Det enklaste sättet att leta efter appar är att använda **Doro Selection**. Sökningar förenklas tack vare kategorier med ett urval appar för sådant som hemmet, digitalt liv, nyheter, hälsa och välbefinnande, ekonomi etc. Du hittar också såväl appar **Rekommenderas av Doro** som **Rekommendationer från släktingar** som du får via **My Doro Manager**.

Välj **Meny** →  **Lägg till nya applikationer** på startskärmens övre vänstra hörn och välj:

- **Rekommenderas av Doro** för att bläddra mellan några utvalda appar.
- **Doro Selection** → **Rekommenderas av Doro**. Välj en kategori och bekräfta med .
- **Sök på Google Play Store** för att gå till  **Play Butik**.
- **Mina applikationer** för att se de appar du har hämtat.
- **Rekommendationer från släktingar** för att se eventuella rekommendationer som skickats till dig via **My Doro Manager**, se My Doro Manager, s.22.

## Google™

För att du ska få ut så mycket som möjligt av din telefon behöver du ett Google™-konto. Det är ett bekvämt sätt att hantera telefonens appar, kontakter, kalenderhändelser, påminnelser och mycket annat. Du kan även säkerhetskopiera information om du skulle tappa bort din telefon.

## Google™ Play

### VIKTIGT!

Du måste ha Internetåtkomst för att använda den här tjänsten. Vi rekommenderar att du använder Wi-Fi-anslutning när detta finns tillgängligt för att minska kostnaderna för datatrafik. Kontakta din tjänsteleverantör för att kontrollera anslutningskostnaderna innan du aktiverar anslutningen.

**Obs!** Du måste ha ett Google™-konto för att använda **Play Butik**. Ditt Gmail-konto är också ditt Google-konto, så du kan använda ditt användarnamn och lösenord för Gmail för andra Google-produkter som YouTube, Google+, Google Play och Google Drive.

Bläddra genom alla tillgängliga appar och spel i olika kategorier eller i listor som "Storsäljare" och "Bästa gratis". Du kan även söka efter en särskild app eller ett spel.

Vissa appar kostar pengar. Kostnaden visas i beskrivningen, här ser du även om den är kostnadsfri. Du kan betala med Google™ Wallet där du kan registrera dig när du skapar ett Google™-konto eller första gången du köper en app eller använda en annan betalningsmetod.

### Skapa Google™-kontot

1. Välj **Meny** ➔  **Play Butik** från startskärmen.
2. Välj **Nytt** och följ anvisningarna. Om du redan har ett konto väljer du **Befintligt**.

### Hämta appar

1. Välj **Meny** ➔  **Play Butik** från startskärmen.
2. Hitta ett objekt som du vill ladda ned genom att bläddra i kategorierna eller genom att använda sökfunktionen.
3. Peka på objektet för att visa information om det och följ sedan instruktionerna för att slutföra installationen/köpet.

**Obs!** Läs igenom **App permissions** noggrant innan du installerar appen.

**Tips:** Du kan också använda genvägen  **Lägg till nya applikationer**.

**Tips:** Alla hämtade appar finns i **Mina appar**. I Play Butik pekar du på  och väljer **Mina appar**.

### Öppna en nedladdad app

1. I Play Butik pekar du på  och väljer **Mina appar**.
2. Välj den nedladdade appen. Vid behov väljer du **Öppna**.

**Tips:** Du kan också öppna dina hämtade appar i applikationslistan. Välj **Meny** ➔ **Play Butik** från startskärmen.

## Uppdatera en installerad app

1. I Play Butik pekar du på  och väljer **Mina appar**.
2. Du kan välja att uppdatera alla appar som behöver uppdateras genom att välja **Uppdatera alla**, eller välja en särskild app → **Uppdatera** och bekräfta.

## Radera en installerad app

1. I Play Butik pekar du på  och väljer **Mina appar**.
2. Välj den nedladdade appen → **Avinstallera** och bekräfta.

## Avbryt prenumeration på en app

1. I Play Butik pekar du på  och väljer **Mina appar**.
2. Välj appen → **Hoppa över** och bekräfta.

## Ytterligare information

1. I Play Butik pekar du på  och väljer **Hjälp**.
2. Du skickas vidare till supportsidan för Google™.

# Samtal

## Ringa ett samtal

1. Välj  **Telefon** från startskärmen.
2. Ange telefonnummer inklusive riktnummer.
3. Välj  **Ring** för att ringa.
4. Välj  **Avsluta samtal** för att avsluta eller avbryta samtalet.

**Tips:** Vid utlandssamtal ska du använda utlandsprefixet + före landskoden. Håll **0** intryckt tills + visas.

## Ringa ett samtal från kontaktlistan

1. Välj  **Telefon** →  **Kontakter** från startskärmen.  
Från startskärmen kan du också öppna genom att välja **Meny** →  **Kontakter**.
2. Leta reda på den önskade kontakten genom att bläddra i listan. Om det behövs väljer du numret som ska ringas upp.
3. Välj  **Avsluta samtal** för att avsluta.

## Besvara ett samtal

1. Välj  **Godkänn** eller välj **Avvisa** för att avvisa direkt (upptagetsignal).
2. Välj  **Avsluta samtal** för att avsluta.

## Samtalsalternativ

### Volymkontroll

- Använd volymknapparna för att justera ljudvolymen under ett samtal. Volymnivån visas på displayen.

### Ljud av

1. Under ett samtal väljer du .
2. För att inaktivera väljer du .

### Knappsats (tonsändning)

1. Under ett samtal väljer du .
2. Slå telefonnumret.
3. För att stänga väljer du .

### Högtalare

1. Under ett samtal väljer du .
2. Tala tydligt in i mikrofonen med max 1 meters avstånd. Använd **+** och **–** för att justera högtalarvolymen.
3. För att inaktivera väljer du .

### Parkera

1. Under ett samtal trycker du på  och väljer **II Parkera** visas.
2. För att återgå till samtalet trycker du på  och väljer .

### Lägg till samtal

1. Under ett samtal trycker du på  och väljer **+**. Det första samtalet parkeras.
2. Ange ett nummer eller välj en kontakt från **Kontakter**.
3. Tryck på  och välj:

- **Växla** för att återgå till det första samtalet. För att växla till det andra samtalet upprepar du från steg 3. Uppringt nummer/kontakt visas.
- **Koppla ihop samtal** för att starta ett **Konferenssamtal** (gruppsamtal). Om du vill lägga till fler kontakter upprepar du från steg 1.
- **Dela** (vid gruppsamtal) för att dela upp gruppsamtalet. Du kan sedan växla mellan samtalen.

4. Tryck på **Avsluta samtal** för att avsluta alla pågående samtal.

## Headset

- Sätt i en headsetkontakt i jacket. Telefonens inbyggda mikrofon kopplas automatiskt ifrån.



## OBSERVERA

Att använda ett headset på hög volym kan skada din hörsel. Justera volymen försiktigt när du använder ett headset.

## Samtalslogg

1. Välj  **Telefon** →  **Samtalslogg** från hemskärmen.
2. Alla samtal visas i listan:  **Missade**,  **Utgående** eller  **Inkommande**.
3. Välj ett nummer i samtalsloggen.
  - För att ringa, välj .
  - För att skriva och skicka ett meddelande, välj .
  - För att radera trycker du på  och väljer **Radera**.
  - För att se historiken, tryck på  och välj **Se historik med kontakten**.
4. Välj ett okänt nummer:
  - För att ringa, välj .
  - För att skriva och skicka ett meddelande, välj .
  - För att lägga till det som en ny kontakt, välj .
  - För att radera trycker du på  och väljer **Radera**.

## Radera nummer

1. Välj  **Telefon** →  **Samtalslogg** från hemskärmen.
2. Tryck på  och välj **Radera**.
3. Välj  för de objekt som ska raderas, eller **Välj alla**.
4. Välj  och bekräfta genom att välja **Radera**.

## Röstbrevlåda

Om abonnemanget inkluderar en telefonsvarartjänst kan de som ringer lämna ett röstmeddelande när du inte kan svara. Röstbrevlådan är en operatörstjänst som du kanske måste beställa innan den går att använda. Kontakta din tjänsteleverantör för ytterligare information och för numret till röstbrevlådan.

1. Välj  **Telefon** från startskärmen.
2. Tryck på  och välj **Samtalsinställningar** → **Röstbrevlåda**.
3. Markera/ange namn och nummer till tjänsteleverantörens brevlåda.
4. När detta är klart väljer du  för att spara.
5. Ring röstbrevlådan genom att peka på  **Röstbrevlåda** i övre vänstra hörnet. Första gången du ringer får du instruktioner från tjänsteleverantören för hur du konfigurerar din egen röstbrevlåda.

**Tips:** Välj  **Telefon** →  **Röstbrevlåda** från startskärmen för att ringa upp röstbrevlådan.

## SOS-samtal

Så länge telefonen är på kan du alltid ringa nödsamtal. Ange det lokala nödnumret och välj  **Ring**.

Vissa tjänsteleverantörer accepterar nödsamtal utan giltigt SIM-kort. Kontakta din tjänsteleverantör för mer information.

## Kontakter

### Lägga till en ny kontakt

1. Välj **Meny** →  **Kontakter** från startskärmen.
2. Välj  **Lägg till kontakt**.

3. Ange namn, nummer inklusive riktnummer och eventuellt ytterligare information. Se Skriva in text , s.12.
4. Välj **Lägg till bild** för att lägga till en bild:
  - **Galleri** för att välja en befintlig bild.
  - **Kamera** om du vill ta en bild med kameran.
5. När du är klar väljer du .

### Söka efter kontakter

1. Välj **Meny**   **Kontakter** från startskärmen.
2. Börja skriva in ett namn eller telefonnummer i sökfältet . Resultaten visas och filtreras medan du skriver.
3. Välj korrekt matchning genom att peka på den.

### Redigera kontakt

1. Välj **Meny**   **Kontakter** från startskärmen.
2. Öppna en befintlig kontakt.
3. Välj **Ändra**.
4. Uppdatera informationen.
5. När du är klar väljer du  **Spara**.

### Lägg till favorit

1. Välj **Meny**   **Kontakter** från startskärmen.
2. Öppna en befintlig kontakt.
3. Välj **Ändra**.
4. Välj  för att lägga till en kontakt som favorit.
5. När du är klar väljer du .

**Tips:** Favoritkontakterna kan lätt hittas med . Du tar bort en favorit genom att upprepa steg 1–3 och välja  och  för att bekräfta.

### Skicka kontaktinformation

1. Välj **Meny**   **Kontakter** från startskärmen.
2. Öppna en befintlig kontakt.
3. Tryck på  och välj  **Dela**:

- **Meddelanden** för att skicka objektet i ett bildmeddelande. Se Skapa och skicka meddelanden, s.32.
- **E-post** för att skicka objektet i ett e-postmeddelande. Se Skapa och skicka ett e-postmeddelande, s.35.

## Radera kontakt

1. Välj **Meny** →  **Kontakter** från startskärmen.
2. Tryck på  och välj **Radera**.
3. Välj  för de objekt som ska raderas, eller **Välj alla**.
4. Välj  för att bekräfta.

## Importera kontakter

### Från SIM-kort

1. Välj **Meny** →  **Kontakter** från startskärmen.
2. Tryck på , välj **Importera** och bekräfta.

**Tips:** Du kan även använda My Doro Manager för att hantera dina kontakter i en webbläsare. Gå till [www.mydoromanager.com](http://www.mydoromanager.com). Se My Doro Manager, s.22.

## ICE (In Case of Emergency, vid nödsituation)

Ju snabbare man kan få fram denna information vid en allvarligare skada, desto större är chanserna för överlevnad. Öka din säkerhet genom att lägga till ICE-kontakter. Om en olycka inträffar kan räddnings- eller ambulanspersonal få tillgång till relevanta upplysningar, exempelvis om medicinering och närstående, från din telefon. Alla fält är frivilliga att fylla i, men ju mer information som ges, desto bättre.

1. Välj **Meny** →  **Kontakter** →  **I nödfall (ICE)** från startskärmen.
2. Välj **Skapa ICE** och skriv in din medicinska information.
  - **Namn**
  - **Född** ange ditt födelsedatum.
  - **Längd**
  - **Vikt**
  - **Språk** ange det språk du helst kommunicerar på.

- **Försäkring** ange försäkringsbolag och avtalsnummer.
- **Kontakt 1** för att välja en kontakt och nummer från kontaktlistan.  
Lägg om möjligt till vilken relation du har till de ICE-kontakter du har i dina kontakter, t.ex. "ICE hustru Maria Svensson".
- **Medicinskt tillstånd** ange viktig medicinsk information, till exempel diabetes, pacemaker eller liknande.
- **Allergier** ange kända allergier, till exempel mot penicillin eller getingstick.
- **Blodtyp**
- **Vaccination** ange viktiga vaccinationer.
- **Medicinering** ange eventuella mediciner som du tar.
- **Annan information** ange annan viktig information, till exempel organ donation, medicinska medgivanden.

3. När du är klar väljer du .

**Tips:** ICE-kontakter hittas lätt med .

## Meddelanden

För att kunna skicka och ta emot text- och bildmeddelanden krävs särskilda inställningar som du får från din tjänsteleverantör.

**Obs!** Om du lägger till flera mottagare debiteras du för varje mottagare (maximalt 10).

## Text- och bildmeddelanden

### Skapa och skicka meddelanden

1. Välj  **Meddelanden** från startskärmen.
2. Bläddra för att välja en kontakt, skriv ett nummer eller ett namn i sökfältet för att söka efter kontakter eller peka på  för att ange en ny mottagare.
3. Välj **Skriv meddelande** för att skriva meddelandet.
4. Om du så önskar kan du trycka på  för att välja:
  - **Bifoga fil** för att lägga till bilaga.
  - **Lägg till ämne** eller **Radera ämne**.

- **Lägg till mottagare och Mottagarlista.**
- I **Mottagarlista** väljer du  för att ta bort en mottagare från listan.

5. När du är klar väljer du  **Skicka.**

### Inställningar för textmeddelanden

Textmeddelanden kräver ett nummer till meddelandetjänsten, som vanligen är automatiskt inställt på telefonen. Du får det här numret från nätoperatören.

1. Välj  **Meddelanden** från startskärmen.
2. Välj .
3. Välj **Meddelandeinställningar** → **SMS.**
4. Vid behov pekar du på textfältet för att ändra SMS-meddelandetjänstens nummer.
5. Slå på  för att aktivera **Leveransrapporter.**
6. När du är klar väljer du .

### Inställningar för bildmeddelanden

Bildmeddelanden kräver en MMS-profil samt att både du och mottagaren har abonnemang med stöd för bildmeddelanden. MMS-profilen är vanligen förinstallerad. I annat fall kontaktar du tjänsteleverantören för att få information.

1. Välj  **Meddelanden** från startskärmen.
2. Välj .
3. Välj **Meddelandeinställningar** → **MMS.**
4. Om det behövs pekar du på **MMS-profil** för att ändra MMS-profilen.
5. Slå på  för att aktivera **Leveransrapporter.**
6. Slå på  för att aktivera **Läsrapporter.**
7. När du är klar väljer du .

**Obs!** För att få tillgång till Internet och för att kunna skicka och ta emot bildmeddelanden måste du ha rätt kontoleverantörsinställningar. Vissa operatörer kräver att kontoleverantören väljs manuellt. Se Dataanslutning, s.42.

## E-post

### VIKTIGT!

Du måste ha Internetåtkomst för att använda den här tjänsten. Vi rekommenderar att du använder Wi-Fi-anslutning när detta finns tillgängligt för att minska kostnaderna för datatrafik. Kontakta din tjänsteleverantör för att kontrollera anslutningskostnaderna innan du aktiverar anslutningen.

**Tips:** Gmail finns alltid tillgängligt under **Google apps**.

### Konfigurera befintlig e-postadress

Konfigurera ett befintligt e-postkonto som har stöd för imap/pop3.

1. Välj **Meny** →  **E-post** från startskärmen.
2. Välj  **Lägg till ett konto**.
  - **Lägg till befintligt konto**
  - **Skapa Gmail-konto**
3. Välj  för att bekräfta.
4. Tryck på  och välj:
  - **Hantera konton** för att välja kontot eller **Lägg till ett nytt konto?**  
Tryck på  igen för fler alternativ.
  - **Ta bort e-post**
  - **E-postinställningar** för att göra dina egna inställningar.

Vid behov anger du de inställningar som krävs manuellt och väljer  när du är klar. Kontakta din e-postleverantör för mer detaljerad information.

### Konfigurera ett extra e-postkonto

1. Välj **Meny** →  **E-post** från startskärmen.
2. Tryck på  och välj **Hantera konton** → **Lägg till ett nytt konto?**.
3. Ange din e-postadress och ditt lösenord eller välj ett konto från listan.
4. När du är klar väljer du  **Verifiera**.

Om det behövs anger du de inställningar som krävs manuellt och väljer  när du är klar. Kontakta din e-postleverantör för mer detaljerad information.

## Växla mellan konton

Om du skapar mer än ett e-postkonto kan du växla mellan dem.

1. Välj **Meny**   **E-post** från startskärmen.
2. Tryck på  och välj **Hantera konton** och välj önskat konto.

## Ange standardkonto

1. Välj **Meny**   **E-post** från startskärmen.
2. Tryck på  och välj **Hantera konton**.
3. Tryck på  igen och välj **Standardkonto**. Välj önskat konto.
4. När du är klar väljer du  **Verifiera**.

## Skapa och skicka ett e-postmeddelande

1. Välj **Meny**   **E-post** från startskärmen.
2. Välj **Skriv e-post** och välj en kontakt från listan, peka på **Sök efter namn eller e-post** eller peka på  för att ange e-postadressen manuellt och välj  för att bekräfta. Tryck på  och välj **Mottagarlista** för att lägga till ytterligare kontakter.
3. Skriv meddelandet.
4. Du kan även välja  för att lägga till bilagor. Peka på **Verifiera** för att bekräfta.
5. När du är klar väljer du **Nästa**   **Skicka e-post**.

## Inkorg/Skickat/Utkast

1. Välj **Meny**   **E-post** från startskärmen.
2. Peka på skärmens översta ruta för att välja en e-postmapp.
3. Om det behövs väljer du **Sök efter ny e-post** för att uppdatera inkorgen.

## Synkronisering

Ange när synkronisering ska tillåtas för dina e-postkonton.

1. Välj **Meny** →  **E-post** från startskärmen.
2. Tryck på  och välj **E-postinställningar** → **Synkronisering**. Välj din **E-post uppdateringsfrekvens** från listan:
  - **Manuell**
  - **5 minuter**
  - **30 minuter**
  - **1 timme**
  - **3 timmar**
  - **När de kommer**
3. När du är klar väljer du .

**Tips:** Om du vill minska datakostnaderna och spara batteri väljer du **Manuell**.

## Ladda ned bilagor

Välj att ladda ned bilagor automatiskt.

1. Välj **Meny** →  **E-post** från startskärmen.
2. Tryck på  och välj **E-postinställningar** → **Hämta bifogat**.
3. Välj  för att aktivera.
4. När du är klar väljer du .

## Signatur

När du skickar e-post från din Doro Liberto® 820 kan du välja att lägga till en automatisk signatur.

1. Välj **Meny** →  **E-post** från startskärmen.
2. Tryck på  och välj **E-postinställningar** → **Signatur**.
3. Peka under **Signaturtyp** och välj ett alternativ.

**Tips:** Lägg till din egen signatur genom att välja **Anpassad** och välj . Peka i den vita rutan nedanför (standardinställning: **Skickat från min Doro**) för att ta fram tangentbordet och skriv in önskad text. Peka på **Nästa** för att bekräfta

4. När du är klar väljer du .

## Kamera

Kameran används för att ta bilder eller spela in filmer.

**Tips:** Tryck på och håll ned Kamera-knappen från valfri skärm och i valfritt läge förutom i **Stäng av**-läge för att aktivera kameran. Kamera-knappen är placerad på telefonens nedre högra sida.

**Tips:** Torka av linsen med en torr trasa för att få skarpa bilder.

### Ta bilder

1. Välj  **Kamera** från startskärmen.
2. Vid behov trycker du på ikonerna för kameraläge (.
3. Använd  för att ta en bild. Bilden sparas automatiskt.

### Spela in film

1. Välj  **Kamera** från startskärmen.
2. Vid behov trycker du på ikonerna för kameraläge (.
3. Välj  för att börja spela in.
4. Välj  för att sluta spela in.

### Inställningar

1. Välj  **Kamera** från startskärmen.
2. Tryck på  för att välja:
3. Välj **Normalt läge** för att komma åt funktionsknapparna och **Kamerainställningar**.
  - **Blixtläge**  för att välja ett alternativ.
  - **Kamerariktning**  välj kameran på framsidan eller baksidan.
  - **Motivtyp A** för att välja ett alternativ.
4. Välj eventuellt **Enkelt läge** för att dölja funktionsknapparna och **Kamerainställningar**.

### Galleri

Alla bilder som tas med kameran, mottagna bilder och inspelade filmer lagras i **Mitt galleri**.

**Obs!** Alla bilder måste lagras i en mapp som heter **Pictures** och alla videofiler måste lagras i en mapp som heter **Movies** på minneskortet. Skapa vid behov sådana mappar med hjälp av en dator. Se [Ansluta telefonen till en dator, s.44](#). Om minneskortet är angivet som standardplats för lagring kommer alla bilder och filmklipp som skapas med telefonen att lagras i mappen **DCIM** på minneskortet.

1. Välj **Meny** →  **Galleri** från startskärmen.
2. Välj bild/film att visa/spela upp.

**Tips:** Du kan även komma åt **Mitt galleri** från kameraläget genom att markera miniatyrbilden längst ned i vänstra hörnet.

### Dela bilder eller filmer

1. Välj **Meny** →  **Galleri** från startskärmen.
2. Välj bild/film att visa/spela upp.
3. Tryck på  **Dela** och välj:

**Tips:** Om du inte ser funktionsknapparna pekar du på skärmen en gång för att de ska visas.

- **Meddelanden** för att skicka objektet som ett bildmeddelande. Se [Skapa och skicka meddelanden, s.32](#).
- **E-post** för att skicka objektet i ett e-postmeddelande. Se [Skapa och skicka ett e-postmeddelande, s.35](#).
- **Bluetooth** för att skicka objektet med Bluetooth. Vid behov, tillåt telefonen att aktivera Bluetooth. Se [Bluetooth®, s.43](#).

eller något annat alternativ i listan.

4. När du är klar väljer du ✓.

### Ställ in som

1. Välj **Meny** →  **Galleri** från startskärmen.
2. Välj bild.
3. Tryck på  och välj **Ställ in som**:
  - **Kontakter** för att välja en sparad kontakt från listan eller lägga till som ny kontakt. Se [Lägga till en ny kontakt, s.29](#).
  - **Bakgrund** för att använda objektet som bakgrundsbild för startskärmen.

- **Låst skärm** för att använda objektet som bakgrundsbild för låsskärmen.

## Radera bilder eller filmer

1. Välj **Meny** →  **Galleri** från startskärmen.
2. Tryck på  och välj **Radera**.
3. Välj  för de objekt som ska raderas, eller **Välj alla**.
4. Välj  och bekräfta.

## Trygghetsknapp



### OBSERVERA

När ett trygghetslarmsamtal har aktiverats går telefonen automatiskt till handsfree-/högtalarläge. I högtalarläget kan volymen vara väldigt hög så håll inte telefonen för nära örat.

För att så långt möjligt göra vardagen säkrare har telefonen en trygghetsknapp (). Trygghetsknappen gör det enkelt att ringa upp de förinställda hjälpnumren i listan med trygghetskontakter. Innan trygghetsknappen kan användas måste trygghetsfunktionen ha aktiverats, telefonnummer ha lagts in i nummerlistan och textmeddelandet ha redigerats med den information du vill skicka.

- Håll ned trygghetsknappen () i 3 sekunder eller tryck två gånger på den inom 1 sekund. Trygghetslarmsamtalet inleds efter en fördröjning på 5 sekunder. Under denna tid kan du förhindra ett potentiellt falsklarm genom att trycka på Avbryt.
- Ett nödmeddelande (SMS) skickas till alla mottagare.
- Ett positionsmeddelande (SMS) skickas till alla mottagare.
- Den första mottagaren på listan rings upp. Om samtalet inte besvaras inom 25 sekunder ringer telefonen upp nästa nummer. Uppringningen upprepas tre gånger om samtalet inte besvaras eller Avbryt trycks in.

## Inställning av trygghetsknapp

Välj hur trygghetsfunktionen ska aktiveras när du använder trygghetsknappen.

1. Välj **Meny** ➔  **Inställningar** från startskärmen.
2. Välj **(●)** **Trygghetsknapp**.
3. Välj **Inställning av trygghetsknapp**:
  - **Av** för att avaktivera trygghetsknappen.
  - **På normal** för att aktivera genom att hålla ned knappen i ungefär 3 sekunder eller trycka två gånger på den inom 1 sekund.
  - **På (3)** för att aktivera genom att trycka på knappen 3 gånger inom 1 sekund.
4. När du är klar väljer du .

## Nummerlista

Välj de nummer som kommer att ringas upp när trygghetsknappen trycks in.

### VIKTIGT!

Informera alltid mottagarna om att de är listade som dina trygghetskontakter.

1. Välj **Meny** ➔  **Inställningar** från startskärmen.
2. Välj **(●)** **Trygghetsknapp**.
3. Välj **Nummerlista**.
4. Välj **Lägg till kontakt**.
5. Bläddra för att välja en kontakt, skriv ett nummer eller ett namn i sökfältet för att söka efter kontakter eller peka på  för att ange en ny mottagare.
6. När du är klar väljer du .

Du tar bort en kontakt genom att trycka på minustecknet efter numret.

**Obs!** En del privata säkerhetsbolag kan acceptera automatiska samtal från sina kunder. Kontakta alltid säkerhetsbolaget innan du lägger in deras nummer.

## Anpassad text

Ett SMS kan skickas till kontakterna i listan när trygghetsknappen trycks in.

1. Välj **Meny** ➔  **Inställningar** från startskärmen.

2. Välj **Trygghetsknapp**.
3. Välj **Anpassad text**.
4. Om det behövs trycker du på textfältet för att ändra meddelandet.
5. När du är klar väljer du .

**Tips:** Tryck på  för att avaktivera.

### Signaltyp

Välj signaltyp för trygghetssekvensen.

**Obs!** Detta ställer in signalen för din 820-enhet, INTE för mottagarens signal.

1. Välj **Meny**   **Inställningar** från startskärmen.
2. Välj **Trygghetsknapp**.
3. Välj **Signaltyp**:
  - **Hög**
  - **Låg**
  - **Tyst**

### Hem

1. Välj **Meny**   **Inställningar** från startskärmen.
2. Välj **Trygghetsknapp**.
3. Välj **Hem**.
4. Peka på **Sök**.

När du är klar väljer du .

## Anslutning

### Nätverkstjänster och kostnader

Denna utrustning är godkänd för användning i följande nätverk: WCDMA 900/2100 MHz, GSM 900/1800/1900 MHz. För att använda den krävs ett abonnemang hos en nätoperatör.

Att använda olika tjänster kan resultera i kostnader. Vissa av telefonens funktioner måste både stödjas av operatören och ingå i abonnemanget.

Vissa åtgärder och funktioner är SIM-korts- och/eller nätverksberoende eller beroende av enheters kompatibilitet och vilka innehållsformat som stöds. Vissa tjänster kostar extra.

## Dataanslutning

Du kan välja att använda en dataanslutning (även kallat mobildata) på din enhet för att ansluta till Internet. Kontakta din tjänsteleverantör för att kontrollera anslutningskostnaderna innan du aktiverar anslutningen. För att använda dataanslutningen måste du kontrollera att kontoleverantören är den samma som nätverksoperatören.

**Tips:** För att ansluta till ett Wi-Fi-nätverk, se [Trådlösa nätverk \(Wi-Fi\)](#), s.19.

### Aktivera data

1. Välj **Meny** ➔  **Inställningar** från startskärmen.
2. Välj **Mobildata**.
3. Tryck på  för att aktivera.
4. När du är klar väljer du .

### Kontoleverantör

För att få tillgång till Internet och för att kunna skicka och ta emot bildmeddelanden måste du ha rätt kontoleverantörsinställningar. Vissa operatörer kräver att kontoleverantören väljs manuellt.

1. Välj **Meny** ➔  **Inställningar** från startskärmen.
2. Välj **Mobildata** ➔ **Mer....**
3. Peka på **Åtkomstpunktens namn (APN)**.
4. Välj din kontoleverantör.
5. Tryck på  för att gå tillbaka.

**Obs!** Om din kontoleverantör inte finns med i listan trycker du på  och väljer **Nytt APN** och skriver in den information som behövs. När du är klar trycker du på  och väljer **Spara**. Kontakta din kontoleverantör för att få rätt inställningar.

### Dataanvändning

1. Välj **Meny** ➔  **Inställningar** från startskärmen.
2. Välj **Mobildata** ➔ **Dataanvändning**.

**Tips:** Du kan återställa dataanvändningen varje månad för att få överblick över dina datakostnader.

## Dataroaming

Att använda datatjänster vid roaming kan bli dyrt. Kontakta din tjänsteleverantör för att ta reda på kostnader för dataroaming innan du använder tjänsten.

1. Välj **Meny** →  **Inställningar** från startskärmen.
2. Välj **Mobildata** → **Mer....**
3. Peka och markera **Dataroaming** för att aktivera/avaktivera.
4. Tryck på  för att gå tillbaka.

## Bluetooth®

Du kan ansluta trådlöst till andra Bluetooth®-kompatibla enheter som headset eller andra telefoner.

1. Välj **Meny** →  **Inställningar** → **Bluetooth** från startskärmen.
2. Tryck på  för att aktivera och komma åt fler alternativ.

**Obs!** Tryck på  för att visa tillgängliga alternativ.

**Tips:** För att aktivera kan du också välja  och sedan välja **Bluetooth** i menyn som öppnas. Peka på **Bluetooth** för fler alternativ.

## Nätinställning

Telefonen väljer automatiskt ditt (tjänsteleverantörens) hemnät om det har täckning i området. Om det inte har täckning kan du använda ett annat nät, förutsatt att din tjänsteleverantör har ett avtal som tillåter detta. Det kallas roaming. Kontakta din tjänsteleverantör för mer information.

**Obs!** Att använda datatjänster vid roaming kan bli dyrt. Kontakta din tjänsteleverantör för att ta reda på kostnader för dataroaming innan du använder tjänsten. Se [Dataroaming, s.43](#).

1. Välj **Meny** →  **Inställningar** från startskärmen.
2. Välj **Mobildata**.
3. Välj **Mer...** → **Nätverksoperatörer:**

- **Välj manuellt** för att visa en lista över tillgängliga operatörer (visas efter en kort fördröjning).
- **Välj automatiskt.**

4. Tryck på ↩ för att gå tillbaka.

## Flygläge

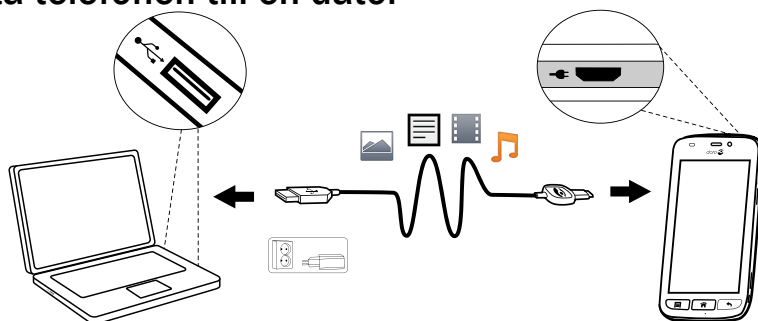
Aktivera **Flygläge** för att stänga av nätverket och radiosändare för att förhindra störningar av känslig utrustning. Du kan fortfarande spela spel, lyssna på musik, titta på film och annat innehåll om det är sparad på minneskortet eller i den interna lagringsenheten.

1. Välj **Meny** ➔ 🔧 **Inställningar** från startskärmen.
2. Välj **Flygplansläge** och tryck på  för att aktivera.
3. När du är klar väljer du .

**Tips:** Du kan även hålla ned  på/av-knappen och sedan välja **Flygplansläge** i menyn som öppnas. Du kan också aktivera flygläge från meddelandefältet.

Aktivera **Flygplansläge** i områden utan täckning för att spara batteri eftersom telefonen hela tiden söker efter tillgängliga nätverk, vilket förbrukar mycket ström. Du kan fortfarande använda alarm, om den funktionen är aktiverad.

## Ansluta telefonen till en dator



Anslut telefonen till en dator för att föra över bilder, musik och andra typer av filer. Allt du behöver göra är att koppla en USB-kabel mellan telefonen och datorn. I din dators filhanterare kan du dra och släppa innehåll mellan telefonen och datorn.

**Obs!** Visst upphovsrättsskyddat material kanske inte går att överföra.

**Tips:** Om minneskortet är angivet som standardplats för lagring kommer alla bilder och filmklipp som skapas med telefonen att lagras i mappen **DCIM** på minneskortet.

### Dra och släpp innehåll mellan telefonen och datorn

1. Anslut din telefon till en dator med hjälp av en USB-kabel.
2. På skärmen **USB-ansluten** pekar du på **Aktivera USB-lagring** för att aktivera åtkomst till lagringen.
3. Vänta tills telefonen/minneskortet dyker upp som en extern disk i datorns filhanterare.
4. Dra och släpp utvalda filer mellan telefonen och datorn.
5. Välj **Inaktivera USB-lagring** för att inaktivera åtkomst till lagringen. Om det behövs använder du funktionen **Säker borttagning av maskinvara** på datorn.
6. När du är klar tar du bort USB-kabeln.

**Obs!** När telefonen/minneskortet är ansluten/anslutet till datorn kan telefonen inte komma åt minneskortet. Vissa funktioner och appar i telefonen, som till exempel kameran, kanske inte går att komma åt. Du kan föra över filer med hjälp av en USB-kabel på de flesta enheter och operativsystem med stöd för USB-masslagringsgränssnitt.

## Internet (webbläsare)

### VIKTIGT!

Du måste ha Internetåtkomst för att använda den här tjänsten. Vi rekommenderar att du använder Wi-Fi-anslutning när detta finns tillgängligt för att minska kostnaderna för datatrafik. Kontakta din tjänsteleverantör för att kontrollera anslutningskostnaderna innan du aktiverar anslutningen.

1. Välj **Meny** →  **Webbläsare** från startskärmen.
2. Välj **Sökord/adress**. Ange en webbadress eller ett sökord och välj **Sök**.

### Använda webbläsaren

När webbläsaren öppnas visas en söksida som standard.

## Peka på

-  för att gå till **Mina favoriter**. Använd **Sök** för att komma till dina favoriter.
-  för att gå till **Mina sidor** och se dina senaste sökningar.

När sökresultatet visas kan du peka på:

-  i det övre vänstra hörnet för att göra en ny sökning.
-  för att spara sökresultatet som en favorit.

**Tips:** Tryck på  för att visa tillgängliga alternativ.

## Uppdatera

- Välj  längst upp till höger i sökfältet för att uppdatera den aktuella webbsidan.

## Dela

1. Tryck på  när du visar en webbsida i webbläsaren.
2. Välj **Dela**:
  - **Meddelanden** för att skicka objektet som ett bildmeddelande. Se [Skapa och skicka meddelanden, s.32](#).
  - **E-post** för att skicka objektet i ett e-postmeddelande. Se [Skapa och skicka ett e-postmeddelande, s.35](#).
  - Eller något annat av alternativen i listan.

## Ytterligare appar

Appar kan vara program eller spel som du kan använda på din Doro Liberto® 820. Beroende på marknad och tjänsteleverantör kan de förinstallerade apparna variera. Vissa appar kräver internetåtkomst. Kontakta din tjänsteleverantör för att kontrollera anslutningskostnaderna innan du aktiverar anslutningen. Vissa appar kostar pengar. Kostnaden visas i beskrivningen, här ser du även om den är kostnadsfri. Att använda nedladdade och installerade appar kostar inget, förutom om det krävs en Internetanslutning.

Använd [Doro Selection](#) eller [Google™ Play](#) för att ladda ned och installera de appar som du behöver.

**Tips:** Du kan använda genvägen  **Lägg till nya applikationer.**

## Google Apps

### VIKTIGT!

Du måste ha Internetåtkomst för att använda den här tjänsten. Vi rekommenderar att du använder Wi-Fi-anslutning när detta finns tillgängligt för att minska kostnaderna för datatrafik. Kontakta din tjänsteleverantör för att kontrollera anslutningskostnaderna innan du aktiverar anslutningen.

Alla förinstallerade Google™-appar finns i **Google Apps**. De förinstallerade apparna kan variera beroende på marknad.

- Välj **Google apps** från startskärmen för att öppna Google™-apparna.

## Musik

Använd musikspelaren för att lyssna på musik eller andra ljudfiler.

### Spela musik:

1. Välj **Meny**   **Musik** från startskärmen.
2. Välj ett spår i listan. Nästa spår spelas upp automatiskt.
  - Välj  för att pausa uppspelningen.
  - Du kan välja att sortera efter **Artist**, **Titel** eller **Genre** genom att använda listrutan.
  - Tryck på  för att återgå till startskärmen. Musiken fortsätter att spela.

**Obs!** Alla ljudfiler måste lagras i en mapp som heter **Music** på minneskortet eller i internminnet. Skapa vid behov sådana mappar med hjälp av en dator. Se Ansluta telefonen till en dator, s.44.

## FM-radio

FM-radion har ett frekvensomfång från 87,5 till 108,0 MHz.

**Tips:** För att uppnå bästa ljudkvalitet ska du sätta telefonen i viloläge genom att kort trycka på  **på/av-knappen**.

### Sätta på radion

1. Sätt i headsetkontakten i jacket.
2. Välj **Meny**   **FM-radio** från startskärmen.

Radion sätts på. Det aktuella frekvensbandet visas på displayen.

3. Välj  eller  för att söka efter kanaler och tryck på  för att spela upp.  
Dra i reglaget för att ange frekvensen manuellt.  
Använd sidoknapparna **+/-** för att justera volymen.

**Tips:** Välj  för att spara en vald kanal som favoritkanal.  
Tryck på  för att återgå till startskärmen. Radion fortsätter att spela.

4. Koppla ur headsetet för att stänga av radion.

### Alternativ

1. I radioläget trycker du på :
  - **Högtalare:** På för att spela upp radio i högtalarna.  
Använd sidoknapparna **+/-** för att justera ljudvolymen.
  - **Avsluta** för att stänga av radion.

## Väckarklocka

Telefonen måste vara på för att alarmet ska fungera.

1. Välj **Meny**   **Väckarklocka** från startskärmen.
2. Välj **Lägg till alarm**.
3. Ange larmtiden (TT:MM), välj .
4. Om du vill kan du välja larmljud. Bekräfta med .
5. Du kan även välja **Repetera** och markera önskade dagar. När du är klar väljer du .
6. När du är klar väljer du  **Spara**.

**Tips:** Du kan spara batteri och förhindra inkommande samtal eller meddelanden genom att aktivera **Flygplansläge** för att behålla larmfunktionen, se Flygläge, s.44.

### Sätta på och av en larmtid

1. För att sätta på och stänga av trycker du på .

### Redigera eller radera ett larm

1. Välj larmet:

- Ange uppdateringar och välj  **Spara**.
- Tryck på  och välj **Radera** .

## Kalender

### Lägg till händelse

1. Välj **Meny**   **Kalender** från startskärmen.
2. Välj **Lägg till en händelse**.
3. Ange den information som krävs och ställ in larmet.
4. När du är klar väljer du  **Spara**.

**Tips:** Om du vill redigera händelsen markerar du den  **Ändra händelse**.

### Visningsläge

- I kalenderläget väljer du **Månadsvy**, **Dagsvy** eller **Evenemang** för att ställa in visningsläge.

### Navigera

- I kalenderläget väljer du  eller  för att ändra månad eller dag.

## Anteckningar

### Lägga till anteckning

1. Välj **Meny**   **Anteckningar** från startskärmen.
2. Välj **Lägg till anteckning** och skriv in text.
3. När du är klar väljer du  **Spara**.

**Tips:** För att redigera väljer du anteckningen och uppdaterar.

### Dela anteckning

1. Välj **Meny**   **Anteckningar** från startskärmen.
2. Välj och öppna anteckningen.
3. Tryck på  och välj **Skicka**.
4. Skriv ditt meddelande och lägg till mottagare. Se Skapa och skicka ett e-postmeddelande, s.35.
5. När du är klar väljer du  **Skicka e-post**.

## Radera anteckning

1. Välj **Meny** →  **Anteckningar** från startskärmen.
2. Tryck på  och välj **Radera**.
3. Välj  för de objekt som ska raderas, eller **Välj alla**.
4. Välj  och bekräfta.

## Ficklampa

- Välj **Meny** →  **Ficklampa** från startskärmen.
- Du stänger av genom att trycka på .

## Timer

1. Välj **Meny** →  **Timer** från startskärmen.
2. Använd  och  för att ange minuter och sekunder. Bekräfta med .
3. Välj **Start** när du är klar.

**Tips:** Du kan använda telefonen som vanligt när timer-appen används så länge som telefonen är igång.

## Miniräknare

1. Välj **Meny** →  **Miniräknare** från startskärmen.
2. Ange den första siffran, välj en åtgärd (+, -, x, ÷) och ange nästa siffra. Upprepa om det behövs.
3. Välj = för att få fram resultatet.

## Inspelare

Använd inspelaren för att spela in anteckningar och meddelanden.

### Inspelning

1. Välj **Meny** →  **Ljudinspelaren** från startskärmen.
2. Tryck på knappen  för att börja spela in.
3. Tryck på knappen  för att sluta spela in.
4. När inspelningstiden blinkar väljer du  för att spara inspelningen.

---

## Lyssna på inspelning

1. Välj **Meny** ➡  **Ljudinspelaren** från startskärmen.
2. Välj **Albumlista**.
3. Välj inspelning som du vill lyssna på.

**Tips:** Du kan även välja  direkt efter inspelning.

## Dela inspelning

1. Välj **Meny** ➡  **Ljudinspelaren** från startskärmen.
2. Välj **Albumlista**. Tryck på  och välj **Skicka**.
3. Kontrollera de valda inspelningarna eller **Välj alla**. Bekräfta med .
  - **Meddelanden** för att skicka objektet i ett bildmeddelande. Se Skapa och skicka meddelanden, s.32.
  - **E-post** för att skicka objektet i ett e-postmeddelande. Se Skapa och skicka ett e-postmeddelande, s.35.

eller något annat alternativ i listan.

## Radera inspelning

1. Välj **Meny** ➡  **Ljudinspelaren** från startskärmen.
2. Välj **Albumlista**.
3. Tryck på  och välj **Radera**.
4. Välj  för de objekt som ska raderas, eller **Välj alla**.
5. Välj  och bekräfta.

## Säkerhetskod

1. Välj **Meny** ➡  **Säkra koder** från startskärmen.
2. Ange en tresiffrig kod för att starta. När du är klar väljer du .
3. Ange de tre siffrorna på nytt och vrid handtaget nedåt.
4. Välj **Lägg till**.
5. Ange din anteckning och välj  **Spara** när du är klar.
  - Du redigerar en anteckning genom att välja anteckningen och peka på det vita skrivområdet för att ta fram tangentbordet. Redigera anteckningen och välj sedan  **Spara** när du är klar.

## Radera skyddad anteckning

1. Tryck på  och välj **Radera**.
2. Välj  för de objekt som ska raderas, eller **Välj alla**.
3. Välj  och bekräfta.

**Obs!** Alla skyddade anteckningar kommer att raderas om en felaktig tresiffrig kod anges tre (3) gånger.

**Obs!** Skriv alla skyddade anteckningar du har i Säkerhetskoden på ett papper innan du återställer telefonen eller raderar lagringskortet.

## Återställa telefonen

### VIKTIGT!

Att återställa telefonen betyder att det mesta av informationen, som hämtade och installerade appar, konton, system- och applikationsdata samt inställningar, kommer att gå förlorad. Se till att säkerhetskopiera alla data och filer du vill behålla innan du utför återställningen. Läs noggrant hela texten nedan innan du startar.

Anledningen att göra en återställning kan vara ett envist problem som inte går att lösa eller om du vill ge telefonen till någon annan.

Observera att allt du har lagt till på telefonen sedan du fick den kommer att raderas.

### Undantag

- Allting som sparats på ett **SD-kort** om du har installerat ett sådant (se Sätta i minneskortet, s.2 och Ändra lagringsplats, s.19).
- Appar och data från Google™ – om rutan vid **Säkerhetskopiera mina data** är markerad (se  **Avancerade inställningar** i Telefoninställningar, s.14).
- Information du har lagrat i någon slags molnlagring (eller på en dator, se Ansluta telefonen till en dator, s.44).

## Återställa telefonen

1. Från startskärmen väljer du **Meny** ➡  **Inställningar** ➡  **Avancerat**.
2. Bläddra till och välj **Säkerhetskopiering och återställning**.

3. Välj **Återställ standardinst..** Läs noggrant informationen på skärmen, för det är **viktigt!**
4. Välj **Återställ telefonen.**
5. Välj slutligen **Radera allt.**

**Obs!** Inga fler frågor kommer att ställas, för detta är det slutliga steget!

6. När telefonen har återställts kommer den att ha fabriksinställningarna igen och kommer att vara precis som när den togs ut ur lådan.

## Statusikoner

|  |                                                                  |  |                                          |
|--|------------------------------------------------------------------|--|------------------------------------------|
|  | Signalstyrka                                                     |  | 2.5G GPRS-data                           |
|  | Ingen signal                                                     |  | EDGE-data                                |
|  | Roaming (ansluten till annat nätverk)                            |  | 3G-data                                  |
|  | Vibrationsläge                                                   |  | HSPA-data                                |
|  | Tyst läge                                                        |  | Dataöverföring:<br>data in ▼, data ut ▲. |
|  | Google Play Butik, program-<br>varuuppdateringar<br>tillgängliga |  | Wi-Fi AP anslutet                        |
|  | Google Play Butik, uppdatering<br>slutförd                       |  | Bluetooth på                             |
|  | Oläst e-postmeddelande                                           |  | Ansluten till dator                      |
|  | Nytt textmeddelande eller<br>multimediameddelande                |  | Alarm aktivt                             |
|  | Flygplansläge aktiverat                                          |  | Batteriladdare är ansluten               |
|  | Fel har uppstått eller försik-<br>tighet krävs                   |  | Batterinivå                              |
|  | GPS aktiverat                                                    |  | Headset anslutet (utan<br>mikrofon)      |
|  | Missat samtal                                                    |  | Headset anslutet (med<br>mikrofon)       |
|  | Pågående samtal                                                  |  | SIM-kort saknas                          |
|  | Vidarekoppling på                                                |  | Minnet fullt                             |

## Exempel på funktionsknappar

|                                                                                  |                                            |                                                                                   |                          |
|----------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|
|  | Bekräfta                                   |  | Lägg till bild           |
|  | Avfärda                                    |  | Ange var du befinner dig |
|  | För avancerade inställningar               |  | Lägg till text från mall |
|  | Ring kontakt                               |  | Lägg till video          |
|  | Skriv text- eller bildmeddelande (SMS/MMS) |  | Lägg till röstinspelning |
|  | Skriv e-post                               |  | Ta fram knappsatsen      |
|  | Hantera bilagor                            |                                                                                   |                          |

## Säkerhetsinstruktioner



### OBSERVERA

Telefonen och tillbehören kan innehålla små delar. Se till att hålla all utrustning utom räckhåll för små barn.

Strömadaptern fungerar som fränkopplingsenhet mellan produkten och elnätet.

Uttaget för strömadaptern måste finnas nära utrustningen och vara lättillgängligt.

## Nätverkstjänster och kostnader

Denna utrustning är godkänd för användning i följande nätverk: WCDMA 900/2100 MHz, GSM 900/1800/1900 MHz. För att använda den krävs ett abonnemang hos en nätoperatör.

Att använda olika tjänster kan resultera i kostnader. Vissa av telefonens funktioner måste både stödjas av operatören och ingå i abonnemanget.

## Användningsområde

Följ de regler och lagar som gäller där du befinner dig och stäng alltid av telefonen på platser där den inte får användas eller kan orsaka störningar eller utgöra en risk. Använd endast telefonen i normal användningsposition.

Telefonen uppfyller riktlinjerna för strålning när den används antingen i normal position mot ditt öra eller när den är minst 1,5 cm från din kropp. Om telefonen förvaras nära din kropp i en väska, bälteshållare eller annan typ av hållare får dessa inte innehålla metall och telefonen ska placeras med ett avstånd från din kropp enligt ovan. Se till att avståndsrekommendationerna följs tills överföringen är avslutad.

Telefonen innehåller magnetiska delar. Telefonen kan attrahera metallföremål. Förvara inte kreditkort eller andra magnetiska föremål nära telefonen. Det finns risk för att den information som finns sparad på dem raderas.

## Medicinsk utrustning

Användning av utrustning som sänder radiosignaler t.ex. mobiltelefoner, kan störa otillräckligt skyddad medicinsk utrustning. Kontakta en läkare eller tillverkaren av utrustningen för att avgöra om den har tillräckligt skydd mot externa radiosignaler eller om du har några frågor. Stäng alltid av telefonen om det finns information om detta på vårdinrättningar av olika slag. Sjukhus och andra vårdinrättningar använder ibland utrustning som kan vara känslig för externa radiosignaler.

## Pacemakers

Den amerikanska medicintekniska branschorganisationen HIMA (Health Industry Manufacturers Association) rekommenderar ett avstånd på minst 15 cm mellan trådlösa telefoner och pacemakers för att undvika driftsstörningar i pacemakern. Personer med pacemaker ska:

- alltid hålla telefonen mer än 15 cm från sin pacemaker när telefonen slås på
- inte förvara telefonen i bröstfickan

- hålla luren mot det öra som befinner sig längst ifrån pacemakern för att minimera störningsrisken.

Stäng genast av telefonen om du har skäl att misstänka att störningar har uppstått.

## Områden med explosionsrisk

Stäng alltid av telefonen när du befinner dig i ett område med explosionsrisk. Följ alla skyltar och instruktioner. Explosionsrisk finns bl.a. på platser där du normalt ombeds att stänga av bilmotorn. Inom ett sådant område kan en gnista orsaka en explosion eller brand som i sin tur kan leda till personskador eller till och med dödsfall.

Stäng av telefonen på bensinstationer och alla andra platser med bränslepumpar och bilverkstäder.

Följ förordningar gällande användning av radioutrustning vid platser där bränsle förvaras och säljs, kemiska fabriker och platser där sprängning pågår.

Områden med explosionsrisk är ofta – men inte alltid – tydligt markerade. Detta gäller också under däck på fartyg, vid transport och lagring av kemikalier, för fordon som använder tryckkondenserade bränslen (motorgas/gasol), och i områden där luften innehåller kemikalier eller fina partiklar som mjöl, damm eller metallpulver.

## Li-jonbatteri

Denna produkt innehåller ett Li-jonbatteri. Det finns risk för brand och brännskador om batteriet hanteras felaktigt.



### **VARNING**

Vid felaktigt batteribyte föreligger explosionsrisk. För att minska risken för eldsvåda eller brännskador ska du inte ta isär, krossa, punktera, kortsluta externa kontakter, utsätta för temperatur över 60° C (140° F) och släng inte in det i eld eller vatten. Återvinn eller kassera använda batterier enligt lokala föreskrifter eller referensguiden som medföljde produkten.

## Skydda din hörsel

Denna enhet har testats att den följer ljudtryckskraven som specificeras i standarderna EN 50332-1 och/eller EN 50332-2.



### **VARNING**

Höga ljud kan ge hörselskador.  
Höga ljud när du kör kan störa dig och orsaka en olycka.  
Lyssna genom headsetet på måttlig ljudnivå och håll inte enheten nära örat när högtalaren används.

## SOS-samtal

### VIKTIGT!

Mobiltelefoner använder både radiosignaler, mobiltelefonnätet, det markbundna nätet och användarprogrammerade funktioner. Det betyder att kontakt med nätet inte alltid kan garanteras. Se därför till att inte vara helt beroende av en mobiltelefon för mycket viktiga samtal som t.ex. medicinska nödsituationer.

## Fordon

Radiosignaler kan påverka elektroniska system i motorfordon (t.ex. elektronisk bränsleinsprutning, ABS-bromsar, farthållare, krockkuddar) som är felaktigt monterade eller saknar skydd. Kontakta tillverkaren eller dennes representant för mer information om ditt fordon eller annan utrustning.

Förvara eller transportera inte brännbara vätskor, gaser eller explosiva varor tillsammans med telefonen eller dess tillbehör. För bilar med krockkuddar: glöm inte att krockkuddar fylls med luft med stor kraft.

Placera inte föremål, inklusive fast eller portabel radioutrustning i området vid krockkudden eller i området där den kan expandera. Om mobiltelefonutrustningen är felaktigt monterad och krockkudden fylls med luft kan skadorna bli allvarliga.

Det är förbjudet att använda telefonen när man flyger. Stäng av telefonen innan du går ombord på planet. Att använda apparater för trådlös kommunikation i ett flygplan kan medföra risker för luftsäkerheten och störa telekommunikationen. Det kan även vara olagligt.

## Skötsel och underhåll

Telefonen är en tekniskt avancerad produkt och måste hanteras försiktigt. Oförsiktig hantering kan leda till att garantin blir ogiltig.

- Utsätt inte telefonen för fukt. Regn, snö, fukt och alla typer av vätskor innehåller ämnen som korroderar elektroniska kretsar. Om enheten blir blöt, måste du ta bort batteriet och låta telefonen torka helt innan batteriet sätts in på nytt.
- Använd eller förvara inte telefonen i dammiga och smutsiga miljöer. Telefonens rörliga delar och elektroniska komponenter kan skadas.
- Förvara inte telefonen på varma platser. Höga temperaturer kan reducera livslängden på elektronisk utrustning, skada batterier, samt deformera eller smälta vissa plaster.
- Förvara inte telefonen på kalla platser. När telefonen värms upp till normal temperatur kan kondens bildas på insidan och skada de elektroniska kretsarna.
- Försök aldrig att öppna telefonen på något annat sätt än de som anges här.
- Tappa inte telefonen. Slå inte på den och skaka den inte. Om den hanteras ovarsamt kan kretsarna och precisionsmekaniken skadas.
- Använd inte starka kemikalier för att rengöra telefonen.

Råden gäller för telefonen, batteriet, strömadaptern och andra tillbehör. Kontakta inköpsstället om telefonen inte fungerar som den ska. Glöm inte inköpskvittot eller en kopia av fakturan.

## Garanti

Den här produkten är garanterad mot funktionsfel inom 24 månader från inköpsdatum. Kontakta inköpsstället om ett fel inträffar under denna period. Kvitto eller liknande krävs för service- och underhållsarbeten under garantiperioden.

Garantin omfattar inte fel som orsakats av olyckor och liknande incidenter eller skador, fuktskador, misskötsel, onormal användning, felaktig service eller andra omständigheter som användaren ansvarar för. Garantin omfattar heller inte skador som orsakats av blixtnedslag eller andra spänningsvariationer. För säkerhets skull rekommenderar vi att du alltid kopplar ur laddaren under åskväder.

Batterierna är förbrukningsvaror och omfattas inte av garantin.

Garantin gäller inte om andra batterier än originalbatterier från Doro har använts.

## Specifikationer

|                                 |                                           |
|---------------------------------|-------------------------------------------|
| Nätverk:                        | WCDMA 900/2100 MHz, GSM 900/1800/1900 MHz |
| Operativsystem:                 | Android 4.4.2                             |
| Wi-Fi:                          | WLAN IEEE 802.11 b/g/n                    |
| Bluetooth:                      | 4.0                                       |
| Mått:                           | 137 mm x 71 mm x 11 mm                    |
| Vikt:                           | 132 g (med batteri)                       |
| Batteri:                        | 3.7 V / 1900 mAh Litium-jon batteri       |
| Bildformat:                     | BMP/GIF/JPG/PNG                           |
| Videoformat:                    | AVI/MP4/3GPP                              |
| Ljudformat:                     | WAV/AMR/MIDI/MP3/AAC/AAC+                 |
| Kameraupplösning:               | 8MP                                       |
| Digital kamerazoom:             | 4x                                        |
| Displayupplösning:              | 940 x 560                                 |
| Minne:                          | 8 GB                                      |
| Omgivande temperatur vid drift: | Min: 0° C (32° F)<br>Max: 40° C (104° F)  |

---

|                                    |                                            |
|------------------------------------|--------------------------------------------|
| Omgivande temperatur vid laddning: | Min: 0° C (32° F)<br>Max: 40° C (104° F)   |
| Förvaringstemperatur:              | Min: -20° C (-4° F)<br>Max: 60° C (140° F) |

---

## Copyright och andra meddelanden

Copyright © 2013 Doro AB. Med ensamrätt.

Bluetooth® är ett registrerat varumärke som tillhör Bluetooth SIG, inc.

vCard är ett varumärke som tillhör Internet Mail Consortium.

Wi-Fi är ett varumärke eller registrerat varumärke som tillhör Wi-Fi Alliance.

microSD är ett varumärke som tillhör SD Card Association.

Java, J2ME och alla övriga Java-baserade märken är varumärken eller registrerade varumärken som tillhör Sun Microsystems, Inc. i USA och i andra länder.

Google, Google Maps™, Gmail, Google Calendar, Google Checkout, Google Talk, YouTube, YouTube-logotypen, Picasa och Android är varumärken eller registrerade varumärken som tillhör Google, Inc.

Den här produkten är licensierad under MPEG-4 visual och AVC patent portfolio-licenser för privat och icke-kommersiellt bruk av en konsument för (i) kodning av video i enlighet med MPEG-4 visual standard ("MPEG-4-video") eller AVC-standard ("AVC-video") och/eller (ii) avkodning av MPEG-4-video eller AVC-video som har kodats av en konsument i samband med privat och icke-kommersiell aktivitet och/eller erhållits från en videoleverantör som har licensierats av MPEG LA för att tillhandahålla MPEG-4- och/eller AVC-video. Ingen licens beviljas eller lämnas underförstått för något annat syfte. Ytterligare information, inklusive sådan som rör marknadsföring, internt och kommersiellt bruk samt licensiering kan erhållas från MPEG LA, L.L.C. Se <http://www.mpegla.com>. MPEG Layer-3-ljudavkodningsteknik med licens från Fraunhofer IIS och Thomson.

Övriga produkt- och företagsnamn som nämns här kan vara varumärken som tillhör respektive ägare.

Alla rättigheter förbehålls som inte uttryckligen medges här. Alla övriga varumärken tillhör respektive ägare.

## Upphovsrätt för innehåll

Olovlig kopiering av upphovsrättsskyddat material strider mot bestämmelserna i upphovsrätten i USA och i andra länder. Den här enheten är uteslutande avsedd för kopiering av icke-upphovsrättsskyddat material, material som du har upphovsrätten till eller material som du har behörighet eller laglig rätt att kopiera. Om du är osäker på din rättighet att kopiera något material bör du kontakta juridisk rådgivning.

## Hörapparater

Denna telefon ska fungera med de flesta hörapparater som finns på marknaden. Full kompatibilitet med alla apparater kan dock inte garanteras.

## Specifik absorptionsnivå (SAR)

Telefonen uppfyller tillämpliga internationella säkerhetskrav för exponering av radiovågor. Doro Liberto® 820 mäter 0,178 W/kg uppmätt i 10 g vävnad.

Maxgräns enligt WHO är 2,0 W/kg uppmätt i 10 g vävnad.

## Försäkran om överensstämmelse

Doro intygar att Doro Liberto® 820 uppfyller de grundläggande krav och andra relevanta bestämmelser som anges i direktiven 1999/5/EG (R&TTE) och 2011/65/EG (RoHS).

En kopia av denna försäkran finns på [www.doro.com/dofc](http://www.doro.com/dofc)

## FCC

## Meddelande angående FCC

Denna enhet uppfyller del 15 i FCC:s regler. Enheten får användas om följande två förutsättningar uppfylls: (1) Den här enheten får inte orsaka störningar och (2) den här enheten måste kunna hantera störningar, inklusive störningar som kan orsaka oönskad funktion.

Den här utrustningen har testats och befunnits överensstämma med gränserna för en digital enhet av klass B, i enlighet med del 15 i FCC:s regler. De här gränserna är framtagna för att ge rimligt skydd mot störningar för en installation i hemmiljö. Den här utrustningen genererar, använder och kan utstråla radiofrekvent energi och kan orsaka störningar i radiokommunikation om den inte installeras och används i enlighet med instruktionerna. Det finns emellertid ingen garanti för att störningar inte kommer att uppstå i en viss installation. Om den här utrustningen orsakar störningar i radio- eller tv-mottagningen, vilket kan kontrolleras genom att utrustningen slås av och på, uppmanas användaren att försöka avhjälpa störningarna med hjälp av en eller flera av följande åtgärder:

- Rikta om eller flytta mottagarantennen.
- Öka avståndet mellan utrustningen och mottagaren.
- Anslut utrustningen till ett uttag i en annan strömkrets än den som mottagaren är ansluten till.
- Kontakta leverantören eller en erfaren radio/tv-tekniker för att få hjälp.

FCC kan kräva att du slutar använda enheten om sådana störningar inte går att avhjälpa.

Doro har inte godkänt några ändringar eller modifieringar av den här enheten utförda av användaren. Sådana ändringar eller modifieringar kan innebära att användaren förlorar rätten att använda utrustningen.

## Information om radiofrekvensexponering (SAR)

Den här telefonmodellen uppfyller myndighetskrav på exponering för radiovågor.

Den här telefonen har utformats och tillverkats för att inte överskrida utstrålningsgränserna för exponering för radiofrekvent energi som anges av Federal Communications Commission i USA.

Inom exponeringsstandard för trådlösa mobiltelefoner används en måttenhet som kallas för specifik absorptionsnivå eller SAR (Specific Absorption Rate). Den SAR-gräns som har angetts av FCC är 1,6 W/kg. \*Vid tester av SAR används standardanvändningspositioner som godtas av FCC medan telefonen sänder med sin högsta tillåtna effektnivå på alla testade frekvensband. Även om SAR uppmäts vid högsta certifierade effektnivå kan telefonens faktiska SAR-värde under användning ligga långt under det maximala värdet. Detta beror på att telefonen är utformad för att fungera på flera olika effektnivåer så att endast den effekt som krävs för att komma åt nätverket används. I allmänhet gäller att ju närmre du befinner dig en trådlös basstationsantenn, desto lägre uteffekt.

Det högsta SAR-värde för telefonmodellen som rapporterats till FCC vid test för användning vid örat är 0.25 W/kg och det högsta rapporterade värdet när den bärs på kroppen, enligt beskrivningen i denna användarhandbok, är 0.45 W/kg (mätvärdena för kroppsburna telefoner skiljer sig mellan olika modeller, beroende på tillgängliga förbättringar och FCC-krav).

Även om SAR-nivåerna kan skilja sig mellan olika telefoner och i olika positioner, uppfyller de alla myndigheternas krav. FCC har beviljat en utrustningsauktorisering för denna telefonmodell med alla rapporterade SAR-nivåer utvärderade som överensstämmande med FCC:s riktlinjer för radiofrekvensexponering. SAR-informationen för den här telefonmodellen finns registrerad hos FCC och kan visas under "Display Grant" på

<http://www.fcc.gov/oet/ea/fccid> genom att du söker på **FCC ID: WS5DOR0820**

Telefonen har testats för kroppsburen användning och uppfyller då FCC:s riktlinjer för radiofrekvensexponering om den används med ett tillbehör som inte innehåller någon metall och luren placeras minst 1,5 cm (5/8 tum) från kroppen. Om andra förbättringar/tillbehör används kanske inte FCC:s riktlinjer för radiofrekvensexponering uppfylls. Om du inte använder ett kroppsburet tillbehör och inte håller telefonen vid örat, ska luren placeras minst 1,5 cm (5/8 tum) från kroppen när telefonen är påslagen.

\*I USA är SAR-gränsen för mobiltelefoner som används av allmänheten 1,6 Watt/kilogram (W/kg) genomsnittligt per gram vävnad. I denna standard tillämpas en betydande säkerhetsmarginal för att ge extra skydd åt allmänheten och ta hänsyn till eventuella variationer i mätningarna. SAR-värden kan variera beroende på nationella rapporteringskrav och nätverksbandet.

## Skötsel och underhåll

Telefonen är en tekniskt avancerad produkt och måste hanteras försiktigt. Oförsiktig hantering kan leda till att garantin blir ogiltig.

- Utsätt inte telefonen för fukt. Regn, snö, fukt och alla typer av vätskor innehåller ämnen som korroderar elektroniska kretsar. Om enheten blir blöt, måste du ta bort batteriet och låta telefonen torka helt innan batteriet sätts in på nytt.
- Använd eller förvara inte telefonen i dammiga och smutsiga miljöer. Telefonens rörliga delar och elektroniska komponenter kan skadas.
- Förvara inte telefonen på varma platser. Höga temperaturer kan reducera livslängden på elektronisk utrustning, skada batterier, samt deformera eller smälta vissa plaster.
- Förvara inte telefonen på kalla platser. När telefonen värms upp till normal temperatur kan kondens bildas på insidan och skada de elektroniska kretsarna.
- Försök aldrig att öppna telefonen på något annat sätt än de som anges här.

- Tappa inte telefonen. Slå inte på den och skaka den inte. Om den hanteras ovarsamt kan kretsarna och precisionsmekaniken skadas.
- Använd inte starka kemikalier för att rengöra telefonen.
- Håll batteriet och telefonen mellan 0 °C och 40 °C under användning. Om telefonen och batteriet blir för varma eller för kalla, kan det hända att telefonen och batteriet temporärt inte fungerar även om batteriet är fullt laddat. Att utsätta telefonen och batteriet för höga temperaturer kan innebära en säkerhetsrisk och leda till brand, explosion och andra faror.
- Ta inte isär eller öppna, krossa, böj eller deformera, punktera eller klipp sönder batteriet.
- Ändra inte och gör inte om batteriet, försök inte föra in främmande objekt i det eller sänka ned det eller exponera det för vatten eller andra vätskor eller exponera det för eld, explosion eller annan risk.
- Använd batteriet endast för det system som det är specificerat för.
- Använd endast batteriet med ett laddsystem som är godkänt för systemet enligt IEEE-Std-1725. Användning av ett olämpligt batteri eller en olämplig laddare kan innebära brand-, explosions- eller läckagerisk eller annan risk.
- Kortslut inte ett batteri och låt inte ledande metallobjekt komma i kontakt med batteripolerna.
- Ersätt batteriet endast med ett annat batteri som har godkänts för systemet enligt denna standard, IEEE-Std-1725. Användning av ett olämpligt batteri kan innebära brand-, explosions- eller läckagerisk eller annan risk.
- Kassera använda batterier snarast och i enlighet med lokala förordningar.
- Barn som använder batterier bör övervakas.
- Undvik att tappa telefonen eller batteriet. En telefon eller ett batteri som tappas, särskilt mot en hård yta, bör när användaren misstänker skada tas till verkstad för inspektion.
- Felaktig batterianvändning kan leda till brand, explosion eller annan fara.

För de mottagande enheter som använder en USB-port som en laddningskälla, ska den mottagande enhetens bruksanvisning innehålla en uppgift om att produkten endast ska anslutas till CTIA-certifierade adaptrar, produkter som har USB-IF-logotypen eller produkter som har fullgjort USB-IF-efterlevnadsprogrammet.

Råden ovan gäller för enheten, batteriet, växelströmsadaptern och andra tillbehör. Kontakta inköpsstället om enheten inte fungerar som den ska. Glöm inte inköpskvittot eller en kopia av fakturan.

Liberto® 820 (1021,1031)

FCC ID: WS5DOR0820

Swedish

Version 2.0

©2014 Doro AB. All rights reserved.

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

**FC CE 0700**

REV 13485 – STR 20141016