

handi5

# Håndbog for Handi Defy+

Art.nr 402241



Software version 5.3.5 eller nyere



# Indhold

|  |    |
|--|----|
| 1. Indledning .....                              | 5  |
| 1.1 Android-begrebet.....                        | 6  |
| 1.2 myAbilia.....                                | 7  |
| 1.3 Support.....                                 | 7  |
| 2. Apparatoversigt.....                          | 8  |
| 3. Ibrugtagning af Handi Defy+ .....             | 9  |
| 3.1 Kontroller indholdet i æsken .....           | 9  |
| 3.2 Indsæt SIM-kort.....                         | 9  |
| 3.3 Indsæt batteriet.....                        | 9  |
| 3.4 Sæt batteridækslet på plads.....             | 10 |
| 3.5 Oplad batteriet.....                         | 10 |
| 3.6 Start Handi Defy+ .....                      | 10 |
| 3.7 Indstil dato og tid .....                    | 11 |
| 3.8 Indstilling af animation .....               | 11 |
| 4. Tilpas Handi Defy+ .....                      | 12 |
| 4.1 Indstillingstilstande .....                  | 12 |
| 4.2 Gå til indstillingstilstand .....            | 12 |
| 4.3 Startmenuens udseende.....                   | 13 |
| 4.4 Telefonabonnement og WiFi.....               | 13 |
| 4.5 WiFi .....                                   | 13 |
| 4.6 Google-konto .....                           | 14 |
| 4.7 Apps .....                                   | 14 |
| 4.8 Kodebeskyt indstillinger .....               | 14 |
| 4.9 Talestøtte.....                              | 15 |
| 4.10 Billedarkiv .....                           | 15 |
| 4.11 Installér HandiTools.....                   | 15 |
| 4.12 Sikkerhed.....                              | 16 |
| 4.13 Importér Handi 4 brugerdata.....            | 16 |
| 4.14 Kopiere kontakter til Handi.....            | 17 |
| 4.15 Indstil knap for Kriseplan .....            | 17 |
| 4.16 Indstilling af animation .....              | 17 |
| 5. Apps i Handi Defy+ .....                      | 18 |
| 5.1 Kortfattet beskrivelse af Standard-apps..... | 18 |
| 5.2 Download apps.....                           | 21 |
| 5.3 Fjern apps.....                              | 23 |
| 6. Håndtering af apparatet .....                 | 24 |
| 6.1 Tænd og sluk.....                            | 24 |
| 6.2 Genstart.....                                | 24 |
| 6.3 Opladning og batterihåndtering .....         | 24 |
| 6.4 Lyd.....                                     | 25 |

|   |    |
|---|----|
| 6.5 Vibration .....                                       | 27 |
| 6.6 Skærmlås og sikkerhedslås.....                        | 27 |
| 6.7 Tastatur .....  | 28 |
| 6.8 Mobildata .....                                       | 28 |
| 6.9 WiFi .....  | 28 |
| 6.10 Bluetooth .....                                      | 29 |
| 6.11 Flytilstand .....                                    | 30 |
| 6.12 Roter skærm.....                                     | 30 |
| 6.13 Skærmens tidsgrænse.....                             | 30 |
| 6.14 Dato og tid .....                                    | 31 |
| 6.15 PIN-kode.....  | 31 |
| 6.16 Hukommelseskort.....                                 | 31 |
| 6.17 Touch-skærm .....                                    | 32 |
| 6.18 Backup.....  | 32 |
| 6.19 Tilslutningsindstillinger.....                       | 32 |
| 6.20 Opdatering.....                                      | 33 |
| 6.21 Automatisk crash-rapportering.....                   | 34 |
| 6.22 Skift mellem apps .....                              | 35 |
| 6.23 Opbevaring .....                                     | 35 |
| 6.24 Gemme billeder/videoklip fra indkomne mms/mail ..... | 35 |
| 6.25 Tilslut til pc.....                                  | 36 |
| 6.26 Valg af startskærm – Nulstil Hjemknappen.....        | 36 |
| 7. Hurtigindstillinger .....                              | 37 |
| 7.1 Mobildata .....                                       | 37 |
| 7.2 WiFi .....  | 37 |
| 7.3 Bluetooth .....                                       | 37 |
| 7.4 Flytilstand .....                                     | 38 |
| 7.5 Volume .....  | 38 |
| 7.6 Vibration .....                                       | 38 |
| 7.7 Kliklyd .....   | 38 |
| 7.8 Roter skærm.....                                      | 39 |
| 7.9 Skærmens tidsgrænse .....                             | 39 |
| 7.10 Ringetone .....                                      | 39 |
| 7.11 Baggrundsbillede.....                                | 39 |
| 7.12 Batteri .....  | 40 |
| 7.13 Vælg USB-tilslutning.....                            | 40 |
| 7.14 Tilpas Hurtigindstillinger.....                      | 40 |
| 8. Total genstart.....                                    | 41 |
| 9. Tekniske data .....                                    | 47 |
| 9.1 Genbrug af elektronisk affald.....                    | 47 |
| 9.2 Medfølgende artikler .....                            | 47 |
| 9.3 Tekniske data .....                                   | 47 |

## 1. Indledning

**Handi Defy+** er en Android-baseret smartphone, som bygger på Motorola Defy+ hardware og den tilpassede software Handi 5. Artikelnummeret er 402241.

Med **Handi Defy+** får man adgang til alle de applikationer, der tilbydes på markedet, f.eks. e-mail, sociale medier, rejseplanlægning, kort, tv-guide m.m., men samtidigt også den tilpassede støtte fra Handifunktionerne.

Ved hjælp af indstillinger kan man "indkapsle" sin **Handi Defy+**, dvs. sætte nogle begrænsninger på, hvordan startmenuen skal se ud. Man kan også beslutte, om brugeren selv skal have adgang til at downloade nye applikationer.

Grundtanken med Handi 5 er at begrænse brugen af den på en kontrolleret måde. På den måde kan man give en struktureret oplæring af dens brug og efterhånden en tilpasset og effektiv funktionalitet.

I Handi 5 indgår flere af de Handifunktioner, der er udviklet gennem mange år og praktisk erfaring i tæt samarbejde med brugere. Handifunktionerne er Afspiller, Album, Diktafon, Hurtigindstillinger, Kalender, Kontakter, Kriseplan, Min Status, Notater, Prisberegneren, Sms, Statussvar, Telefon og Tjekliste.

Dette dokument beskriver, hvordan man kommer i gang med at bruge **Handi Defy+**; hvordan man kommer i gang med telefonen, tilpasser den og tilføjer apps.

Dokumentet beskriver også funktioner, som vedrører telefonen selv, hvordan man isætter et SIM-kort, regulerer lydniveauet, tilslutter den til et trådløst netværk osv. Da meget er apparatspecifikt, gælder dette dokument kun for hardwaren Motorola Defy+.

*Brugervejledning Handi 5* indeholder beskrivelser af principper, funktioner og indstillinger for Handi 5. Den bør man også læse for at få viden om Handi og Handifunktionerne.

Til at overføre billeder etc. fra en pc til Handi anvendes pc-programmet HandiTools. Via HandiTools kan man også oprette og håndtere skemaer. Andre vigtige funktioner i HandiTools er, at man kan sikkerhedskopiere indholdet i Handi samt få logfiler, der kan bruges i forbindelse med fejlsøgning. HandiTools leveres sammen med **Handi Defy+**.

## 1.1 Android-begrebet

Nedenfor beskrives nogle begreber i Android, som det er godt at kende.

| <b>Begreb</b>                       | <b>Forklaring</b>   |
|-------------------------------------|---|
| Startskærm, Home Screen<br>Launcher | Det samme som Startmenu. Handi 5 har sin egen Startmenu med to forskellige temaer.  |
| Applikation, forkortet "app"        | Et program, som man kan starte fra Startmenuen. I dette dokument nævnes Handi-apps, standardapps og tredjepartsapps.  |
| Play Butik, tidl. Android Market    | En app til download af apps, f.eks. spil, rejseplanlægning og lydbogslæser.   |
| Hjem-knap                           | En funktionsknap, se kapitel 2. <i>Apparatoversigt</i> , som altid fører til Startmenuen.   |
| Tilbage-knap                        | En funktionsknap, se kapitel 2. <i>Apparatoversigt</i> , som altid fører til forrige billede.   |
| Scrolle                             | En måde hvorpå man kan navigere i forskellige lister ved at holde fingeren på skærmen og herefter trække opad/nedad eller højre/venstre. Erstatte ofte knapperne Næste/Forrige. |
| Zoom                                | Hvor billederne vises i fuld skærm kan du zoome, forstørre billedet, ved at placere to fingre på skærmen og trække dem fra hinanden.  |
| Statusfelt                          | En liste øverst på skærmen, som viser klokken, batteriniveau, status for modtagelse og information om indkomne meddelelser m.m. (Denne liste vises ikke i Handi-apps'ene).      |
| WiFi                                | Teknik til trådløst netværk. Gør det muligt at tilslutte trådløst til internettet via f.eks. en router. Gratis WiFi kan forekomme i offentlige miljøer.                         |
| Mobildata                           | Den datatrafik, der sendes til/fra en mobil enhed (gælder ikke samtale/sms).  |

## 1.2 myAbilia

MyAbilia er en webtjeneste til Handi og andre produkter fra Abilia.

Med *myAbilia* kan du:

- Administrere kalender, billedarkiv, tjeklister, notater og diktafon fra computeren
- Vælge støttepersoner, som f.ex kan tilføje eller ændre påmindelser via internettet

### 1.2.1 Roller i myAbilia

MyAbilia er tilpasset til hjælpemiddelhåndtering, hvilket indebærer et system med forskellige roller. Målet er at give mulighed for, at kontrollere de enheder som lånes ud, og samtidig kan brugeren altid få hjælp til sin Handi.

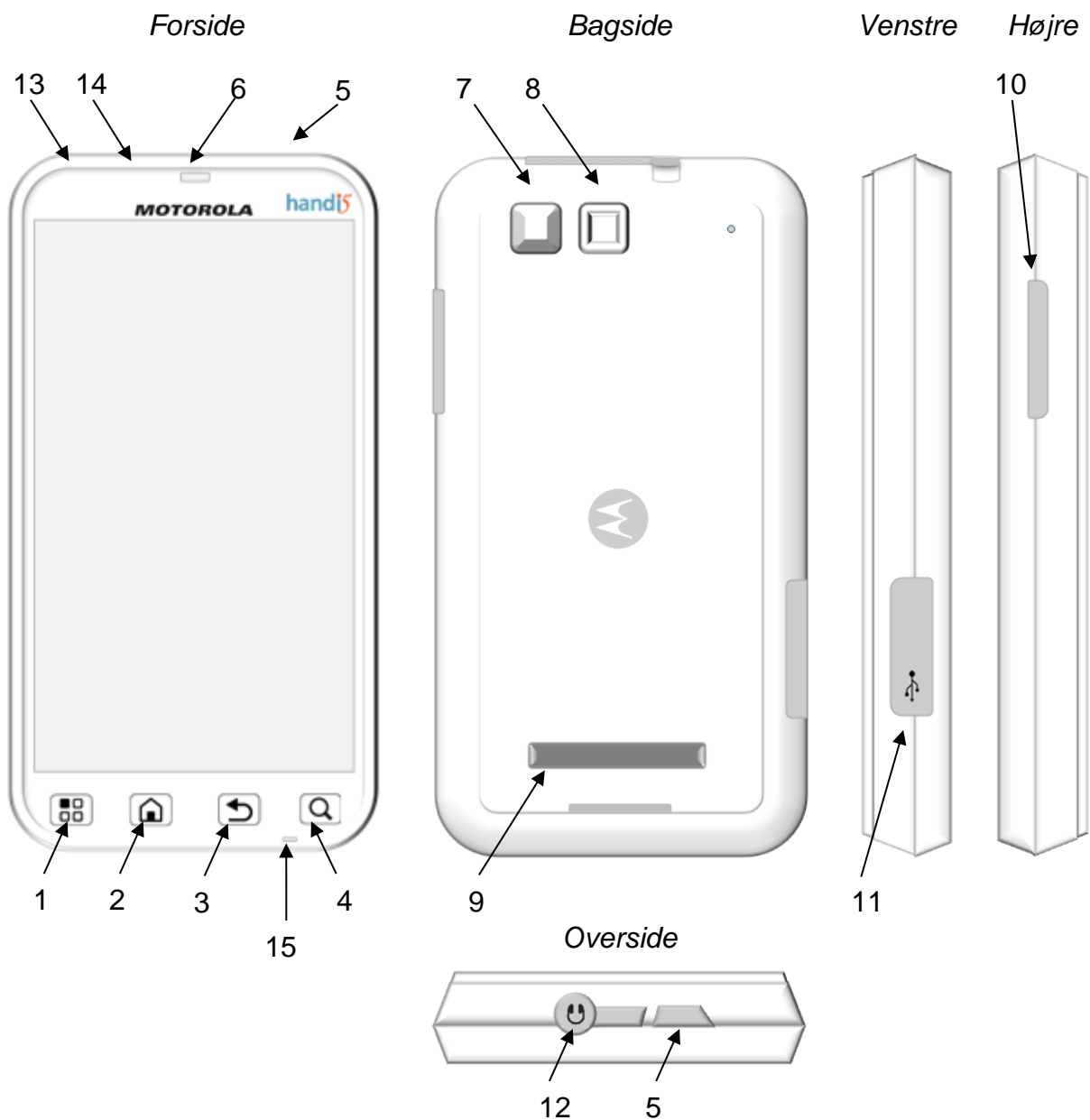
Afhængigt af hvem du "er" i hjælpemiddelhåndteringen gives forskellige logins til myAbilia og der gives mulighed for at kunne gøre forskellige ting i webtjenesten:

| Rolle          | Beskrivelse   | Funktioner   |
|----------------|---|--|
| Bruger         | Den person der bruger Handi. Kan administrere kalenderen, billedarkiv, tjeklister, notater og diktafon. | Kalender, Billedarkiv, Tjekliste, Notat, Diktafon        |
| Støtteperson   | En eller flere personer der hjælper brugeren med Handi.   | Samme som ovenfor med læse eller læse/skrive-rettigheder |
| Den bevilgende | Den person der opretter brugerkontoen og håndterer licensen. Kan desuden være støtteperson.             | Brugerkonton<br>Licenshåndtering                         |
| Administrator  | Den person der håndterer ændringer omkring den bevilgende konto i en organisation.                      | Bevilgende konto   |

## 1.3 Support

Abilia kan give support til Handifunktionerne og indstillinger for disse i **Handi Defy+**. Abilia kan ikke påtage sig service og support til alle de applikationer, som tilbydes på markedet. Der kan Abilia kun være rådgivende og vejledende.

## 2. Apparatoversigt



1. Funktionsknap *Menu*
2. Funktionsknap *Hjem*
3. Funktionsknap *Tilbage*
4. Funktionsknap *Søg*
5. *Power*-knap
6. Højtaler
7. Blitz
8. Kamera

9. Lås til batteridækslet
10. Regulering af lydstyrke
11. Mikro-USB udgang til opladning og tilslutning til pc
12. Udgang til høretelefoner
13. Sensor
14. LED-lampe
15. Mikrofon

Mange henvisninger i denne håndbog har formatet "(X)", hvor X refererer til et punkt i listen ovenfor.



## 3. Ibrugtagning af Handi Defy+

### 3.1 Kontroller indholdet i æsken

Æsken skal indeholde følgende:

1. Motorola Defy+
2. Batteri
3. Netadapter
4. Headset
5. USB-kabel
6. Håndbog Handi Defy+ (dette dokument)
7. Brugervejledning Handi 5
8. Brugervejledning Kalender
9. Handi USB-nøgle med HandiTools og dokumentation
10. Hukommelseskort Micro-SDHC (monteret)
11. Silikone etui
12. Ark med klistermærker; redningskrans, se *4.15 Indstil knap for Kriseplan*.
13. Abilia pudseklud

### 3.2 Indsæt SIM-kort

For at kunne telefonere og sende sms/mms, skal du indsætte et SIM-kort i **Handi Defy+**. (Du kan uden problemer vælge at starte Handi uden SIM-kort og indsætte det på et senere tidspunkt).



1. Hvis batteridækslet sidder på, skal du begynde med at fjerne det ved at skubbe batteridækslets lås (9) til højre.
2. Indsæt SIM-kortet med guldkontakterne ned og det afrundede hjørne vendt indad.
3. Skub SIM-kortet helt ind i kortholderen, inden for låsen mærket "PUSH".

### 3.3 Indsæt batteriet



1. Sæt batteriet ind, så kobberkontakterne passer med batterikontakterne inde i rummet til batteriet.
2. Sæt batteriets kontaktside i først og skub derefter forsigtigt batteriet på plads.

### 3.4 Sæt batteridækslet på plads



1. Læg batterilåget på, og vær omhyggelig med overkanten. (Obs! undgå at røre ved kanterne, som er påført lidt fedt for at sikre, at de er vandtætte).




2. Luk ved at føre låsen hen over batteridækslet (9) helt til venstre.

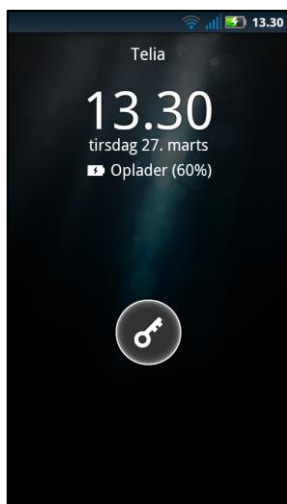
### 3.5 Oplad batteriet



Tilslut opladeren til kontakten til opladning (11), og lad den lade op i 3 timer.

### 3.6 Start Handi Defy+

Tryk på Tænd-knappen (5) til Motorolas logo  vises (kan tage op til 5 sekunder). Telefonen starter, og skærmlåsbilledet vises.



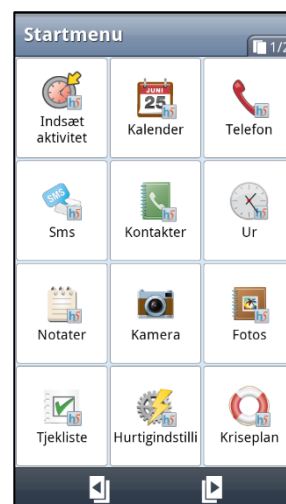
For at låse skærmlåsen op, skal man pege på låsesymbolet med fingeren og stryge mod højre.

Alternativt kan man klikke på låsesymbolet, og en lille hængelås vil komme til syne til højre (og en højttaler til venstre), og man klikker på hængelåsen.

Startmenuen eller PIN-kodebilledet vises, se nedenfor.

## Alternativ 1: Uden PIN-kodekontrol (og uden SIM-kort)

Hvis der er indsat et SIM-kort uden pinkodekontrol kommer du direkte til Startmenuen. Det samme er tilfældet, hvis man starter Handi uden SIM-kort.



## Alternativ 2: Angiv PIN-kode

Hvis der er indsat et SIM-kort, som er indstillet til PIN-kodekontrol, vises siden "Indtast pinkode".

Du skal da indtaste den aktuelle PIN-kode og trykke OK.

(Du kan bestemme om PIN-koden skal kontrolleres eller ikke, se kapitel 6.15 PIN-kode).



## 3.7 Indstil dato og tid

**Handi Defy+** er på forhånd indstillet sådan, at både dato og tid indstilles automatisk via netværket, men hvis du ikke har noget SIM-kort og ikke regelmæssigt er tilsluttet WiFi, skal du indstille dato og tid manuelt i indstillinger, se 6.14 Dato og tid. (Hvor du kommer til Indstillinger beskrives i kapitel 4.2 Gå til indstillingstilstand.)

Man kan også have behov for at indstille tiden manuelt, hvis ikke teleudbyderen udsender tidsinformation i sit net.

## 3.8 Indstilling af animation

Med animation menes hvordan sideskift præsenteres på skærmen. Meningen med animation er, at skabe blødere skift mellem skærmbillederne, men det kan for nogle opleves irriterende, at nye sider "vokser frem" på skærmen. Man kan slukke for animationen - se kapitel 4.16 Indstilling af animation.

## 4. Tilpas Handi Defy+

**Handi Defy+** kan tilpasses på mange forskellige måder for at passe til en bestemt bruger. Nedenfor bliver det beskrevet, hvad man kan have brug for at tænke på, for at brugeren kan komme i gang med sin **Handi Defy+**.

### 4.1 Indstillingstilstande

**Handi Defy+** har to tilstande:

- *Brugertilstand*. Den tilstand **Handi Defy+** er i når du bruger apps.
- *Indstillinger*. Den tilstand, hvor du indstiller, hvordan **Handi Defy+** skal fungere, hvilke Handi-apps, der skal være tilgængelige, og hvordan disse skal fungere, samt hvilke andre apps, der skal være tilgængelige.

Hvor du kommer til indstillingstilstand beskrives i næste afsnit. Følgende indstillingsmenu vises:




Her kan man foretage indstillinger for Handi, se *Brugervejledning Handi 5* og funktionsbeskrivelserne for de respektive Handi-apps.

Man kan også komme til Androids indstillingsmenu og til *Play Butik* (tidl. Android Market)

### 4.2 Gå til indstillingstilstand

Man kan komme ind til Indstillinger på to måder, disse beskrives foruden.

#### 4.2.1 Ikon i Startmenyn

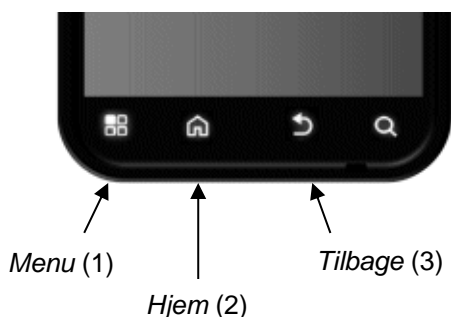
I grundindstillingen findes der et ikon for *Handi Indstillinger* i Startmenuen: . Ved at trykke på den kommer man til indstillinger.

Hvis brugeren ikke skal have adgang til *Indstillinger* er det en god idé at fjerne ikonet. Dette gøres ved at afkryds ikonet i **Indstillinger|Startmenu|Organisere apps**.



## 4.2 Knapkombinationen

Når du står i Startmenuen eller i nogen Handi-app, kan du trykke en specifik *knapkombination* for at komme over i *Indstillinger*.



Man trykker først kort på funktionsknappen *Menu* (1), herefter på funktionsknappen *Tilbage* (3), og gentager herefter, dvs. tryk *Menu-Tilbage-Menu-Tilbage*.

For at komme tilbage til Startmenuen trykker man på funktionsknappen *Hjem* (2).

## 4.3 Startmenuens udseende

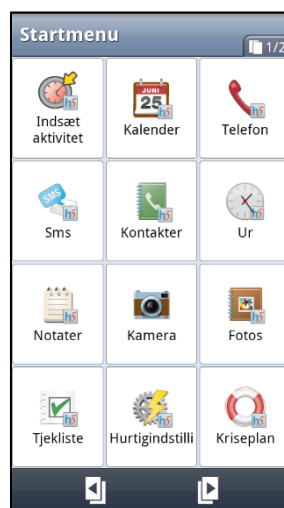
*Hvordan skal startmenuen se ud?* Startmenuen kan have indstillingen Standard, *Handi Rudenet* eller *Handi Rækker*. Grundindstillingen er *Handi Rudenet*.

Startmenu med *Handi-layout* har mindre information og et renere udseende, og man kan få talestøtte. Startmenuen kan vises med rækker eller rudenet.

Standard-layout ligner mere en almindelig smartphone, hvad angår layout og har nogle funktionelle forskelle i forhold til *Handi-layout*:

- Statusfeltet (øverst) vises.
- Ingen talestøtte
- Enkeltryk for at start en app.
- Eget baggrundsbillede kan vælges.
- Favoritter. I rækken nederst lægger man de apps, man vil have tilgængelige.

*Handi-layout*



*Standard-layout*



Du vælger startmenuens layout via **Indstillinger|Startmenu|Vælg startmenu** og baggrundsbillede via **Indstillinger|Startmenu|Vælg baggrundsbillede** eller *Hurtigindstillinger*. For mere information, se *Brugervejledning Handi 5*.

## 4.4 Telefonabonnement og WiFi

*Hvilket telefonabonnement har brugeren?* For at kunne bruge en smartphone uhindret er fri surfing mere eller mindre et krav. Selv om man har kontantkort, kan man hos de fleste operatører købe en pulje med fri surfing. F.eks. koster et års surfing på Telia ca. 500 kr.

For at have adgang til internettet (når man ikke har adgang til trådløst netværk, se nedenfor) skal mobildata aktiveres, se 6.8 *Mobildata*.

For at kunne sende og modtage sms og mms skal meddelelsseserveren muligvis konfigureres. Dette sker automatisk hos de store operatører. Tag kontakt med din operatør, hvis du har brug for hjælp til at indstille tjenesten.

## 4.5 WiFi

*Har brugeren adgang til trådløst netværk, WiFi?*

Se kapitel 6.9 *WiFi* hvordan man tilslutter sig trådløst netværk.

## 4.6 Google-konto

Har brugeren en Google-konto, en Gmail-adresse? Dette er et krav for at kunne downloade apps.

Sådan gør du for at tilslutte en Google-konto i Handi Defy+:

1. Tryk *knækombinationen* for at komme til Indstillinger.
2. Vælg Android Indstillinger.
3. Vælg "Konti".
4. Vælg "Tilføj konto".
5. Vælg "Google" under "Andre konti".
6. Tryk på *Næste*.
7. Her kan du vælge, om du vil oprette en ny konto eller logge ind på en eksisterende. Hvis du har en eksisterende konto, kan du vælge *Log ind* og herefter indtaste dine kontooplysninger. Google vil da synkronisere din konto med din Handi Defy+ (kan tage nogle minutter). Hvis du ikke har en eksisterende konto, skal du vælge *Opret*, hvorefter du skal udfylde en formular med navn og ønsket e-mail. Til sidst skal du vælge en adgangskode til din konto.
8. Færdig.

*Tip! Det kan være en god idé at fjerne krydset ved synkronisering af kontakter osv, da det bruger meget strøm. (Tryk på kontoen for at se og ændre det, der skal synkroniseres).*

## 4.7 Apps

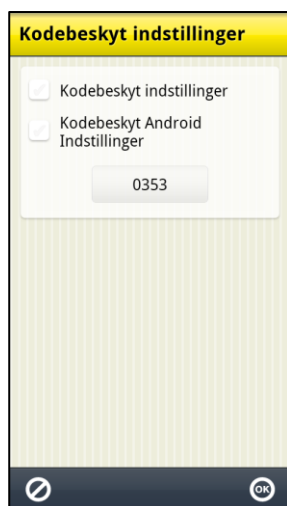
Hvilke apps skal brugeren have adgang til? I kapitel 5. *Apps i Handi Defy+* får du mere at vide om apps.

Via **Indstillinger|Startmenuen|Ordne apps** afkrydser man hvilke Handi-apps og standardapps, der skal vises i Startmenuen. Man vælger også i hvilken rækkefølge, de skal vises. For mere information, se *Brugervejledning Handi 5*.

*Behøver brugeren yderligere apps?* I kapitel 5.2 *Download apps* får du mere at vide om hvordan man gør.

## 4.8 Kodebeskyt indstillinger

Skal brugeren have adgang til indstillingstilstand? Hvis ikke, er der så behov for at kodebeskytte indstillingstilstand?

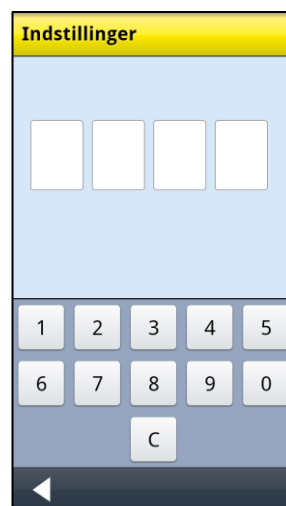


Via **Indstillinger|System|Kodebeskyt indstillinger** kan du indstille, så der skal indtastes en kode for at få adgang til indstillingsmenuen i Handi og/eller indstillingerne i Android.

Det betyder, at når du trykker på ikonet *Indstillinger* eller trykker *knækombinationen*, så vises siden til højre og du skal nu indtaste en angivet kode for at komme til Indstillinger.

Koden skal forhindre, at brugere ved en fejl går ind i Indstillinger og ændrer indstillingerne eller downloader apps fra Play Butik.

For at vælge kodebeskyttelse vælger du "Kodebeskyt indstillinger" og/eller "Kodebeskyt Android Indstillinger".



Hvis du ønsker en anden kode end den oprindelige 0353, så tryk på knappen med koden og angiv en ny kode.

## 4.9 Talestøtte

**Handi Defy+** har talestøtte, dvs. alt tekst i Handi-apps kan læses op af en talesyntese.

Man kan vælge om man vil have talestøtte slået til, og i hvilke situationer man i så fald vil have talestøtte. Fx om teksten skal læses op mens man skriver eller kun når man trykker på *Oplæsnings*-knappen. Se **Indstillinger|System|Talesyntese|**

**Talesyntese indstillinger.**

Du kan vælge mellem en mands- og en kvindestemme; Mette og Rasmus. Valg af oplæsningsstemme gøres via **Indstillinger|System|Talesyntese|Vælg stemme.**

## 4.10 Billedarkiv

Med **Handi Defy+** leveres følgende billeder:

- **Handi-billeder.** Ca 160 stk. billeder som oprindeligt blev fremtaget af resursenheden AIR på Psykiatri Sahlgrenska Universitetssjukhuset i Göteborg. Under 2014 kompletteredes billedbasen ved hjælp af illustratør Andreas Högberg.
- **Rolltalk-billeder.** Ca 60 stk. billeder fra den billedbase der hører med til kommunikationshjælpe midlet Rolltalk.
- **Smileys** 20 smiley-billeder som er fremstillet specielt til Handi.
- **Standardbilleder** 83 piktogram- og pcs-billeder.
- **Baggrunde.** 8 stk. forskellige baggrunde, som kan bruges i Startmenuen. (Man kan anvende valgfrit billede som baggrund).

Billederne er som udgangspunkt organiseret i kategorierne *Handi, Tøj, Badeværelse, Skole, Standardbilleder, Smileys, Personer* (tom) og *Baggrundsbilleder* (vises ikke i billedarkivet).

Billeder fra fx Sms og mail gemmes i mappen *Modtaget*. Mappen vises kun, hvis der ligger gemte billeder i den.

For at tilpasse billedarkivet anbefales det at bruge pc-programmet HandiTools eller webtjenesten myAbilia. Eller direkte i Handi via **Indstillinger|Billedarkiv**, se *Brugervejledning Handi 5*.



## 4.11 Installér HandiTools

Med pc-programmet HandiTools kan du overføre billeder og oprette skemaer. Det er også muligt at sikkerhedskopiere indholdet i Handi 5. Med HandiTools kan du også få logfiler fra **Handi Defy+**, hvilket er en fordel ved fejlsøgning.

Det er ikke nødvendigt at installere HandiTools for at anvende **Handi Defy+**, men det er en stor fordel for at kunne udnytte alle de muligheder, som HandiTools giver.

Installationsprogram og brugsanvisning til HandiTools findes på den USB-nøgle, der leveres med **Handi Defy+**.

## 4.12 Sikkerhed

**Handi Defy+** bør sikkerhedskopieres med jævne mellemrum. Ved hjælp af PC-programmet HandiTools overfører man Handi 5 brugerdata og fotos til PC'en. Så kan man genskabe det meste, også selv om man skulle miste sin **Handi Defy+** eller hvis hukommelseskortet går i stykker.

Et andet sikkerhedsaspekt er at minimere risikoen for virus. Det gør man ved kun at downloade apps, man stoler på.

## 4.13 Importér Handi 4 brugerdata

*Har brugeren en Handi 4 og skal nu til at skifte til **Handi Defy+**?*

Denne instruktion beskriver, hvordan man overfører brugerdata fra en enhed med Handi4 til en enhed med Handi5. Overførslen forudsætter en computer med HandiTools installeret.

### 1. Nedgrader Handi5-enheden, VIGTIGT!

- a) Gå til **Indstillinger|System|Om Handi** for at kontrollere softwareversion. Hvis softwareversionen er >5.3.2.4 skal programmet nedgraderes, følg instruktionen nedenfor.
- b) Afinstaller Handi. *Hvis man ikke laver dette trin vil Handi krasche i trin d).*
- c) Start en webblæser på enheden og indtast [www.handitek.se/import](http://www.handitek.se/import).
- d) Hent og installer Handi v5.3.2.4.
- e) Konfigurer som "Ny bruger".

### 2. Ta backup på Handi4-enheden

- a) Gå til **Indstillinger|System|Backup** og kørs backup.

### 3. Kør HandiTools med Handi4-enheden

- a) Tilslut Handi4-enheden til computeren.
- b) Start HandiTools.
- c) Gå til **Filer**-menuen og vælg **Sikkerhedskopiering**. Følg instruktionene i HandiTools.
- d) Afslut HandiTools.
- e) Kobl Handi4-enheden fra.

### 4. Kør HandiTools med Handi5-enheden

- a) Tilslut Handi5-enheden til computeren.
- b) Start HandiTools.
- c) Gå til **Filer**-menuen och vælg **Importer Handi4 brugerdata**. Følg instruktionerne i HandiTools.
- d) Kobl Handi5-enheden fra.

### 5. Importer Handi4-data i Handi5-enheden

- a) Gå til **Indstillinger|System|Importer Handi4-data**.
- b) Tryk på *Start import* og vent mens importering sker.  
I visningen ser du hvilke data som bliver overført.

### 6. Opdater til nyeste Handi5-version (hvis nedgradering er lavet)

- a) Sørg for at enheden har adgang til Internet.
- b) Gå til **Indstillinger|System|Om Handi** og tryk på *Søg opdatering*. Hent og installer den nyeste version.



## 4.14 Kopiere kontakter til Handi


Fordelen ved at anvende Handi-kontakter er man kan gruppere og sortere sine kontakter. Hvis man ikke har behov for det, kan man undlade at anvende Handi-funktionen Kontakter.

Gå til **Indstillinger|Kontakter|Kopier kontakter**. En guide startes:

1. Vælg den konto hvor kontakterne skal kopieres fra (SIM-kort).
2. Marker de kontakter som skal kopieres. Tryk på *Næste* når du er klar.
3. Vælg den konto som kontakterne skal kopieres til (Handi) og tryk på *OK*.

Nu er kontakterne fra SIM-kortet overført til Handi-kontakter og man kan fx sortere dem i grupper, tilføje billede og information, se *brugervejledning Kontakter*.

## 4.15 Indstil knap for Kriseplan

Hvis man bruger Kriseplan-funktionen, kan man benytte funktionsknappen *Søg*  for enkelt og hurtigt at starte Kriseplan. (Kriseplan kan også startes via Startmenuen).

Første gang man trykker på *Søg*-knappen vises denne side:



For at indstille, at *Søg*-knappen altid skal starte Kriseplan, skal man afkrydse "Brug som standard til denne handling" og derefter trykke på Kriseplan.

Nu vil funktionsknappen *Søg* fremover starte Kriseplan uden at dette valg vises.

Ved leverancen medfølger klistermærkater med Kriseplan-symbolet. Hvis Kriseplan anvendes kan man klistre etiketten på funktionsknappen *Søg* (se 2. *Apparatoversigt*) for at man tydeligere kan se hvor man starter Krisplan.

*Tips! Hvis man ikke anvender Kriseplan og vil slå funktionsknappen Søg fra, kan man gøre det her ved at vælge Kriseplan uden at have en kriseplan defineret. Men der sker ingenting når man trykker på Søg.*

## 4.16 Indstilling af animation

Med animering menes hvordan sideskift præsenteres på skærmen. Meningen med animering er, at skabe blødere skift mellem skærbillederne, men det kan for nogle opleves irriterende, at nye sider "vokser frem" på skærmen. I Handi-apps bruges en tilpasset Handi-animering. Man indstiller animeringen via **Indstillinger|Android Indstillinger|Visning|Animation**.

## 5. Apps i Handi Defy+

Apps, der er en forkortelse af "applikationer", er de programmer, der er installeret i telefonen. Man kan skelne mellem følgende apps i Handi 5:

- **Handi-apps.** De apps, der er udviklet specielt til Handi 5: Fx Kalender, Kontakter, Skema, Kriseplan, Hurtigindstillinger etc.. De har alle den samme lille h5-logo nederst til højre på ikonet:
- **Standard-apps.** De apps, der indgår i Android og er lidt forskellige på de forskellige telefonmodeller. F.eks. Opkalder, SMS/MMS, Lommeregner, Maps og E-mail.
- **Tredjeparts-apps.** Apps, der er downloadet via *Play Butik*. F.eks. rejseplanlægning, lydbogslæser, nyheder, Spotify og Facebook.

Handi-apps beskrives på en overskuelig måde i *Brugervejledning Handi 5*. For en mere detaljeret beskrivelse, se Brugervejledning for de forskellige Handi-apps.

Funktionsbeskrivelserne findes på den USB-nøgle, der blev leveret sammen med **Handi Defy+**, men kan også downloades fra Abilias hjemmeside, [www.abilia.dk](http://www.abilia.dk).

Der er en oversigt over standard-apps i dette kapitel.

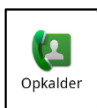
Der er en generel beskrivelse af download af apps sidst i dette kapitel.

### 5.1 Kortfattet beskrivelse af Standard-apps

Nedenfor beskrives kort de vigtigste standard-apps, som de ser ud og fungerer i **Handi Defy+**.

For mere information se også original-Håndbogen for Motorola Defy+. (Bemærk, at ikke alle funktioner i original-Håndbogen stemmer overens med Handi Defy+). Original-Håndbogen findes som pdf på den USB-nøgle, der blev leveret med.

#### 5.1.1 Opkalder



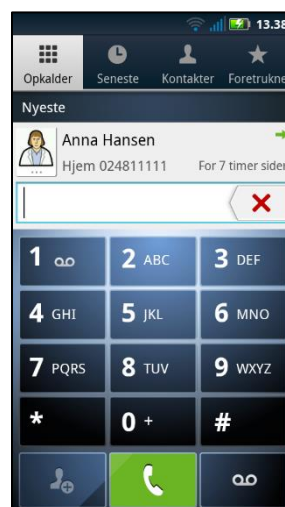
*Opkalder* er Androids standard-app til at ringe op og tage imod telefonsamtaler. Der anbefales dog at man i stedet bruger Handi-app'en *Telefon*. Der kan du få talestøtte, nemmere samtaletilister og mulighed at gemme nye telefonnumre i Handi-kontakter. Handi-app'en *Telefon* kan også bruges til at ringe. I begge tilfælde bruges Androids telefon app for selve samtalerne.

For at ringe et **telefonnummer** op skal man vælge fanen "Opkalder" øverst. Herefter indtaster man det ønskede telefonnummer ved at trykke på tallene og til sidst trykke på den grønne knap.

For at **ringe en kontakt op** skal man vælge fanen "Kontakter" og herefter vælge den ønskede kontakt på listen. Derefter trykker man på det telefonnummer, man vil ringe til (der kan være flere angivet).

For at **svare** på en indkommende samtale, trykker man på den grønne *Svare*-knap, som vises på skærmen.

For at **afslutte** samtalen trykker man på den røde knap *Afslut samtale*.





Hvis skærmen er låst, når der bliver ringet, skal man sætte fingeren på *Telefonrør*-knappen og trække den til højre og trykke på det grønne telefonrør.

(For at afvise samtalen trækker man til venstre og trykker på det røde telefonrør).

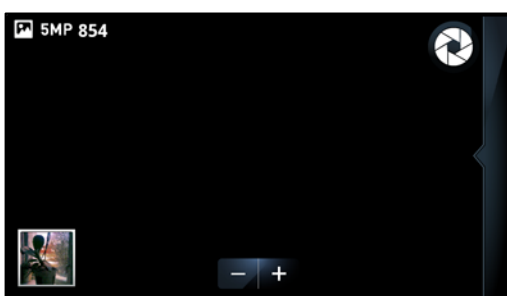
**Mistede samtaler** vises i fanen "Seneste".

**Nye mistede samtaler** vises i statusfeltet. Man får også en tydelig meddelelse, når man har mistede samtaler.


### 5.1.2 Kamera




Med det indbyggede kamera kan man tage sine egne billeder. Billederne lagres på hukommelseskortet. Billederne kan herefter overføres til PC'en ved hjælp af programmet HandiTools. Man kan også bruge kameraet til at tage billeder, der skal bruges direkte i forskellige apps, f.eks. kan man fotografere en person, når man lægger ham/hende ind som en kontakt.



Når man starter *Kamera*, vises søgerbilledet. Det kan være stående eller liggende.

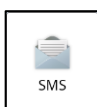
For at tage et billede, skal man trykke på .

Via funktionsknappen *Menu*  kan man foretage indstillinger af Kameraet. Ved at trække i listen til højre i billedet, vises forskellige fotomuligheder.

Med knapperne *-/+* kan man zoome.


Et ikon viser det seneste tagne billede. Hvis man trykker på det, vises det senest tagne billede i større format.

### 5.1.3 SMS




*SMS* er den indbyggede app for at kunne sende og modtage sms og mms. For tekstmeddelelser kan man fordel anvende Handi-app *Kontakter* og *Sms*, hvilket giver talestøtte og mulighed for at bruge Standardbeskeder.

Der vises en liste med indkomne og afsendte meddelelser.

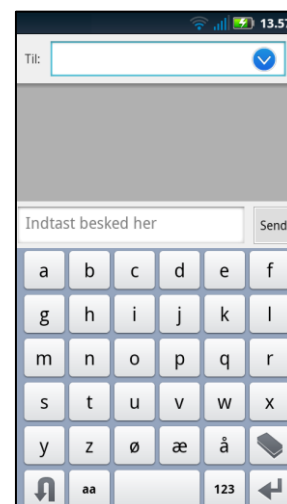
For at skrive en ny meddelelse trykker man på *plus*-knappen , så vises billedet til højre.

Man angiver modtager i feltet *Til:* (Dette felt er udfyldt, hvis man er gået via Handi-app'en *Kontakter*).

Herefter trykker man på feltet *Indtast besked her* og skriver meddelelsen.

For at tilføje et billede (mms) trykker man på funktionsknappen *Menu*  og vælger *Indsæt...* Man kan vælge at indsætte et *Eksisterende billede* fra Galleri eller tage et *Nyt billede* med kameraet.

Når meddelelsen er færdig, trykker man på *Send* for at sende den.



Hvis man har fået en meddelelse, vises dette i statusfeltet. Når man åbner *SMS*, vises kontakten med den senest modtagne/afsendte meddelelse øverst i listen.

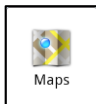
OBS! Primært anvendes Handi-app'en *Sms* for at advisere og vise indkommende sms. Handi-app'en *Sms* kan også modtage Mms (billeder). Øvrige Mms håndteres via *SMS*.

### 5.1.4 Galleri



*Galleri* er en app, der viser alle billeder på hukommelseskortet. De billeder, der tages med kameraet vises i kronologisk orden i "Filmrulle".

### 5.1.5 Maps



Google Maps er en let anvendelig kortfunktion, som giver information om lokale virksomheder, såsom virksomhedens adresse, kontaktoplysninger og rutebeskrivelse.

Den blå pil viser, hvor telefonen befinder sig: "Her er jeg".

Det er nemt at zoome på kortet. Man skal bare dobbelttrykke. Man kan også zoome med knapperne -/+.

Placer fingeren på skærmen og træk ud på det sted, du vil se nærmere på.

Når man trykker på funktionsknappen *Menu*  vises en menu, hvor man har forskellige valgmuligheder.

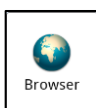


### 5.1.6 Lommeregner



*Lommeregner* er en enkel minilommeregner med de fire regningsarter.


### 5.1.7 Browser

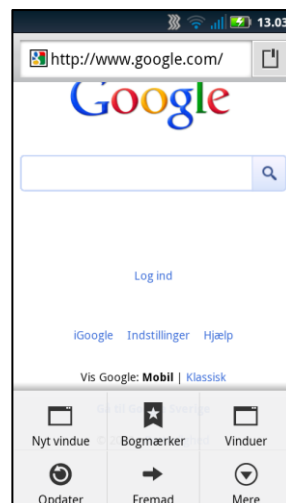


Med *Browser* kan man surfe på nettet med telefonen.

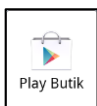
Man trykker på indtastningsfeltet, hvor man kan indtaste sine søgeord eller en webadresse. Der vises et tastatur til indtastning.

På websteder kan man zoome ind/ud ved hjælp af dobbelttryk. Man kan også zoome ved at klemme fingrene sammen eller trække dem fra hinanden.

Når man trykker på funktionsknappen *Menu*  vises en menu, hvor man har forskellige valgmuligheder.



### 5.1.8 Play Butik




Man kan have *Play Butik* som en genvej på Startmenuen. Hvis man ikke ønsker, at brugeren selv skal kunne downloade apps, kan man i stedet starte en *Play Butik* via Indstillinger.

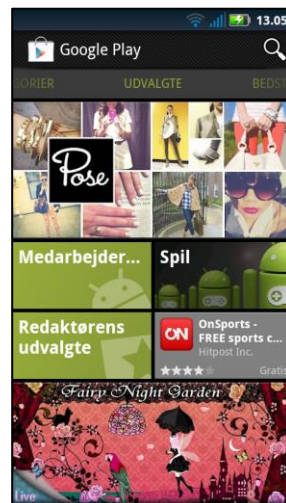
Når man har valgt *Play Butik*, vises billedet til højre.

Man trykker på knappen  for at søge efter apps.

Hvis man trækker med fingeren, kan man bladere til venstre og se forskellige kategorier.

Hvis man bladrer til højre, vises apps i forskellige "toplister".

Når man trykker på funktionsknappen *Menu*  vises en menu, hvor man kan foretage forskellige valg.



### 5.1.9 Gmail



Når man har tilsluttet en Google-konto til **Handi Defy+** (se 4.6 *Google-konto*) kan man anvende app'en *Gmail* til at sende og modtage e-mail via telefonen. Der skal ikke foretages yderligere indstillinger.

### 5.1.10 E-mail



Hvis man har andre e-mailkonti end Google, kan man tilslutte dem til standardmappen *E-mail*.

Kontooplysninger fås hos kontoudbyderen. Hvis man vil indlægge en konto, starter man *E-mail*, og guiden "Tilføj eksisterende konti" vises.

## 5.2 Download apps

Hvis man vil have adgang til andre apps, end *Handi*-apps og standard-apps skal man downloade dem via *Play Butik*, tidl. *Android Market*. Det kan være apps som Spotify, Facebook, rejseplanlægning, lydbogslæser, etc.

For at komme til *Play Butik*, trykker man knapkombinationen, se 4.2.2 *Knapkombinationen*, og vælger *Play Butik* i Indstillingsmenuen. (Eller via Startmenuen, hvis den er indstillet til det).

For at man kan downloade er det nødvendigt, at man har en Google-konto koblet til telefonen, se kapitel 4.6 *Google-konto*.

Ved levering og efter en total genstart er *Play Butik* ikke opdateret. Det betyder, at det i stedet har det gamle navn *Android Market*. Så snart *Handi Defy+* får kontakt med netværket (via WiFi eller telefonnettet) bliver *Android Market* opdateret og får det nye navn *Play Butik*. Det kan være en godt at vide at *Android Market* og *Play Butik* er det samme.

## 5.2.1 Overvejelser før man downloader en app

Der er meget, man bør overveje, før man downloader en app, bl.a.

### **Hvordan finder jeg den rigtige app i Play Butik?**

Brug relevante søgeord. Hvis man ønsker et bedre overblik, når man søger efter en app, kan man på en PC surfe på <https://play.google.com/store>.

Udbuddet af apps er næsten uendeligt i dag. For at finde apps, der er velegnede til personer med kognitive funktionsnedsættelser, kan man finde tips på f.eks. Hjælpemiddelinstittutts hjemmeside og på forskellige diskussionsfora.

### **Koster app'en noget?**

Selv om der står, at app'en er gratis, kan der af og til støde udgifter til, såkaldte "in app purchases", hvor man tilbydes at betale for forskellige opgraderinger inde i app'en.




### **Er app'en god og sikker?**

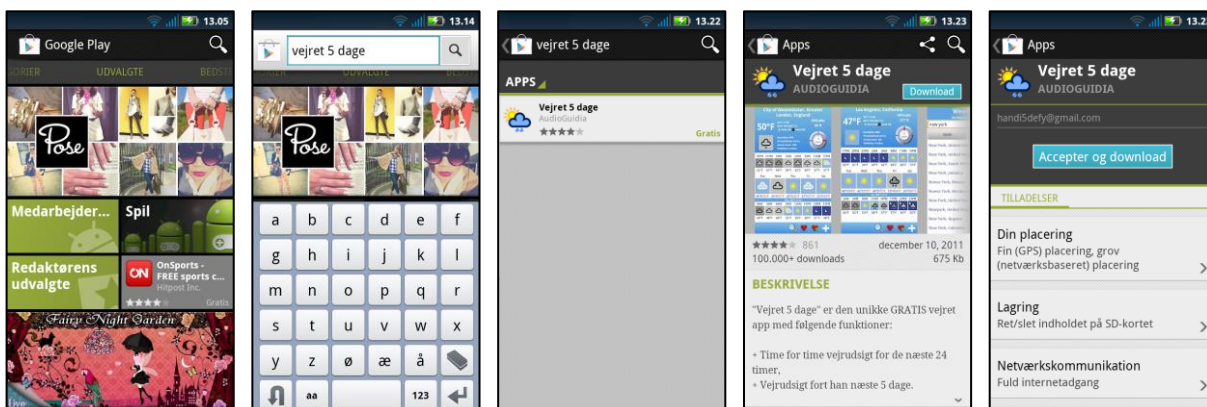
Læs anmeldelserne af app'en. Apps fra store firmaer er som regel sikre.

Disse aspekter vil ikke blive taget op i denne Brugervejledning.

### **Sådan downloader man en app!**

Nedenfor gives et eksempel på, hvordan man finder og downloader app'en "Vejret 5 dage":

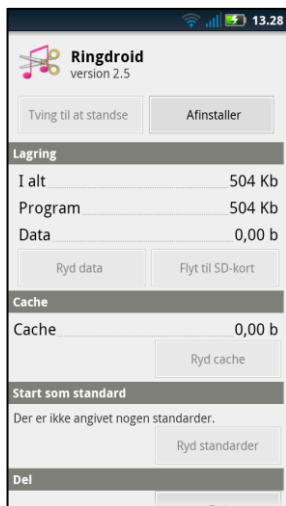
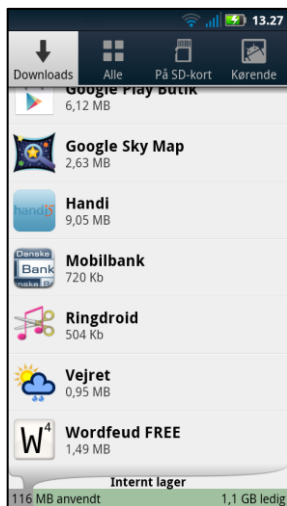
1. Start Play Butik.
2. Tryk på knappen .
3. Skriv *Vejret 5 dage* i søgefeltet og tryk på  eller  for at starte søgningen.
4. Der vises en liste med søgeresultater. Tryk på den ønskede app.
5. Læs beskrivelse og anmeldelser om app'en, tryk herefter på *Download*.
6. Information om hvilke bemyndigelser, app'en kræver, vises. Tryk på *Accepter og download*.
7. Vent, mens app'en downloades. Det kan tage lidt tid, hvis man er tilsluttet via mobildata.
8. Færdig. App'en *Vejret 5 dage* er nu installeret og findes sidst i Startmenuen. (Man kan ændre på app'ens placering i Startmenuen, se *Brugervejledning Handi 5*).



## 5.3 Fjern apps

Man bør tænke på ikke at have for mange apps installeret. Hvis man har downloadet flere forskellige apps for at prøve, hvilken der passer bedst, er det en god idé at fjerne de apps, som man ikke kommer til at bruge. Man har måske downloadet og prøvet forskellige vejrapps eller lydbogslæsere og fundet en, som man er tilfreds med. Så er det en god idé at fjerne de andre.

For at fjerne apps går man til **Indstillinger|Android Indstillinger|Programmer|Programadmin**. Der vises en liste med downloadede apps. Man skal trykke på den app, der skal fjernes (*Ringdroid* i eksemplet nedenfor).



Tryk på knappen *Afinstaller* for at fjerne den valgte app.

### 5.3.1 Skjule apps

Man kan have apps i **Handi Defy+** men vælge ikke at vise dem i Startmenuen. Dette kan f.eks. være en god idé, hvis man vil introducere en app senere.

I **Indstillinger|Startmenu|Organisere apps** vælger man hvilke apps, der skal vises i Startmenuen og i hvilken rækkefølge. Se *Brugervejledning Handi 5*.

## 6. Håndtering af apparatet

### 6.1 Tænd og sluk

**Handi Defy+** tændes og slukkes ved, at du trykker på *Power*-knappen (5). Det der egentlig sker, når du slukker med *Power*-knappen, er at skærmen slukkes og maskinen går i standby.

Hvis du ikke anvender Handi i 1 minut går den automatisk i standby. (Denne tid kan ændres, se kapitel 6.13 *Skærmens tidsgrænse*).

Når apparatet er på standby, 'vågner' det automatisk ved alarm og indkommende samtaler/sms/mms.

For at **slukke apparatet helt** skal du holde *Power*-knappen nede i mere end 3 sekunder. Herefter vises dialogboksen til højre.

Når du trykker på **Sluk** slukkes apparatet helt. OBS! Dermed slukkes også for alarmen, indkommende telefonsamtaler og beskeder.

For at starte **Handi Defy+** igen trykker du en gang på *Power*-knappen, hvor efter **Handi Defy+** genstarter.



### 6.2 Genstart

Der kan være brug for at genstarte **Handi Defy+**, hvis en funktion "hænger". En Genstart tager ca. 1 minut. Sluk apparatet helt (som beskrevet ovenfor i kapitel 6.1 *Tænd og sluk* ovenfor). Alternativt kan man slukke den helt ved at fjerne batteriet.

Tænd herefter **Handi Defy+** igen med *Power*-knappen. Hvis det er indstillet, at du skal have PIN-kodekontrol, (se kapitel 6.15 *PIN-kode*) skal du indskrive PIN-koden, før Startmenuen vises og du kan anvende **Handi Defy+**.

### 6.3 Opladning og batterihåndtering

**Handi Defy+** oplades ved at tilslutte strømadapteren. Kablet sluttes til **Handi Defy+** i opladnings/kommunikationsporten (11) som vist og strømadapteren sluttes til et strømudtag.

Når **Handi Defy+** er sluttet til en computer, oplades den automatisk.



Når **Handi Defy+** er koblet til at lade indikerer LED-lampen (14) følgende:

- Grønt lys når enheden er tilsluttet til net-adapteren og batteriet er fuldt opladet.
- Blinkende grønt lys når batteriet oplades.
- Blinkende rødt lys når enheden skal lades.

Hvor længe batteriet rækker, afhænger naturligvis af, hvor meget du anvender **Handi Defy+**. En god rutine er at **oplade Handi Defy+ hver nat**, så fungerer den pålideligt hele dagen.



### 6.3.1 Handi Defy+ er fuldstændig afladet

Hvis Handi Defy+ er helt afladet (der sker ikke noget, når du trykker på *Power*-knappen), skal du begynde med at lade den op med strømadapteren som beskrevet ovenfor. Det tager ca. 3 timer at oplade en helt afladet Handi.

### 6.3.2 Advarselsmeddelelse ”Forbind oplader”



Når batteriet er afladet til ca. 15 % af sin fulde kapacitet, vises en advarsel om, at batteriet trænger til opladning, se billedet til venstre.

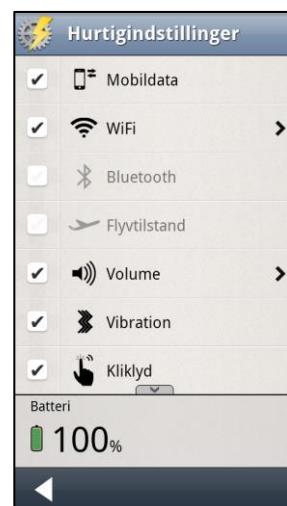
Når du klikker på *OK*, forsvinder advarslen, og **Handi Defy+** kan fortsat anvendes. Dog bliver advarslen vist med jævne mellemrum.

Batteriet får med tiden en dårligere ydelse, dvs. det aflades hurtigere. Efter nogle år kan der være brug for at udskifte det.

### 6.3.3 Kontrollér batteriniveau

Det er nemt at se batteriniveauet i statusfeltet (Standard-layout).

Hvis statusfeltet ikke er tilgængeligt, eller hvis man ønsker at se batteriniveauet mere detaljeret, kan man kigge i Hurtigindstillinger, se billedet til højre.



## 6.4 Lyd

Lydstyrken kan indstilles på flere måder.

### 6.4.1 Lydregulering

Mens man f.eks. lytter til musik eller en lydbog, kan man nemt ændre på lydstyrken (medievolumen) ved at trykke på knappen for lydregulering (10). Mens man taler i telefon, kan man også ændre lydstyrken for samtalen på samme måde.


## 6.4.2 Lydstyrke indstillinger

Via *Hurtigindstillinger* kan man nemt ændre de forskellige styrker:

Når man trykker på pilen til højre for *Volume* vises billedet "Lydstyrke-indstillinger". Her kan man indstille alle lydstyrker individuelt:

- Lydstyrke ved indkommende samtale
- Samtale-lydstyrke
- Lydstyrke for media (fx talesyntese)
- Lydstyrke ved beskeder (fx sms)
- Lydstyrke ved alarm

Lydstyrken justeres ved at trykke på det ønskede niveau på listen.

Ved at trykke på *Play*-knappen  kan man aflytte den indstillede lydstyrke.



## 6.4.3 Ringetone

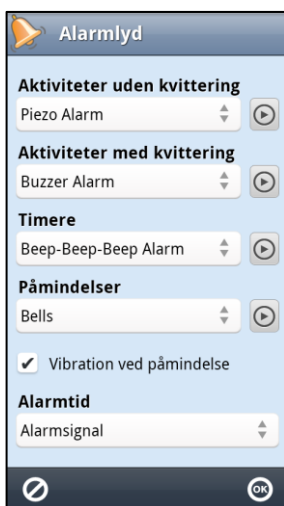
Via *Hurtigindstillinger* indstiller man det ringetone, man vil have.

Der findes også apps med alarmlyde og ringetoner, f.eks. *Ringdroid* (på engelsk). Med *Ringdroid* er det muligt at "klippe" en del af en melodi eller indspille en lyd.


Man kan tilføje egne alarmlyde. De kan for eksempel være i mp3-format, men mid, aac og ogg fungerer også. Tilslut *Handi* til PC (USB-masselagring) og opret en mappe på hukommelseskortet `media\audio\ringtones`, hvor lydfileerne lægges ind.

## 6.4.4 Alarmlyd

Hvis Alarmlyd er indstillet, så den vises i Kalendermenuen i Kalender, kan man indstille de alarmlyde, som de forskellige aktiviteter, timere og påmindelser skal have der. Ellers foretages indstilling af alarmlyde i **Indstillinger|Kalender|Alarmlyd**.



Man kan indstille separate lyde til *Aktiviteter uden kvittering*, *Aktiviteter med kvittering*, *Timere* og *Påmindelser*.

Man vælger alarmlyd ved at trykke på alarmlydens navn. Der vil så blive vist en liste med de tilgængelige alarmlyde. Ved at trykke på *Play*-knappen  kan man afspille den valgte alarmlyd.

For påmindelsesalarm findes også muligheden *–Ingen lyd–* i listen samt afkrydsningsfeltet *Vibration ved påmindelse*. Hvis man vælger dette, vil alle påmindelser være lydløse, men med vibration.

Alarmtiden, dvs. den tid som alarm og påmindelser skal lyde/vibrere kan indstilles under *Alarmtid*, *15 sekunder*, *30 sekunder*, *1 minut*, *2 minutter* og *5 minutter*. ("Alarmsignal" afspiller lyden et øjeblik.)

Man kan indlægge sine egne alarmlyde. Det skal være i mp3-format, (men mid, aac og ogg fungerer også). Tilslut *Handi* til PC (USB-masselagring) og opret en mappe på hukommelseskortet `media\audio\alarms` hvor lydfileerne skal lægges. Man kan også anvende *Ringdroid* til alarmlyde. De kan efterfølgende vælges i billedet ovenfor.

## 6.4.5 Kliklyd

Via *Hurtigindstillinger* kan man indstille om man vil have en kliklyd som bekræftelse, når man trykker på knapper osv. i apps.

## 6.5 Vibration

Via *Hurtigindstillinger* kan man vælge vibration på/af.

Hvis du krydser vibration af, vil Handi vibrere ved indgående opkald og meddelelser (fx sms/mms). Denne indstilling påvirker ikke, Handi-kalenderens alarmer for aktiviteter, timere eller påmindelser (for disse alarmer gælder den indstilling som er lavet i Kalender for den respektive alarm).

## 6.6 Skærmlås og sikkerhedslås

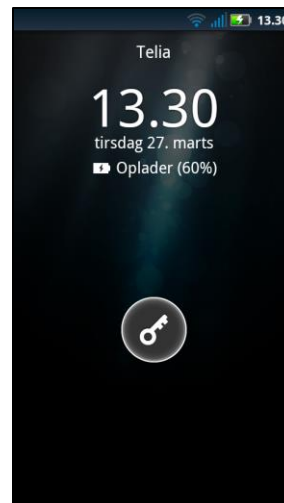
Skærmlås indebærer, at alle knapper, selv dem på skærmen, er låst så de ikke kan aktiveres ved en fejl.

Skærmlåsen aktiveres, så snart skærmen slukkes. Hvis en alarm går i gang, telefonen ringer eller der kommer en sms, låses skærmlåsen automatisk op, så du kan kvittere, svare eller læse som sædvanligt.

### Åbning af skærmlåsen:

Tag fat i låsesymbolet (ringen med en nøgle i), og træk den mod højre. Så åbnes skærmlåsen.

Man kan også åbne ved først at klikke på låsesymbolet, så vil en lille hængelås komme til syne til højre (og en højtaler til venstre). Tryk hurtigt på hængelåsen.



### Sæt skærmlåsen til:

Sluk for skærmlåsen ved at trykke på *Power*-knappen (5).

Man kan desuden vælge at have en **sikkerhedslås**, som man skal angive inden **Handi Defy+** åbnes helt, og man kan anvende telefonen. De sikkerhedslåse, der anbefales, er Grafisk adgangskode eller PIN-kode:

### 6.6.1 Grafisk adgangskode

Man indstiller den grafiske adgangskode i **Indstillinger|Android Indstillinger|Placering og sikkerhed|Konfigurer skærmlås|Mønster**. Følg instruktionerne på skærmen.

Man bør også angive **Sikkerhedslåsetimer**, den tid som det skal tage inden sikkerhedslåsen træder i kraft.

### 6.6.2 Pinkode

Man indstiller PIN-kode i **Indstillinger|Android Indstillinger| Placering og sikkerhed|Konfigurer skærmlås|Pinkode**. Følg instruktionerne på skærmen.

Man bør også angive **Sikkerhedslåsetimer**, den tid som det skal tage inden sikkerhedslåsen træder i kraft.

## 6.7 Tastatur

Man kan vælge mellem forskellige tastaturer i **Handi Defy+**.

Handi-tastatur er standard. Fordelen ved Handi-tastaturet er, at det har store taster og talestøtte.

Standardtastaturet har små taster, men giver ordprædiktion.

Man vælger tastatur i **Indstillinger|Android Indstillinger|Sprog og tastatur|Inputmetode**.

*OBS! Handi Tastatur skal være afkrydset, for at man kan vælge det.*



## 6.8 Mobildata

Via *Hurtigindstillinger* kan man tilslutte Handi til Internet via det mobile bredbånd (uden WiFi).

Når man krydser af i *Mobildata* kan **Handi Defy+** tilsluttes Internet via det mobile bredbånd. Denne tilslutning vil da anvendes når **Handi Defy+** ikke har tillgang till WiFi (se herunder).

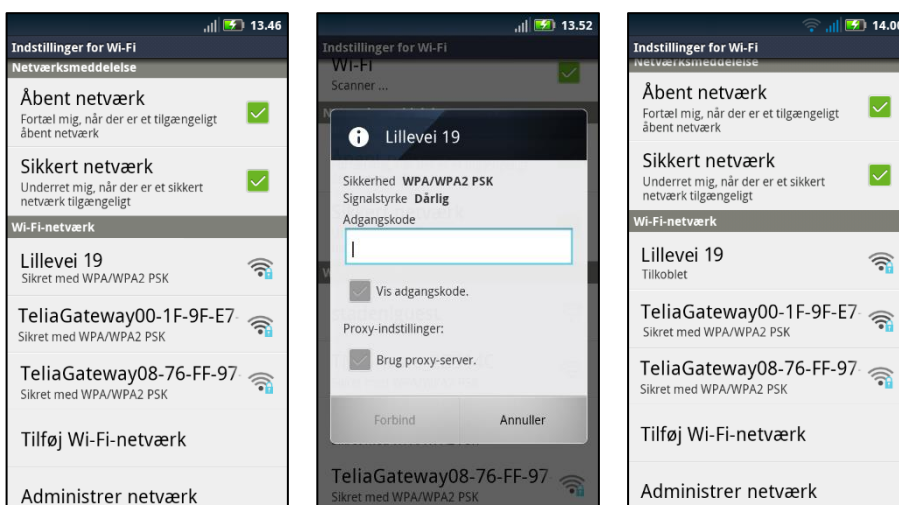
*OBS! Man bør have fri surfing på sit telefonabonnement, ellers kan denne indstilling medføre betydelige udgifter.*

## 6.9 WiFi

Via *Hurtigindstillinger* kan man tilslutte til Wifi. (Er en genvej til Androids Wifi-indstillinger).

Når man krydser af i WiFi kan **Handi Defy+** tilsluttes et trådløst netværk. Når man er inden for rækkevidde af det trådløse netværk, vil **Handi Defy+** automatisk vælge denne tilslutning til internettet, ikke det mobile bredbånd. Det er oftest både billigere og hurtigere at være sluttet til et trådløst netværk end at være opkoblet med mobilt bredbånd.

Dog kan det i visse situationer være godt at lukke af for det trådløse netværk, hvis det fungerer upålideligt.



Når man trykker på *WiFi* i *Hurtigindstillinger* vises det første billede.

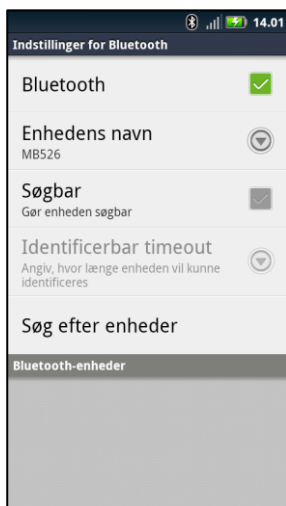
Her ser man hvilke trådløse netværk, der er tilgængelige. Når man peger på det netværk, man vil tilslutte sig (Lillevei 19), vises det andet billede.

Man angiver adgangskode og trykker på *Forbind*. Herefter vises det tredje billede med information om, at man er tilsluttet til det valgte netværk.

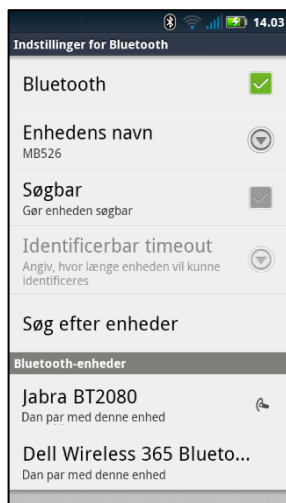
## 6.10 Bluetooth

Via *Hurtigindstillinger* kan man tilslutte Bluetooth. (Er en genvej til Androids Bluetooth-indstillinger).

Hvis man vil tilslutte et Bluetooth-headset eller en højttaler, skal man krydse af i ruden *Bluetooth* og herefter trykke på pilen til højre. Følgende billede vises.



Man stiller Bluetooth-headsettet/højttaleren i "parringstilstand" (se brugsanvisningen for headset/højttalere) og trykker på *Søg efter enheder*.



Efter en tid vises enheden (headsettet Jabra BT2080) i listen med Bluetooth-enheder.

Man trykker på enhedens navn (Jabra BT2080), og telefonen og headsettet kobles sammen.

Nu vil headsettet fungere sammen med Handi Defy+, f.eks. når man ringer eller lytter til musik/lydbøger.

Næste gang, man tager headsettet på og krydser af i Bluetooth, vil enhederne automatisk finde hinanden.

Bluetooth bruger en del strøm. Det er derfor godt at slukke for funktionen, når man ikke bruger den.

## 6.11 Flytilstand

Via *Hurtigindstillinger* kan man nemt indstille Handi Defy+ i *Flytilstand*: Ved at markere *Flytilstand* lukkes af for al radiokommunikation, dvs. at hverken *telefon*, *WiFi* eller *Bluetooth* fungerer. I øvrigt fungerer telefonen som den plejer. Denne tilstand forlanges i forbindelse med flyrejser og besøg i en del bygninger, f.eks. sygehuse.

OBS! Ind imellem er det ikke tilstrækkeligt med flytilstand, men telefonen skal slukkes helt, se 6.1 *Tænd og sluk*.

Man kan også holde *Power*-knapper trykket ned i mere end 3 sekunder. Meddelelsesruden til højre vil så blive vist. Man trykker på *Flytilstand*, når man vil vælge det.

For at lukke for *Flytilstand* skal man trykke på *Power*-knappen i mere end 3 sekunder og vælge *Flytilstand*.



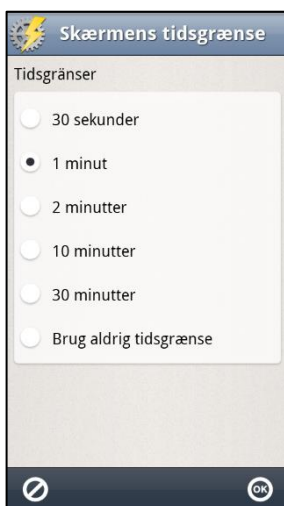
## 6.12 Roter skærm

Via *Hurtigindstillinger* kan man indstille, hvordan skærmen skal fungere. Hvis *Roter skærm* er valgt, og man vipper telefonen, drejer billedet og vises på den anden led. (Dette gælder ikke alle apps). F.eks. vil Handi-tastaturet så vise et liggende tastatur.

At læse tekst i "landskabsvisning" i stedet for "portrætvisning" er ofte lettere. Man kan dog ind imellem ønske at afbryde rotationsfunktionen, f.eks. når telefonen ligger på et bord, kan den rotere vilkårligt, hvilket kan være forstyrrende.

## 6.13 Skærmens tidsgrænse

Via *Hurtigindstillinger* kan man indstille *Skærmens tidsgrænse*, det vil sige hvor lang tid, der skal gå, inden Handi Defy+ automatisk går i hvileposition (skærmen slukkes), når den går på batteristrøm. Følgende billede vises.



Her indstiller man, hvor længe skærmen skal være tændt, efter at man har brugt enheden.

Det kan opleves som besværligt, hvis den slukker for hurtigt, men på den anden side bruger den mere strøm, hvis den er tændt længe.

Normalt er denne tid sat til 1 minut, men den kan sættes til 30 sekunder, 1, 2, 10, 30 minutter eller *Brug aldrig tidsgrænse*.

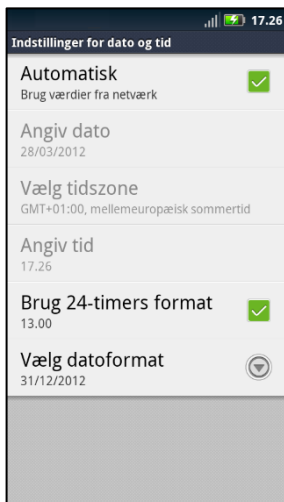
**Bemærk! Jo længere tidsgrænse desto højere strømforbrug.**

Den nye indstilling bliver gemt, når man trykker på *OK*.

## 6.14 Dato og tid

Dato og tid indstilles normalt automatisk via information fra netværket, men hvis man ikke er opkoblet via mobilt bredbånd eller trådløst netværk, fungerer det ikke. Det er også lidt forskelligt, hvor godt det fungerer med de forskellige operatører.

Man kommer til indstillingen via **Indstillinger|Android Indstillinger|Dato og tid**. Følgende billede vises.



Normalt er muligheden *Automatisk* krydset af, men hvis den ikke fungerer tilfredsstillende, kan man afkrydse den. Så kan dato, tidszone og tid indstilles manuelt.

## 6.15 PIN-kode

Når du køber et telefonabonnement, enten et taletidskort eller et sædvanligt abonnement, får du et SIM-kort. Til SIM-kortet hører en PIN-kode og en PUK-kode.

PIN-koden skal skrives ind for at starte Handi Defy+ (se kapitel 3. *Ibrugtagning af Handi Defy+*). Denne PIN-kode skal du også skrive ind ved genstart af Handi Defy+ (se kapitel 6.2 *Genstart*). Hvis du skriver forkert kode tre gange, så låser SIM-kortet, og du skal anvende PUK-koden for at åbne det. For mange brugere af **Handi Defy+** kan dette være uheldigt, og vi anbefaler derfor, at du lukker for PIN-kodekontrollen i **Indstillinger|Placering og sikkerhed|Konfigurer låsning af SIM-kort**. Her kan man også ændre PIN-kode.

PIN-kodekontrollen er kun en tyveribeskyttelse for selve SIM-kortet (du kan ikke anvende SIM-kortet i en anden telefon, hvis du ikke kender PIN-koden).

Vil brugeren have en integritetsbeskyttelse, anbefales anvendelse af **sikkerhedslås**, se 6.6 *Skærmlås og sikkerhedslås*.

## 6.16 Hukommelseskort

Hukommelseskortet er af typen Micro-SDHC. Det sidder godt beskyttet under batteriet med en lås, der gør, at det sidder sikkert.

Alle brugerdata findes på hukommelseskortet. Original-hukommelseskortet skal være på plads for at **Handi Defy+** kan fungere.

### 6.16.1 Større hukommelseskort

Fra foråret 2013 leveres **Handi Defy+** med et 32 GB hukommelseskort. Hvis du har en ældre **Handi Defy+** med 8 GB hukommelseskort, og har brug for mere hukommelse, kan du købe et 32 GB hukommelseskort fra Abilia. (8 GB er tilstrækkeligt for de fleste.)

## 6.17 Touch-skærm

**Handi Defy+** har en *kapacitiv skærm* (ligesom alle moderne smartphones). En sådan skærm fungerer bedst om man holder apparatet i hånden når man trykker. Man behøver kun at lige røre ved skærmen, det er ligegyldigt hvor hårdt man trykker.

Kapacitive skærme har følgende begrænsninger:

- Det fungerer ikke hvis du trykker med neglen eller med en almindelig pegepind.
- Det fungerer sjældent at trykke på den med handsker.
- Det kan være svært at få skærmen til at reagere i kulde eller ekstremt tørt vejr. Det kan i sådanne situationer hjælpe at fugte fingerspidsen ved at ånde let på den.
- De fungerer ofte dårligere hvis apparatet ligger på et bord.

Hvis du er vant til en normal trykfølsom skærm, kan det i begyndelsen opleves svært, at trykke på skærmen, både at få skærmen til at reagere og at ramme rigtigt. Du vænner dig dog ganske hurtigt til det!

## 6.18 Backup



Ved Backup kopieres indstillinger og data for Handi-funktionerne Kalender, Kontakter og Sms til hukommelseskortet. Systemindstillinger som lydstyrke og baggrundsbillede følger ikke med.

Det anbefales, at du en gang imellem foretager en sikkerhedskopiering til en pc via HandiTools. Det vil betyde, at du kan genskabe det meste, selv om du helt skulle miste din Handifon, eller hvis hukommelseskortet går i stykker.

I forbindelse med backup laves en gennemsøgning af kalenderdatabasen for at fjerne aktiviteter, som er indstillet til "slet bagefter".

Med knappen *Se logfil* kan du se information om den sidste backup, og om den var vellykket.

Automatisk backup sker hver nat klokken 03:15.

Du kan manuelt foretage backup ved at trykke på knappen *Lav en backup nu!* i **Indstillinger|System|Backup**. Det kan være praktisk at gøre, før en sikkerhedskopiering via HandiTools så de sidste ændringer i kalenderen kommer med i sikkerhedskopien.

## 6.19 Tilslutningsindstillinger

For at kunne sende og modtage sms og mms skal meddelelsseserveren muligvis konfigureres. Dette sker automatisk hos de store operatører. Hvis man har brug for hjælp til at indstille tjenesten, kan man kontakte sin operatør.



## 6.20 Opdatering

I **Indstillinger|System|Om Handi** vises programversionen.



Via knappen *Søg opdatering* kan man finde ud af, om der findes nyere version af softwaren.

(Opringningen koster næsten ingenting, da det er så få data, der hentes).

Hvis "Søg opdatering" giver besked om, at der er en nyere version tilgængelig, startes funktionen "Opdater Handi" automatisk, se kapitel 6.20.1 *Opdater Handi*.



Hvis man vælger "Vis information om opdatering" kontrollerer Handi om der findes en nyere version, samtidig med der bliver lavet backup, hver nat.

Hvis der findes en nyere version vises det på ikonen for system  i Indstillinger. Hvis man har en genvej til "Opdater Handi" på startmenuen får den en symbol . En besked "Der er en ny version af Handi tilgængelig" bliver vist. Du kan derefter opdatere Handi som beskrevet i kapitel 6.20.1 *Opdater Handi*.

### 6.20.1 Opdater Handi

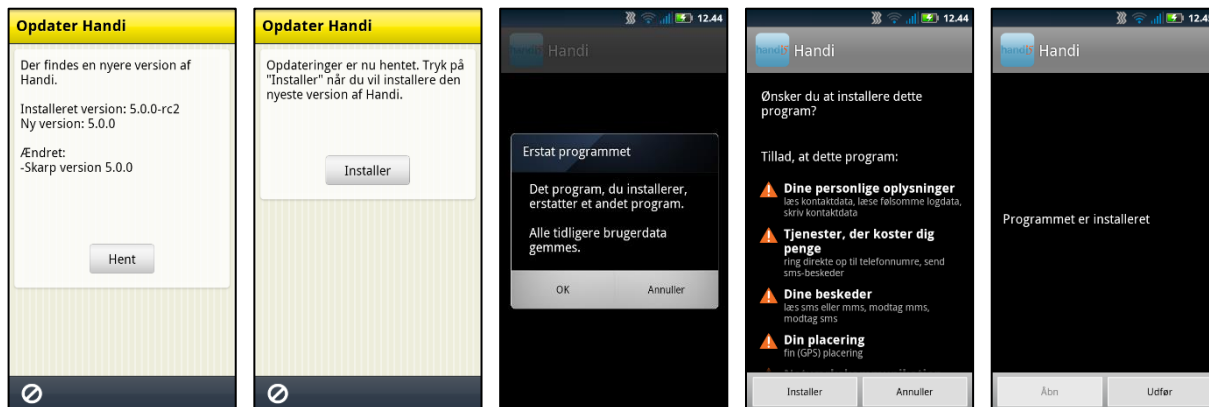
Softwaren i Handi udvikles løbende. Det gælder både retning af småfejl, fx bugs, og nye og forbedrede funktioner. Det er derfor en god idé, at opdatere softwaren med jævne mellemrum.

Funktionen "Opdater Handi" kan startes via **Indstillinger|System|Om Handi** eller via en genvej i Startmenuen. Hvordan man indsætter en genvej beskrives i *Brugervejledning Handi 5*.

Den datamængde, der downloades, er ca. 12 MB. Det indebærer en vis udgift hvis du ikke har et telefonabonnement med fri surfing eller er tilsluttet til WiFi.

Nedenfor beskrives, hvordan man opdaterer.

1. Starte "Opdater Handi".
2. Vent på besked om, hvorvidt der findes en nyere version af programmet.
3. Tryk på *Hent*.
4. Tryk på *Installer* når opdateringen er downloadet.
5. Meddelelsen "Erstat programmet" vises, tryk på *OK*. En billede med "Bekræft og installer" kan vises, se 6.20.2 *Bekræft og installer* nedenfor.
6. Tryk på *Installer* i billedet "Ønsker du at installere dette program?"
7. Tryk på *Udfør* i det sidste billede.



## 6.20.2 Bekræft og installer

Fr o m juni 2013 har Google indført en ny, mere sikker funktion for at installere downloadede apps. Den kaldes "Bekræft og installer" og aktiveres på telefonen i forbindelse med opdatering af *Play Butik*. Funktionen indeholder en slags virusscanner og når en applikation som fx Handi5 skal opdateres (eller installeres) vises følgende side:

Det er en god idé at sætte hak i "Brug som standard til denne handling" og derefter vælge *Bekræft og installer*. Da slipper man for at gøre dette valg næste gang en app skal installeres.



## 6.21 Automatisk crash-rapportering


**Handi Defy+** har indbygget automatisk crash-rapportering. Hvis der går noget galt i dine Handi-apps, vises en fejlmeddelelse og samtidig sendes information om fejlen automatisk til udviklingsafdelingen. Der sendes ingen personlige oplysninger. Dette er til stor hjælp i arbejdet med at udvikle et stabilt og velfungerende program.

Ved et eventuel crash vises følgende side. Tryk på *Tving til at lukke* for at starte Handi-programmet igen.

Hvis man får flere crash på én dag, så kan det være en god idé at undersøge, om der er kommet nyere versioner af programmet. Se kapitel 6.20 *Opdatering*.



## 6.22 Skift mellem apps

Det normale er at anvende en app ad gangen. Herefter trykker man på funktionsknappen *Hjem*  for at lukke den aktive app og komme til Startmenuen og derfra vælge en anden app. Sommetider kan det være praktisk at kunne skifte mellem apps uden at være nødt til at lukke dem.

For at skifte mellem apps skal man trykke lidt længere på funktionsknappen *Hjem*. Så vises billedet "Seneste" med de sidst besøgte apps. Der kan man vælge hvilken app man ønsker at skifte til.



Man kan f.eks. gøre således:


1. Gå ind i Kalenderen og indsæt en aktivitet.
2. "Hvilken dato var det, at mor skulle komme?"
3. Tryk på funktionsknappen *Hjem* og vælg *sms* for at tjekke datoen.
4. Hold funktionsknappen *Hjem* inde og vælg *Kalender* i billedet "Seneste".
5. "Indsæt aktivitet" vises stadig i Kalender, og man kan skrive datoen ind.

Når man går ind i Kalender via ikonet i Startmenuen, kommer man ellers direkte til "i dag og nu". Ved at skifte mellem apps kan man opnå en mere avanceret anvendelse.

## 6.23 Opbevaring

**Handi Defy+** er IP-67-klassificeret, dvs. at den tåler både støv og vand inden for visse grænser. **Handi Defy+** leveres (fra og med version 5.2.0) med et Silikone etui som beskytter både bagsiderne og kanterne.

## 6.24 Gemme billeder/videoklip fra indkomne mms/mail

Man kan gemme billeder/video fra indkomne mms/mail til Handi. Når man vælger at gemme et modtaget billede/video gemmes de i mappen "Modtaget". I Album og Billedarkiv kan man se de modtagne filer i mappen "Modtaget" . Billederne kan enkelt anvendes i Handi til fx aktiviteter eller kontakter.

**Sådan gemmes billeder fra indkommet mms:**

1. Åben standard-appen for mms, SMS.
2. Find den mms som indeholder billedet.
3. Tryk på billedet så der vises en menu.
4. Vælg "Gem billede".
5. Billedet er nu gemt i "Modtaget".

Du kan også gemme modtagne billeder via Handi-funktionen Sms, se *Sms Funktionsvejledning*.

## 6.25 Tilslut til pc

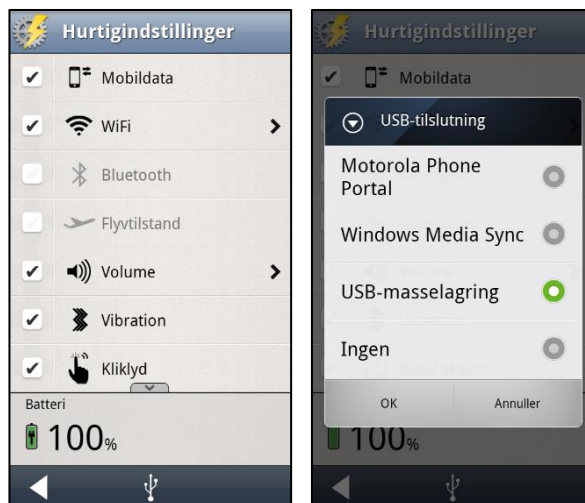
For at overføre billeder, lyd og musik fra en pc til **Handi Defy+** anvender du programmet *HandiTools*. HandiTools bruges også til at oprette skemaer, sikkerhedskopiering og udtagning af logfiler.

Handi Defy+ kan indstilles til at blive tilsluttet en PC på to forskellige måder:

- **USB-masselagring.** Med denne indstilling så opfatter computeren Handi Defy+ som et hukommelseskort, og Handi'n kan derfor ikke bruges, mens den er tilsluttet.
- **Windows Media Sync.** Handi Defy+ kan anvendes som sædvanligt, mens den er tilsluttet til en PC. Dette fungerer på computere med Windows Vista og højere (ikke Windows XP).

Sådan tilslutter man den til computeren:

1. Tilslut Handi Defy+ med USB-kablet.
2. Gå til Hurtigindstillinger og tryk på **USB**-knappen. (I Standard-layout kan man anvende drop-down listen længst op og vælge "USB-tilslutning").
3. Vælg den ønskede mulighed: "Windows Media Sync" eller USB-masselagring.
4. Vent til computeren finder **Handi Defy+**. Det kan tage lidt tid at installere driverne.



## 6.26 Valg af startskærm – Nulstil Hjemknappen

Det almindelige er at have Handi Startmenu som startskærm. Det er forudindstillet ved levering. Hvis man ønsker at ændre, skal du gøre følgende:

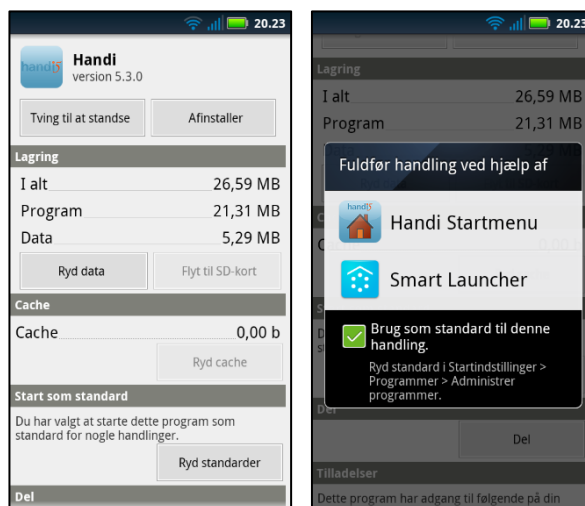
Gå till **Indstillinger|Startmenu|Nulstil Hjemknappen** og tryk på *Indstillinger for startskærm*. Siden nærmest til højre vises.

Bladre ned til knappen *Ryd standarder* og tryk på den.

Tryk på *Hjem*-knappen.

Sæt hak i "Brug som standard til denne handling" och tryk derefter på ønsket startskærm (Handi Startmenu).

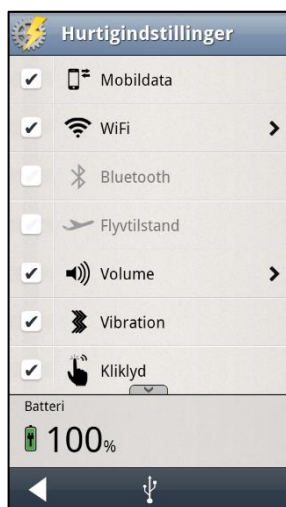
**OBS!** For Handi Defy+ kan man kun skifte til en anden startskærm, hvis man først har downloadet en tredjeparts-launcher.



## 7. Hurtigindstillinger

Handi-appen *Hurtigindstillinger* er et udvalg af de Android-indstillinger, der findes. De indstillinger, som man kan have brug for at have til rådighed i den daglige anvendelse.



Sidst i dette kapitel beskrives, hvordan man vælger, hvilke indstillinger der skal vises i *Hurtigindstillinger*.



Når du starter *Hurtigindstillinger* vises de indstillinger, man har valgt at have til rådighed.

De valg, der er aktiverede (*Mobildata*, *WiFi*, *Volume*, *Vibration* og *Kliklyd*), er markeret med et flueben, de, der ikke er aktiverede (*Bluetooth* og *Flyttilstand*), er gråmarkerede.

Nogle af indstillingerne har en pil længst ude til højre, som viser, at man skal trykke på linjen for at komme videre til Android-indstillingerne, f.eks. for at logge ind på et WiFi-netværk.

Hvis der findes flere indstillinger end der er plads til på skærmen vises *Vis mere*-symbolerne   øverst/nederst for at vise at listen fortsætter i den retning.

### 7.1 Mobildata

Når man markerer *Mobildata* kan telefonen tilslutte sig Internet via det mobile bredbånd.

*OBS! Man bør have fri surfing på sit telefonabonnement, ellers kan denne indstilling medføre betydelige udgifter. Hvis man ikke har et abonnement med fri surf bør denne indstilling ikke være tilgængelig i Hurtigindstillinger, se 7.14 Tilpas Hurtigindstillinger.*

### 7.2 WiFi

Når man markerer *WiFi* kan telefonen tilsluttes et trådløst netværk. Når man er inden for rækkevidde af det trådløse netværk, vil telefonen automatisk vælge denne tilslutning til internettet, ikke det mobile bredbånd. Det er oftest både billigere og hurtigere at være sluttet til et trådløst netværk end at være opkoblet med mobilt bredbånd.

Dog kan det i visse situationer være godt at lukke af for det trådløse netværk (WiFi), hvis det fungerer upålideligt.

Når man trykker på pilen til højre, kommer man til Androids WiFi-indstillinger, se 6.9 WiFi.

### 7.3 Bluetooth

Hvis man vil tilslutte et Bluetooth-headset eller en højtaler, skal man markere i ruden *Bluetooth* og herefter trykke på pilen til højre. Man vil så komme til Androids Bluetooth-indstillinger, se 6.10 Bluetooth.

Når man én gang har foretaget indstillingerne til f.eks. et bestemt headset og markeret med et flueben i *Bluetooth*, vil enhederne automatisk finde hinanden. Man behøver ikke foretage indstillingerne igen.

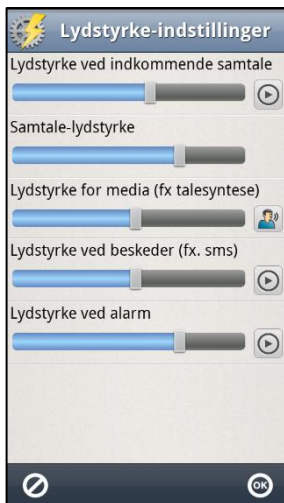
Bluetooth bruger en del strøm. Det er derfor godt at slukke for funktionen, når man ikke bruger den.

## 7.4 Flytilstand

Ved at markere *Flytilstand* lukkes af for al radiokommunikation, dvs. at hverken *telefon*, *WiFi* eller *Bluetooth* fungerer. I øvrigt fungerer telefonen som den plejer. Denne tilstand forlanges i forbindelse med flyrejser og besøg i en del bygninger, f.eks. sygehuse.

OBS! Ind imellem er det ikke tilstrækkeligt med flytilstand, men telefonen skal slukkes helt, se kapitel 6.1 *Tænd og sluk* hvad man så gør.

## 7.5 Volume



Når man trykker på pilen til højre for *Volume* vises billedet "Lydstyrke-indstillinger". Her kan man indstille alle lydstyrker individuelt:

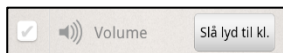
- Lydstyrke ved indkommende samtale
- Samtale-lydstyrke
- Lydstyrke for media (fx. talesyntese)
- Lydstyrke ved beskeder (fx. sms)
- Lydstyrke ved alarm

Ved at trykke på ønsket niveau, kan du regulere lydstyrken til hver funktion.

For at afprøve lydstyrken, trykker man på *Play*-knappen .

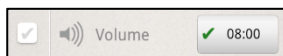
### 7.5.1 Tid til genindstilling

Hvis man markerer *Volume* i billedet *Hurtigindstillinger*, bliver lyden slået fra, hvilket også vises i statusfeltet. Knappen *Slå lyd til kl.* vises.



Når man trykker på knappen *Slå lyd til kl.* kan man angive hvilken tid lyden skal slås til igen.

Hvis man angiver et klokkeslæt, som er før den aktuelle tid, vil lyden blive slået til på dette tidspunkt næste døgn. (F.eks. klokken er nu 20:30 og man sætter tiden til 08:00, hvilket bliver i morgen). Det angivne klokkeslæt vises på knappen.



## 7.6 Vibration

Hvis man markerer *Vibration* vil Handi vibrere ved indkommende samtaler og notificeringer (som fx sms/mms). Denne indstilling påvirker ikke hvordan Handi-kalendern giver alarmer for aktiviteter, timers eller påmindelser (for disse alarm gælder den indstilling som lavets i Kalender for hvert alarm).

## 7.7 Kliklyd

Hvis man markerer *Kliklyd* vil man få en kliklyd som bekræftelse, når man trykker på knapper osv. i apps.

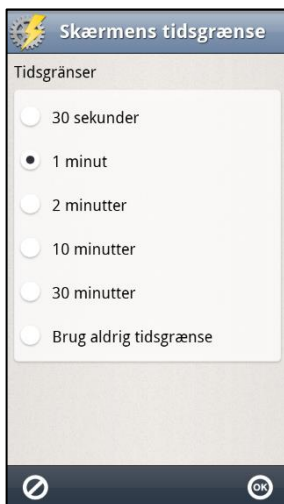
## 7.8 Roter skærm

Hvis *Roter skærm* er valgt, og man vipper telefonen, drejer billedet og vises på den anden led. (Dette gælder ikke alle apps). F.eks. vil Handi-tastaturet så vise et liggende QWERTY-tastatur.

At læse tekst i "landskabsformat" i stedet for "portrætformat" er ofte lettere. Man kan dog ind imellem ønske at afbryde rotationsfunktionen. Når telefonen f.eks. ligger på et bord, kan den rotere vilkårligt, hvilket kan være forstyrrende.

## 7.9 Skærmens tidsgrænse

Via *Skærmens tidsgrænse* kan man sætte tiden, inden skærmen slukkes, og telefonen går i dvale (gælder kun, når telefonen går på batteristrøm). Følgende billede vises.



Her indstiller man, hvor længe skærmen skal være tændt, efter at man har brugt enheden.

Det kan opleves som besværligt, hvis den slukker for hurtigt, men på den anden side bruger den mere strøm, hvis den er tændt længe.

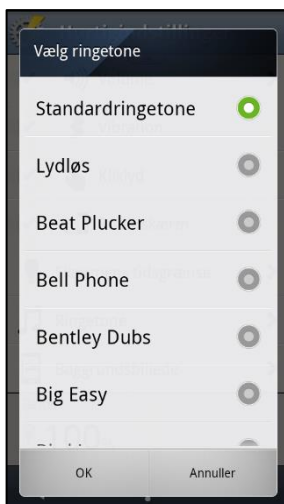
Normalt er denne tid sat til 1 minut, men den kan sættes til *30 sekunder, 1, 2, 10, 30 minutter* eller *Brug aldrig tidsgrænse*.

**Bemærk! Jo længere tidsgrænse desto højere strømforbrug.**

Den nye indstilling bliver gemt, når man trykker på *OK*.

## 7.10 Ringetone

Via *Ringetone* indstiller man hvilken ringetone man vil have. Følgende billede vises.



Placer fingeren på skærmen og træk op/ned for at se hele listen. Når man trykker på ringetonets navn, kan man høre, hvordan det lyder.

Den nye indstilling bliver gemt, når man trykker på *OK*.

## 7.11 Baggrundsbillede

Via *Baggrundsbillede* vælger man det baggrundsbillede, der skal bruges som Standard-layout.


Man kan vælge de eksisterende billeder eller tage et nyt billede med kameraet.

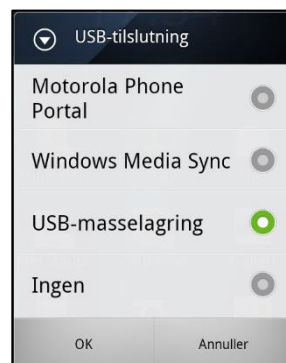
Man kan ikke vælge baggrundsbillede til Handi-layout.

## 7.12 Batteri

Her vises hvor meget batterikapacitet, der er tilbage. Når opladeren er tilsluttet vises det med et symbol i batteriet.

## 7.13 Vælg USB-tilslutning

Når Handi er tilsluttet en computer med USB-kablet vises en *USB-*tast  nederst på skærmen. Når der trykkes på *USB-*tasten vises skærbilledet til højre. Vælg alternativet "USB-masselagring" eller "Windows Media Sync" når Handi skal tilsluttes til PC-programmet *HandiTools*.



## 7.14 Tilpas Hurtigindstillinger

For at foretage indstillinger i Hurtigindstillinger skal du gå til *Indstillinger*. (Hvor du kommer til *Indstillinger* beskrives i kapitel 4.2 *Gå til indstillingstilstand*.)



Vælg Hurtigindstillinger på side 2. Billedet til højre vises.

Følgende indstillinger kan vises:

- Mobildata
- WiFi
- Bluetooth
- Flytilstand
- Volume
- Vibration
- Kliklyd
- Roter skærm
- Skærmens tidsgrænse
- Ringetone
- Vælg baggrundsbillede
- Batteri
- USB-tilslutning



Sæt hak i de indstillinger der skal være tilgængelige for brugeren.



## 8. Total genstart

Total genstart indebærer, at **Handi Defy+** startes fra bunden på samme måde, som første gang den blev startet.

Det kan fx blive aktuelt, hvis **Handi Defy+** skal overtages af en ny bruger, og alle brugerdata skal slettes.

Det kan eventuelt også blive aktuelt, hvis du har haft en alvorlig fejl.

I en **Total genstart** indgår **systemgendannelse** og **Handi konfiguration**.

Systemgendannelse indebærer at alle apps afinstalleres og telefonen gendannes som den var da den kom fra fabrikken. Dog slettes intet på hukommelseskortet.

I nogle tilfælde kan det være tilstrækkeligt at man kun laver en Handi konfiguration, og ikke sletter telefonen til fabriksindstillingerne. Downloadet tredjepartsapps, Google-konto og andre Andriod-indstillinger slettes ikke, og man har mulighed for i Handi konfigurationen at vælge hvordan Handi-data skal behandles. Gå til **Indstillinger|Android Indstillinger|Programmer|Programadmin**, tryk på *Handi* under fanen "Alle" og tryk på *Ryd data*. Tryk derefter på *Hjem*-knappen for at starte Handi konfigurationen.

Ved **Handi konfiguration** har man tre konfigurationsalternativ (punkt 19 forned):


- **Ny Handi-bruger.** Sletter evt. Handi-data på hukommelseskortet og opretter en helt ny bruger. Evt. øvrig information i hukommelsen beholdes.
- **Eksisterende brugere.** Vises om der findes Handi-backup på hukommelseskortet. Genindstiller databas, indstillinger mm. Intet gøres med hukommelseskortet.
- **Slette hukommelseskortet.** Raderer alt på hukommelseskortet og opretter en helt ny bruger.

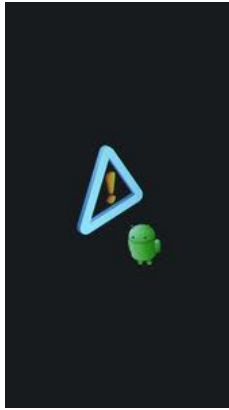
Resultatet bliver altså at **Handi Defy+** efter total genstart "bliver som ny".

Nedenfor beskrives, hvordan man foretager en total genstart.

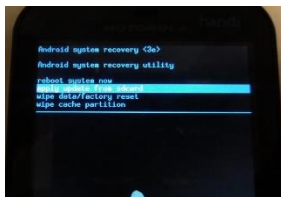
1. Sluk **Handi Defy+** helt. Det gør du ved at holde *Power*-knappen (5) nede i 3 sekunder. Siden til højre vises.
2. Tryk på *Sluk*. **Handi Defy+** slukkes nu helt.



3. Tryk og hold *Lydstyrke-ned* (knap 10 nederste del). Tryk på *Power*-knappen (5) til Motorolas logo  vises. Fortsæt med at holde *Lydstyrke-ned* trykket ind, til billedet herunder vises.



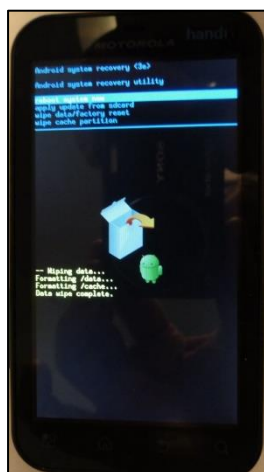
- Tryk både *Lydstyrke-op* og *Lydstyrke-ned* (hele *Lydstyrke*-knappen (10)). Følgende billede vises.



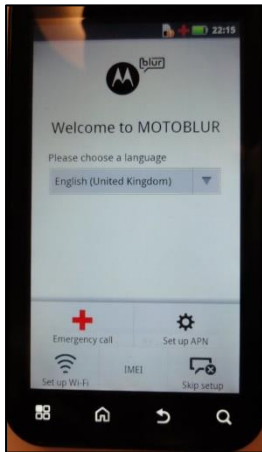
- Flyt markeringen ned til *"wipe data/factory reset"* ved at trykke på *Lydstyrke-ned*. Bekræft ved at trykke på *Power*-knappen. Følgende billede vises.



- Flyt markeringen ned til *"Yes - - delete all user data"* ved at trykke på *Lydstyrke-ned*. Tryk på *Power*-knappen for at bekræfte. (OBS! Dette fjerner **ikke** Handi-brugerdata). Fjernelse af data foregår i løbet af nogle minutter, til nedenstående billede vises.



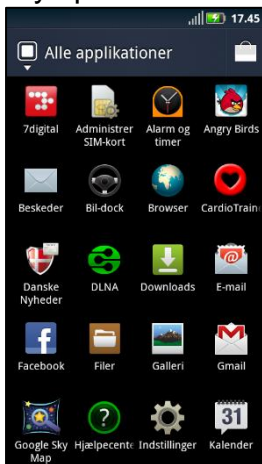
- Markeringen står på *"reboot system now"*. Bekræft ved at trykke på *Power*-knappen. Telefonen genstarter. Efter lidt tid vises *Motorolas logo-animering*.
- Herefter vises billedet *"Location descent"*. Tryk på *Disagree*.
- Herefter vises følgende billede. Vælg det rigtige sprog i listen, som bliver vist, når man trykker på pilen.



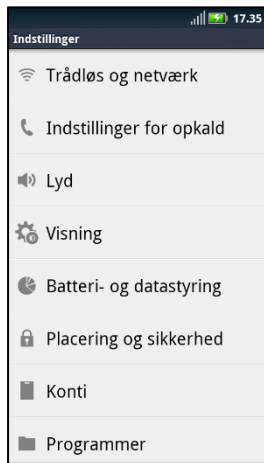
10. Tryk på funktionsknappen *Menu* (1). Tryk på *Spring konfiguration over* nederst til højre.
11. Billedet "Spring konfiguration over" vises. Tryk på *Næste*. Apparatet starter, og følgende billede vises.



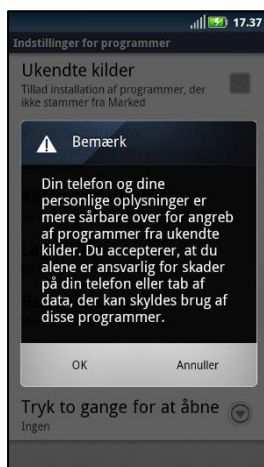
12. Tryk på *start-ikonet* nederst til højre (rund ring). Følgende billede vises.



13. Tryk på *Indstillinger* (tandhjul). Følgende billede vises.



14. Tryk på *Programmer* og herefter på *Ukendte kilder* (øverst oppe). Følgende billede vises.



15. Tryk på *OK*. (Ruden "Ukendte kilder" er nu krydset af og grøn). Tryk 2 gange på funktionsknappen *Tilbage* (3).

16. Billedet "Alle applikationer" vises. Tryk på ikonet *Filer*. Tryk på *SD-kort*. Følgende billede vises.



Billedet kan se lidt anderledes ud afhængigt af, hvordan Handi Defy+ er blevet anvendt.


Placer fingeren på skærmen og træk opad/nedad for at se hele listen.

17. Tryk på filen *Handi.apk* (Nederst i billedet ovenfor). Følgende billede vises.



18. Tryk på *Installer*. Handy-programmet installeres. (Et billede med "Bekræft og installer" kan vises, se 6.20.2 *Bekræft og installer*). Når der står "programmet er installeret" skal man trykke på funktionsknappen *Hjem* (2). Følgende billede vises.



19. Vælg konfigurationstype og tryk på *Næste* .
- Ved alternativerne *Ny Handy-bruger* og *Slette hukommelsekortet*: Vælg grundindstilling, *Niveau 1*, *Niveau 2* eller *Niveau 3* og tryk på *Næste*. (Se *Brugervejledning Handy 5* for beskrivelse af de forskellige niveauer. Niveaulet kan nemt ændres senere.) Tryk på *JA* for at bekræfte den valgte konfiguration.
- (Hvis man vælger *Eksisterende brugere*, vil Handy-brugerdata fra backup-filen for den eksisterende bruger blive lagt tilbage i Handy-apps).
20. Billedet "Velkommen til Handy5!" vises. Det er starten på en guide. Tryk på *Næste*.
21. Billedet "Indstil dato og tid" vises. Kontroller, at tidszonen, dato og tid er korrekte, tryk på *Næste*.
22. Billedet "Godkend tastatur" vises. Tryk på *Næste*.
23. Billedet "Vælg indtastningsmetode" vises. Vælg *Handi Tastatur*. (Denne indstilling medfører altså, at tastaturet altid er alfabetisk i portrætvisning og QWERTY i landskabsvisning).

24. Billedet "Færdig!" vises. Tryk på OK. Startmenuen vises:



25. Det kan også være godt at forhindre at Handi afinstalleres ved en fejltagelse: Gå til **Indstillinger|Android Indstillinger|Placering og sikkerhed|Enhedsadministration|Vælg enhedsadministratorer|Handi** og aktiver Handi (indstil til "Til").

## 9. Tekniske data

### 9.1 Genbrug af elektronisk affald

Produktet indeholder elektronik som skal genbruges efter produktets levetid. Afleveres til genbrugsstationens afdeling for elektronik.



### 9.2 Medfølgende artikler

| Art.nr | Betegnelse                  | Beskrivelse   | Antal  |
|--------|-----------------------------|---|--------|
|        | Handi Defy+                 | Androidbaseret smartphone   | 1 stk. |
| 706244 | Batteri                     | Opladningsklar batteripakke   | 1 stk. |
| 461561 | Strømadapter                |   | 1 stk. |
| 461562 | USB-kabel                   |   | 1 stk. |
| 035505 | Headset                     |   | 1 stk. |
|        | Handi USB-nøgle             | USB-nøgle med HandiTools og dokumentation   | 1 stk. |
| 402239 | Hukommelseskort 8GB         | Monteret, indeholder programmet   | 1 stk. |
| 706248 | Hukommelseskort 32GB        | Fra foråret 2013 32GB   |        |
|        | Klistermærker redningskrans | Monteres på funktionsknappen<br>Søg for Kriseplan                                   | 1 stk. |
| 706241 | Silikone etui               | Beskytter bagsiderne og kanterne  | 1 stk. |
| 980362 | Abilia pudseklud            |   | 1 stk. |
|        | Brugervejledninger          | Dette dokument samt<br>"Brugervejledning Handi 5"<br>"Funktionsvejledning Kalender" | 3 stk. |

### 9.3 Tekniske data

|                              |   |
|------------------------------|---|
| Høretelefoner/headset udgang | 3,5 mm stereoudtag                              |
| Batteri                      | Opladningsklar batteripakke 1200 mAh Litium-Jon |
| Gennemsnitlig opladningstid  | 2,5 – 3,0 timer                                 |
| Brugstemperatur              | 0°C til 40°C                                    |
| Mål (H x B x D)              | 106 x 58 x 12 mm                                |
| Vægt                         | Ca 110 g  |
| Pc-tilslutning               | Micro-USB                                       |

Abilia AB, Kung Hans väg 3, Sollentuna, Box 92, 191 22 Sollentuna, Sweden  
Phone +46 (0)8-594 694 00 | [info@abilia.se](mailto:info@abilia.se) | [www.abilia.se](http://www.abilia.se)

Abilia AS, Tevlingveien 15, 1081 Oslo, Norway  
Phone +47 23 28 94 00 | [info@abilia.no](mailto:info@abilia.no) | [www.abilia.no](http://www.abilia.no)

Toby Churchill Ltd (Abilia), Toby Churchill House,  
Norman Way Industrial Estate, Over, Cambridge CB24 5QE, United Kingdom  
Phone +44 (0)1954 281210 | [info@abilia.uk](mailto:info@abilia.uk) | [www.abilia.com](http://www.abilia.com)

