



# **Cat® B30**

## Käyttöohjekirja

## **Oikeudellinen huomautus**

© 2015 Caterpillar. Kaikki oikeudet pidätetään.

Tässä käytetyt CAT, CATERPILLAR, BUILT FOR IT, niiden vastaavat logot, "Caterpillar keltainen," "Power Edge" -tavaramerkkiasut sekä tässä asiakirjassa käytetyt yritys- ja tuotetunnukset ovat Caterpillar-yhtiön tavaramerkkejä, eikä niitä saa käyttää ilman lupaa.

Bullitt Mobile Ltd on Caterpillar Inc.:n lisenssinhaltija.

Bullitt Mobile Ltd.:n ja kolmannen osapuolen tavaramerkit ovat vastaavien omistajiensa omaisuutta.

Mitään tämän asiakirjan osaa ei saa jäljentää tai siirtää missään muodossa tai millään tavalla ilman Caterpillar, Inc.:ltä etukäteen saatua kirjallista suostumusta.

Tässä käyttöoppaassa kuvattu tuote voi sisältää tekijänoikeudella suojattuja ohjelmistoja ja mahdollisia lisenssinhaltijoita. Asiakkaat eivät saa millään tavalla jäljentää, jakaa, muuttaa, palauttaa lähdekoodiksi, purkaa osiksi, purkaa salausta, käänteissuunnitella, vuokrata, luovuttaa tai alilisensoida edelleen mainittua ohjelmistoa tai laitteistoa, elleivät sellaiset rajoitukset ole sovellettavien lakien kieltämiä tai sellaiset toimenpiteet ole asianomaisten tekijänoikeuden haltijoiden hyväksymiä lisenssien puitteissa.

## **Huomautus**

Jotkut tässä kuvatut tuotteen ja sen tarvikkeiden toiminnot perustuvat asennettuun ohjelmistoon ja paikallisen verkon kapasiteettiin ja asetuksiin, joita paikalliset operaattorit tai verkkopalvelujen tarjoajat eivät ehkä ole aktivoineet tai joita he ovat voineet rajoittaa. Tämän vuoksi tässä esitetyt kuvaukset eivät ehkä vastaa tarkasti ostamaasi tuotetta tai sen tarvikkeita.

Valmistaja pidättää oikeuden muuttaa tai muokata mitä tahansa tietoja tai määrittämiä tässä oppaassa ilman ennakoilmoitusta tai velvoitetta.

Valmistaja ei vastaa niiden tuotteiden laillisuudesta tai laadusta, jotka lataat tai lähetät tämän matkapuhelimen kautta, mukaan lukien, mutta ei niihin rajoittuen, tekstit, kuvat, musiikki, videot ja tekijänoikeussuojatut ohjelmistot, jotka eivät sisälly matkapuhelimeen. Kaikki seuraukset, jotka aiheutuvat edellä mainittujen tuotteiden asennuksesta tähän matkapuhelimeen tai niiden käytöstä tällä matkapuhelimella, ovat omalla vastuullasi.

## **EI TAKUUTA**

Tämän käyttöoppaan sisältö tarjotaan käyttöön "sellaisenaan". Sovellettavien lakien vaatimuksia lukuun ottamatta tämän käyttöoppaan suhteen ei anneta mitään suoraa tai epäsuoraa takuuta koskien esimerkiksi sen kaupallista hyödynnettävyyttä ja sopivuutta tiettyyn tarkoitukseen tai käyttöoppaan tarkkuutta, luotettavuutta tai sisältöä.

Siinä määrin kuin sovellettava laki sen sallii, valmistaja ei ole missään tapauksessa vastuussa mistään erityisistä, satunnaisista, epäsuorista tai välillisistä vahingoista tai liikevoiton, liiketoiminnan, tulojen, tietojen, liikearvon tai oletettujen säästöjen menetyksistä.

## **Tuonti- ja vientimääräykset**

Asiakkaiden tulee noudattaa kaikkia vienti- ja tuontilakeja ja määräyksiä sekä hankittava kaikki tarpeelliset viranomaisluvut ja -lisenssit voidakseen viedä, viedä edelleen tai tuoda tässä oppaassa mainittuja tuotteita, mukaan lukien niiden ohjelmistot ja tekniset tiedot.

## Sisällysluettelo

1.	Turvallisuus .....	<b>5</b>
2.	Aloittaminen .....	<b>8</b>
2.1.	Akut .....	8
2.1.1.	Akun asennus ja poisto .....	8
2.1.2.	Akun lataus .....	8
2.1.3.	Akun käyttö .....	8
2.1.4.	Akkutason osoitin .....	9
2.2.	Verkkoon yhdistäminen .....	9
2.2.1.	SIM-kortti .....	9
2.2.2.	SIM-kortin asennus ja poisto .....	9
2.2.3.	Muistikortin asennus ja poisto .....	10
2.2.4.	SIM-kortin lukituksen avaus .....	10
2.2.5.	Verkkoyhteys .....	10
3.	Puhelutoiminto .....	<b>10</b>
3.1.	Puhelimen käynnistys/sammutus .....	10
3.2.	Soittaminen .....	11
3.2.1.	Suoravalinta .....	11
3.2.2.	Valinta puhelinluettelosta .....	11
3.3.	Soittoon vastaaminen .....	11
3.4.	Puhelun aikana .....	11
4.	Päävalikko .....	<b>12</b>
5.	Yhteydet Puhelinluettelo .....	<b>12</b>
5.1.	Yhteysluettelo .....	13
6.	Viesti .....	<b>13</b>
6.1.	Kirjoita viesti .....	13
6.1.1.	Tekstiviesti .....	13
6.1.2.	Kuvaviesti .....	13
6.2.	Saapuvat .....	14
6.3.	Lähtevät .....	14
6.4.	Luonnokset .....	14
6.5.	Lähetetyt-lokero .....	14
6.6.	Mallit .....	14
6.7.	Lähetä viesti .....	14
6.8.	Ääniviestipalvelin .....	14
6.9.	Sähköposti .....	14
7.	Puhelulokit .....	<b>14</b>
8.	Asetukset .....	<b>15</b>
8.1.	Puheluasetukset .....	15
8.2.	Puhelimen asetukset .....	15
8.3.	Näyttö .....	16
8.4.	Turvallisuus .....	16
8.5.	Profiilit .....	16
8.6.	Yhteydet .....	16

9.	Multimedia .....	<b>17</b>
9.1.	Kamera .....	17
9.1.1.	Kameran asetuksiin sisältyvät: .....	17
9.2.	DV .....	17
9.2.1.	Kameran asetuksiin sisältyvät: .....	17
9.3.	Kuva .....	18
9.4.	Ääni .....	18
9.5.	Video .....	18
9.6.	Tallennin .....	19
9.7.	FM-radio .....	19
10.	Lisäsovellus .....	<b>19</b>
10.1.	Hälytys .....	19
10.2.	Laskin .....	20
10.3.	Ajastin .....	20
10.4.	Maailemankello .....	20
10.5.	Yksikön muuntaminen .....	20
11.	Pelit .....	<b>20</b>
11.1.	Sokoban .....	20
11.2.	Käärme .....	20
11.3.	Tetris .....	20
12.	Organisoija .....	<b>20</b>
12.1.	Kalenteri .....	20
12.2.	Muistio .....	20
12.3.	Ebook .....	21
13.	Omat tiedostot .....	<b>21</b>
14.	Profiilit .....	<b>21</b>
15.	Internet .....	<b>21</b>
16.	USB-tila .....	<b>22</b>
16.1.	Huolto ja ylläpito .....	22

# 1. Turvallisuus

## Hätäpuhelu

Käyttäjä voi valita 112-numeron missä tahansa maassa (tai muun hätäpuhelinnumeron) hätäavun pyytämiseksi.

### Huomaa:

- matkapuhelinverkoston luonteeseen perustaen hätäpuhelun onnistumista ei voida taata.

## Turvallinen käyttö

- Sammuta puhelin sairaaloissa ja lentokoneissa. Noudata kaikkia rajoituksia. Johdottomat laitteet voivat vaikuttaa hoitokäsittelyyn ja aiheuttaa lentokoneessa häiriötä.
- Jotkut lääketieteelliset laitteet, kuten kuulolaitteet ja sydäntahdistimet voivat olla herkkiä ulkoisille radiotaajuisille päästöille. Kysy neuvoa laitteen valmistajalta tai lääkäriltäsi ennen puhelimen käyttöä lääketieteellisten laitteiden lähellä.
- Kiinnitä erityisesti huomiota soittoäänien voimakkuuteen ja värähtelyasetuksiin, jos sinulla on sydänongelmia.
- Noudata kaikkia merkkejä ja ohjeita alueilla, joissa on mahdollisesti räjähdysvaarallinen ympäristön ilma, esim. huoltoasemilla, polttoaineen- tai kemikaalin siirto- tai varastolaitoksissa.
- Puhelimesta tulee radiotaajuista säteilyä myös valmiustilassakin. Sammuta puhelin, kun sinua pyydetään tekemään niin.
- Noudata aina kaikkia paikallisia lakeja ja säädöksiä. Älä käytä puhelinta autoa ajaessasi. Käytä Hands free -toimintoa, jos käytettävissä, ja pidä huomiosi ajamisessa ja tiessä. Siirry pois tieltä ja pysäköi ennen soittamista tai puhelimeen vastaamista.
- Jos laite häviää tai varastetaan, ilmoita välittömästi palveluntarjoajalle SIM-kortin käytön pysäyttämiseksi.
- Kun otat yhteyttä palveluntarjoajaasi, he tarvitsevat IMEI-numerosi. Se on tulostettu laitteen takaosaan (se on akun alla), tai soita numeroon \*#06# IMEI-numeron hakemiseksi. Kopioi tämä numero ja tallenna se myöhempää käyttöä varten.
- Estä puhelimen väärinkäyttö lukitsemalla SIM-kortti tai puhelin ja vaihtamalla salasana tarpeen mukaan.
- Älä poista akkua sammuttamatta ensin puhelinta. Tämä ohjeen noudattamisen laiminlyöminen voi aiheuttaa tietojen menetyksen.
- Kun jätät ajoneuvon, ota puhelin mukaasi tai laita se hansikaslokeroon varkauden ehkäisemiseksi.
- Pidä puhelin, akku tai laturi pois lasten ulottuvilta.

## Huomautuksia koskien puhelimen käyttöä

- Älä pidä puhelinta lähellä magneetikortteja tai muita magneettisia esineitä. Puhelimen magneettisuus voi pyyhkiä pois levykkeelle, esimaksetun puhelimen kortille ja luottokortille tallennetut tiedot.
- Puhelimen käyttö lankapuhelimen, television, radion tai toimiston automaattisten laitteiden lähellä voi aiheuttaa häiriötä ja vaikuttaa matkapuhelimen toimintaan.
- Pidä puhelin kuivana, koska puhelimen sisällä oleva neste voi syövyttää elektroniikkapiiriin.
- Pidä puhelin pois ääriämpötiloista.
- Pidä puhelin pois kuumista paikoista, joissa lämpötila on yli 60 °C, esim. kojelaudalta, ikkunalaudalta, tulen läheltä tai sytytetyn tupakan läheltä.
- Älä maalaa puhelinta.

- Älä pudota puhelinta tai murskaa väkivaltaisesti tai ravistele puhelinta.
- Älä pura puhelinta tai tee siihen muutoksia. Se voi vahingoittaa puhelinta, aiheuttaa vuodon tai rikkoo sisäisen virtapiirin.
- Käytä ainoastaan kosteaa liinaa tai antistaattista kangasta puhelimen puhdistamiseen. Älä käytä alkoholia, tinneriä, bentseeniä tai muita kemikaaleja tai hankaavia puhdistusaineita puhelimen puhdistamiseen.
- Puhelin lämpenee normaalissa käytössä ja akun latautuessa.
- Älä jätä puhelinta ilman akkua tai akku tyhjänä pidemmäksi ajaksi. Tämä voi aiheuttaa tietojen menetyksen.
- Puhelimen metalliosat voivat ärsyttää ihoa, riippuen henkilön terveystilanteesta.
- Älä laita puhelinta takataskuun. Sen päälle istuminen voi vahingoittaa puhelinta. Älä laita puhelinta laukun pohjalle. Se voi vahingoittaa laitetta.
- Kun värinätila on kytketty päälle, sijoita puhelin huolellisesti, jotta se ei pääse putoamaan korkealta tai liikkumaan lämpölähteen lähelle värinän vuoksi.

### **Huomautuksia koskien akkujen käyttöä**

- Älä pura akkuja tai tee niihin muutoksia. Se voi aiheuttaa akun vuodon, ylikuumentumisen tai räjähtämisen.
- Akun hävittäminen tulella voi aiheuttaa tulipalon tai räjähdysriskin. Vanhat akut on palautettava jälleenmyyjälle tai hävitettävä paikallisten säännösten mukaisesti. Älä hävitä akkuja talousjätteenä.
- Älä oikosulje akkua johdoilla, neuloilla tai muilla metalliesineillä tai varastoi akkuja yhdessä metalliesineiden kanssa. Se voi aiheuttaa vuodon, ylikuumentumisen, tulipalon tai räjähdysriskin.
- Akkujen nesteen pääsy henkilön silmään voi aiheuttaa silmän vahingoittumisvaaran. Tässä tapauksessa vältä silmän hieromista, sinun on huuhdeltava silmäsi hyvin puhtaalla vedellä ja mentävä välittömästi sairaalaan.
- Jos akusta vuotanut neste koskettaa ihoasi, se voi polttaa ihoasi. Pese ihoasi puhtaalla vedellä ja mene välittömästi sairaalaan.
- Älä koskaan laita akkua suuhusi. Akun neste voi olla myrkyllistä.
- Lopeta akun käyttö, kun se tulee kuumaksi, sen väri ja muoto muuttuu käytön, latauksen tai varastoinnin aikana.
- Pidä akut kuivina.
- Älä käytä tai varastoi akkuja tulen, lämmittimen tai muiden paikkojen lähellä, jossa on korkea lämpötila. Se voi aiheuttaa vuodon, ylikuumentumisen, tulipalon tai räjähdysriskin. Säilytä akku viileässä ja tuuletetussa paikassa ilman suoraa auringonvaloa.
- Älä lataa akkua yli 24 tuntia.
- Akku voidaan ladata ja purkaa satoja kertoja ennen sen kulumista loppuun. Akun käyttöikä lyhenee jokaisella latauksella.
- Käytä akkua vaihdettaessa ainoastaan puhelimen valmistajan hyväksymiä akkuja. Takuu ei kata ei-valtuutetuista akuista aiheutunutta vahinkoa.

### **Liikenneturvallisuus**

- Älä käytä puhelinta ajoneuvoa ajaessasi. Kiinnitä täysi huomiosi ajamiseen ja tiehen. Pysäytä hätätapauksessa ajoneuvo turvalliseen paikkaan, sammuta moottori ja käytä sitten puhelinta. Noudata kaikkia paikallisia liikennelakeja ja säännöksiä.

- Normaalisti johdottomasta puhelimestasi tulevan RF (Radio Frequency) -radiotaajuussignaalin ei tulisi vaikuttaa ajoneuvon elektroniikkajärjestelmään. Jos kuitenkin epäilet vaikutusta suorituskykyyn, ota yhteys autosi jälleenmyyjään. Lopeta puhelimen käyttö autossa, kunnes pätevä teknikko on diagnostisoinut ongelman.
- Ainoastaan pätevä teknikko saa asentaa puhelimen pysyvästi ajoneuvoon.
- Jos ajoneuvo on varustettu ilmatyynyllä, älä sijoita puhelinta ilmatyynyn yläpuolelle tai ilmatyynyn leviämisalueelle.
- Kytke puhelin pois päältä huoltoasemalla tai sellaisessa paikassa, missä johdottoman laitteen käyttö on kielletty.

### **Lentokoneturvallisuus**

- Noudata kaikkia lentokoneen miehistön antamia ohjeita. Sammuta puhelin ennen lentokoneeseen menemistä ja lentoa, jos mahdollista. Näiden ohjeiden noudattamatta jättäminen voi johtaa oikeustoimiin tai GSM-matkapuhelinverkkopalvelujen eväämiseen henkilöltä.
- Mikäli ilmenee väärinkäsitys ohjetilanteessa, ota yhteys miehistön jäseneseen.

## 2. Aloittaminen

### 2.1. Akut

Akku on mukana pakkauksessa. Akussa on pieni lataus ja sitä voidaan käyttää välittömästi pakkauksesta purkamisen jälkeen. Se toimii parhaiten kolmen täyden lataus-/purkausjakson jälkeen. On suositeltavaa käyttää puhelinta, kunnes akku on täysin tyhjä ja ladata sitten akkua vähintään 12 tuntia.

#### 2.1.1. Akun asennus ja poisto

Asenna akku poistamalla puhelimen takakansi seuraavasti:

- A. Löysää ruuvi ja poista takakansi vetäen ulospäin puhelimen alaosasta ja liu'uta alaspäin.
- B. Poista akun kansi vetäen ulospäin puhelimen alaosasta.
- C. Akku on pakkauksessa erillisessä säilytuspussissa.
- D. Poista akku pakkauksesta ja asenna se puhelimeen, varmistaen, että puhelimen nastat ja akun nastat ovat kohdakkain.
- E. Napsauta akun kansi takaisin paikalleen.
- F. Aseta takakansi paikalleen ja kiristä ruuvi.

Akun poistaminen:

- A. Löysää ruuvi ja poista takakansi vetäen ulospäin puhelimen alaosasta ja liu'uta alaspäin.
- B. Poista akun kansi vetäen ulospäin puhelimen alaosasta.
- C. Nosta akkua sen yläosasta ja poista akku puhelimen kotelosta.

#### 2.1.2. Akun lataus

Liitä laturi puhelimen sivussa olevaan liittimeen. Liitä laturi vaihtovirtaiseen pistorasiaan.

Akun kuvake vilkkuu lataustilassa. Jos laite sammutetaan latauksen aikana, latauskuvake ilmestyy näytölle osoittaen, että akkua ladataan. Jos akku on täysin tyhjä, latauskuvakkeen tuleminen näkyviin saattaa viedä muutaman minuutin. Kun akku on täysin latautunut, kuvake näyttää täyden akun ja lopettaa vierityksen.

Jos laite on sammutettu, näyttöön tulee kuva, joka osoittaa akun olevan täysin ladattu.

Puhelin ja laturi tuntuvat kosketettaessa lämpimiltä latauksen aikana. Tämä on normaalia.

Kun lataus on valmis, irrota vaihtovirtaliitin laturista ja puhelimestasi.

#### **Varoitus:**

Huomaa: Lataa puhelintasi tuuletetussa tilassa, jonka lämpötila on 0 °C - +50 °C. Käytä ainoastaan toimitettua laturia. Ei-valtuutettujen latureiden käyttö aiheuttaa vaaran ja on takuun vastainen.

#### 2.1.3. Akun käyttö

Puhelimen valmistajan määrittämät toiminta- ja puheluajat saavutetaan ihanteellisessa toimintaympäristössä. Todelliset arvot vaihtelevat verkko-olosuhteista, käyttöympäristöstä ja käyttömenetelmästä riippuen.



Noudata akun hävityksessä paikallisia säännöksiä (esim. kierrätys). Älä hävitä akkua talousjätteenä.

#### **2.1.4. Akkutason osoitin**

Kun puhelin on kytketty päälle, akkutason osoitin näkyy näytön oikeassa yläkulmassa

## **2.2. Verkkoon yhdistäminen**

### **2.2.1. SIM-kortti**

Asenna SIM-kortti (Subscriber Identity Module) puhelimeen ennen sen käyttöä Verkko-operaattori toimittaa SIM-kortin.

Kaikki verkkoon liittymisen tiedot on tallennettu SIM-kortille. Näin on myös käyttäjän SIM-kortille tallentamien yhteystietojen, puhelinnumeroiden ja tekstiviestien osalta. Käyttäjä voi poistaa SIM-kortin puhelimesta ja liittää sen toiseen matkapuhelimeen.

Älä koske SIM-kortin nastoihin ja suojaa se hyvin vahingoittumisen estämiseksi sen ollessa poistettu puhelimesta. Käyttäjä ei pysty käyttämään puhelinta, jos SIM-kortti on vahingoittunut.

### **2.2.2. SIM-kortin asennus ja poisto**

**Huomaa:** kaikki ohjeet ja neuvot koskien muistikortteja ja SIM-kortteja pätevät laitteen ollessa pöydällä tai kämmenellä näyttö ja näppäimistö alaspäin. Ole varovainen, ettei laitteeseen tule naarmuja tai vahinkoja.

Uusi SIM-kortti toimitetaan yleensä erikoiskorttiin liitettynä. SIM-kortin metallinastat vahingoittuvat helposti naarmuuntumalla, joten poista se varovasti ennen kortin laittamista puhelimeen. Jos käytät olemassa olevaa SIM-korttia, varmista, että käsittelet SIM-korttia huolellisesti.

Sammuta puhelin, poista takakansi, akku ja muu ulkoinen sähkölähde.

Vapauta SIM-korttia paikallaan pitävä mekanismi liu'uttamalla varovasti metallisalpaa puhelimen alaosaan kohti ja nostamalla pois liitoksista. Laita SIM-kortti SIM-kortin aukkoon. Laita SIM-kortti aukkoon leikatun kulman mukaisesti kohdistettuna. Laske SIM-kortin salpa alas SIM-kortin päälle ja liu'uta salpaa eteenpäin varovasti puhelimen yläosaan kohti lukitun mekanismin paikalleen. Asenna sitten akku ja takakansi takaisin paikalleen.

Poista SIM-kortti samalla tavalla sammuttamalla puhelin, poistamalla akku ja ottamalla SIM-kortti pois liu'uttaen lukitusmekanismia puhelimen alaosaan kohden ja nostamalla se pois SIM-kortista.

### **2.2.3. Muistikortin asennus ja poisto**

Sammuta puhelin; poista akku; irrota laturi. Laita muistikortti muistikortin aukkoon, laitteen akkukotelon kaavion mukaisesti.

Avaa muistikortin lukitusmekanismi liu'uttamalla varovasti metallisalppaa kohden laitteen vasenta puolta ja nostamalla se pois liittimistä. Laita muistikortti muistikortin aukkoon, laske lukitusmekanismi alas ja liu'uta mekanismi varovasti oikealle puolelle lukiten muistikortti paikalleen.

Poista kortti suorittamalla yllä oleva vastakkaisessa järjestyksessä.

### **2.2.4. SIM-kortin lukituksen avaus**

#### **PIN-koodi**

PIN-tunnuskoodi suojaa SIM-kortin valtuuttamatonta käyttöä vastaan. PIN-koodi toimitetaan yleensä SIM-kortin mukana. Jos tämä turvallisuustoiminto on otettu käyttöön, käyttäjän on annettava PIN-koodi joka kerta, kun laite kytketään päälle. Käyttäjä voi myös poistaa käytöstä tämän toiminnon.

Avaa SIM-kortin lukitus kytkemällä puhelin päälle pitämällä puhelimen virtapainiketta painettuna. Anna sitten PIN-koodi. Kolmen peräkkäisen väärän PIN-koodin annon jälkeen koodi lukitaan ja käyttäjän on annettava PUK-koodi lukituksen avaamiseksi.

#### **PUK-koodi**

Tätä koodia tarvitaan lukitun PIN-koodin muuttamiseksi. Jos koodia ei ole toimitettu SIM-kortin mukana, ota yhteys palveluntarjoajaan. Kymmenen peräkkäisen väärän PUK-koodin annon jälkeen SIM-korttia ei enää voida käyttää. Jos näin tapahtuu, ota yhteys palveluntarjoajaasi uuden SIM-kortin ostamiseksi. Et voi muokata PUK-koodia. Jos se häviää, ota yhteys palveluntarjoajaan.

### **2.2.5. Verkkoyhteys**

Kun SIM-kortti on avattu, puhelin hakee automaattisesti rekisteröityä verkkoa tai muuta paikallisesti käytettävissä olevaa verkkoa. Kun yhteys on valmis, verkko-operaattorin nimi ilmestyy näytön yläosaan.

Laitte on nyt valmiustilassa, valmis soittamaan ja vastaanottamaan puheluita.

## **3. Puhelutoiminto**

Kun edellisissä osioissa kuvatut asetukset ovat valmiit, käyttäjä on valmis soittamaan ja vastaanottamaan puheluita tässä osiossa annettujen tietojen mukaisesti.

#### **Huomaa:**

- kuulokkeita käyttäessäsi varo vahingoittamasta kuulokeliitintä.

### **3.1. Puhelimen käynnistys/sammutus**

Käynnistä/sammuta puhelin pitämällä End-näppäintä painettuna. Laitte testaa automaattisesti käynnistykseen jälkeen, onko SIM-kortti asennettu.

Jos laitteessa ei ole SIM-korttia, laite kehottaa käyttäjää "Asentamaan SIM-kortin". Näyttö näyttää sitten seuraavat viestit: Anna salasana – jos puhelimen salasana on asetettu. Anna PIN – jos SIM-kortin salasana on asetettu.

Haku – puhelin aloittaa hakemisen, kunnes löytää sopivan verkon ja yhdistää siihen.

### 3.2. Soittaminen

Kun verkko-operaattori näkyy näytössä, puhelimesi on valmiustilassa ja käyttäjä voi soittaa tai vastaanottaa puheluita. Jos on asennettu kaksi SIM-korttia, kaksi verkko-operaattorinimeä tulee näyttöön.

#### 3.2.1. Suoravalinta

Puhelimen ollessa avattuna paina ensimmäistä valittavaa numeronäppäintä siirtyäksesi Haku-kuvaruudulle ja kyseinen numero tulee näyttöön.

Yhteyksien lisäämisvaihtoehto on käytettävissä, kun syötetään uusi numero, jota ei ole yhteysluettelossa. Hyväksy ja tallenna numero joko puhelimeen tai jompaan kumpaan SIM-korttiin painamalla **Keski**-navigointinäppäintä.

#### Kotimaan puhelu

Syötä puhelinnumero näppäimistöllä ja paina sitten vihreää soittopainiketta **Lähetä** soiton suorittamiseksi.

Näytössä näkyy soittamasi henkilön nimi ja puhelinnumero. Kun soitto yhdistetään, näyttö näyttää aikamittarin puhelinnumeron ja/tai soitetun henkilön tai järjestön nimen lisäksi.

#### Kansainvälinen puhelu

Näppäille symboli "+" painamalla **\* näppäintä** kahdesti nopeasti tai painamalla **0 näppäintä** pitkitetysti ja antamalla sen jälkeen haluamasi maakoodi ja puhelinnumero. Esimerkiksi soittaaksesi Ranskaan napauta **\* näppäintä** kahdesti, kunnes "+" tulee näyttöön ja anna sitten "33" (Ranskan maakoodi) ja puhelinnumero.

#### 3.2.2. Valinta puhelinluettelosta

Siirry puhelinluettelon yhteyksiin päävalikosta. Yhteydet on tallennettu aakkosjärjestyksessä, käytä Hakemistoa nimien pikahakuun.

### 3.3. Soittoon vastaaminen

Kun saat saapuvan puhelun, puhelin ilmoittaa tästä joko värinällä tai soittoäänellä tai värinällä sekä soittoäänellä. Soittajan nimi ja puhelinnumero näkyy näytössä, jos verkko tukee palvelua. Käyttäjä voi vastata puheluun tai hylätä puhelun.

Jos puhelun jonotus on päällä, (käyttäjän on pyydettävä tätä palvelua verkko-operaattorilta) käyttäjän ollessa puhelimesta ja tulee toinen puhelu, laite ilmaisee saapuvan puhelun lyhyellä äänimerkillä. Käyttäjä voi vastata toiseen puheluun tai hylätä sen. Jos käyttäjä päättää vastata toiseen puheluun, nykyinen puhelu laitetaan pitoon.

### 3.4. Puhelun aikana

Seuraavia toimintoja voidaan käyttää puhelun aikana:

**Huomaa:** toiminnot saattavat vaihdella SIM-kortin ja verkkopalvelujen tarjoajan mukaan.

**Mykistys:** Mikrofoni on kytketty pois päältä ja soitettu henkilö ei kuule soittajan ääntä.

**Soiton pito:** Nykyinen puhelu on pidossa eivätkä käyttäjä ja soitettu henkilö kuule toisiaan. Kun soitto on pidossa, käyttäjä voi vastata siihen uudelleen tai lopettaa puhelun Valinnat-valikossa.

**Puhelun lopetus:** Lopettaa nykyisen puhelun.

**Äänenvoimakkuus:** Säättää kaiuttimen tai kuulokkeiden äänenvoimakkuutta.

**Puhelinluettelo:** Siirry puhelinluetteloon ja suorita aiheeseen liittyvät toiminnot. Tämä toiminto on kätevä puhelinnumeroiden hakuun puhelun aikana.

**Viestit:** Siirry viestinäyttöön ja suorita aiheeseen liittyvät toiminnot.

Käyttäjä voi siirtyä Valinta- tai Puhelinluettelo-näyttöihin suorittaakseen soiton nykyisen puhelun ollessa edelleen käynnissä.

**Huomaa:**

- kaksikorttitilassa, jos käytetään yhtä korttia, toinen kortti on ei-palvelu tilassa.

## 4. Päävalikko

Vapauta puhelin valmiusnäytössä painamalla **Vasenta ohjelmanäppäintä** siirtyäksesi päävalikkoon. Käyttäjä voi sitten siirtyä eri toimintoihin ja toimenpiteisiin.

**Yhteyspuhelinluettelo:** Paina **Vasenta ohjelmanäppäintä** siirtyäksesi yhteydet-, uusi-, tuonti/vienti-, muut- toimintoihin.

**Viesti:** Kirjoita viesti, saapuvat, lähtevät, luonnokset, lähetetyt, mallit, lähetys-viesti, äänipostipalvelin, sähköposti.

**Puhelulokit:** Vastaamattomat puhelut, soitetut puhelut, vastatut puhelut, hylätyt puhelut, poista kaikki, puheluajastimet, GPRS-laskin.

**Asetukset:** Soittoasetukset, puhelin, asetukset, näyttö, turvallisuus, profiilit ja yhteydet.

**Kamera:** Kamera, DV, kuva, video, tallennin, FM-radio

**Lisätoiminnot:** Hälytys, laskin, ajastin, maailmankello, yksikkömuunnos, STK (valmiustaliliittymä)

**Pelit:** Sokoban, Käärme, Tetris.

**Organisaattori:** Kalenteri, muistio, Ebook, Java

**Oma tiedosto:** Hälytyskansio, Ebook-kansio, Oma musiikki -kansio, Muut-kansio, Valokuvat-kansio, Video-kansio, vCard-kansio.

**Profiilit:** Normaali, hiljainen, kokous, ulkoilma, kuuloke, bluetooth.

**Internet:** Valitse Selain; Dorado, Opera Mini, aseta oletukseksi.

**Pikakuvakkeet:** Yhteydet

## 5. Yhteydet Puhelinluettelo

Tämä kappale kuvaa puhelinluettelon toiminnot.

Jokainen kirjaus SIM-kortilla tai laitteen puhelinluettelossa koostuu puhelinnumerosta ja määritetystä nimestä tai viitteestä.

Puhelimeen tallennetut yhteydet voivat sisältää nimen, matkapuhelinnumeron, koti-, toimistonumerot, muut, ryhmän, kuvan, soittoäänen, yrityksen nimen, osastonimen, osoitteen, sähköpostiosoitteen, verkkosivun ja muistikirjan.

## 5.1. Yhteysluettelo

Yhteysluettelo on järjestetty aakkosjärjestyksessä. Käyttäjällä on seuraavat vaihtoehdot: Uusi, kirjoita viesti, soita, poista, poista useita, tuo/vie, lähetä vCard, muut, hae.

**Uusi:** Luo uusi yhteystieto.

**Kirjoita viesti:** Lähetä tekstiviesti tai kuvaviesti numeroon.

**Soita:** Valitse nykyinen numero.

**Poista:** Poista valittu kirjaus.

**Poista useita:** Valitse ja poista useita yhteyksiä.

**Tuo/Vie:** Kopioi valittu kirjaus SIM-kortille tai puhelimeen. Tuo ja vie yhteys puhelimeen tai muistikorttiin.

**Lähetä vCard:** Lähetä vCard tekstiviestinä, kuvaviestinä, sähköpostina, bluetoothina.

**Muut:** Pikahaku, oma numero, palvelunumero ja muistin tila

## 6. Viesti

Tämä kappale esittää GSM-verkon tarjoamat viestipalvelut. Verkkopalvelun tarjoaja ei kenties tue joitakin palveluita.

### 6.1. Kirjoita viesti

#### 6.1.1. Tekstiviesti

Kirjoita tekstiviestin muokkaaajan näyttöön valikkonäytön kautta, valitse viesti, ja valitse "Kirjoita viesti" ja valitse uusi tekstiviesti. Lisää yhteys painamalla **Keski**-navigointipainiketta (keltainen painike) ja valitsemalla yhteys "alas"- ja "ylös"-navigointinäppäimillä. Tämä vahvistetaan painamalla **Keski**-painiketta, valintamerkki tulee näkyviin valittuun ruutuun. Paina sitten valinnat ja Ok. Käyttäjä voi käyttää näppäimistöä viestin sisällön lisäämiseksi. Tekstiviestin kirjoittamisen jälkeen on olemassa seuraavat vaihtoehdot:

**Lähetä:** Lähetä viesti.

**Liitä malli:** Soita minulle!, Missä olet nyt?, Kiitos!, Odota hetki!, Minulla ei ole tänään aikaa!

**Lisää yhteystieto:** Lisää yhteystieto viestiin

**Lisää hymiö:** Lisää hymiö viestiin

**Tallenna luonnoksena:** Tallenna luonnoslokeroon.

#### 6.1.2. Kuvaviesti

Kuvaviesti-toiminnon avulla käyttäjä voi lähettää teksti- ja multimediatekstiviestin, kuten kuvia, ääni- ja videotallenteita toiseen puhelimeen. Viestin luonnin jälkeen käyttäjällä on seuraavat vaihtoehdot:

**Lähetä:** Lähetä viesti.

**Lisää uusi vastaanottaja:** Lisää uusi yhteys

**Lisää:** TEKSTI, lisää hymiö, liitä malli, seuraava dia, edellinen dia, Kuva, ota valokuva, äänitallenne, tallenna, video, tee video ja liite

**Tallenna luonnoksena:** Tallenna luonnoslokeroon

**Aseta dia-aika:** Aseta dia-aika 1 - ja 600 sekuntia

**Tekstin ulkoasu:** Sijoita teksti ylös, teksti alas.

## 6.2. Saapuvat

Saapuvat luettelee vastaanotetut tekstiviestit ja kuvaviestit.

Käyttäjän valittua viestin seuraavat vaihtoehdot ovat käytettävissä: Toista, poista, poista kaikki, soita, lukitse, siirrä puhelimeen/SIM-korttiin, kopioi puhelimeen/SIM-korttiin, merkitse, lajittele, lisää lähettäjä, poista samat numerot, lisää mustaan listaan.

Merkitse-toiminnon avulla käyttäjä voi valita viestejä lisätoimintoja varten, esimerkiksi poistaakseen helposti kaikki merkityt viestit.

## 6.3. Lähtevät

Lähtevät viestit luetellaan tässä. Vaihtoehtoihin sisältyvät seuraavat: Uudelleenlähetys, uusi viesti, poista, poista kaikki, siirrä luonnoksiin, katso tiedot.

## 6.4. Luonnokset

Luonnos-viestit ja viimeistelyä edellyttävät viestit tallennetaan tänne. Vaihtoehdot ovat avaa, uusi viesti, poista, kopioi puhelimeen/SIM-korttiin, merkitse ja katso tiedot.

Kun olet valinnut viestin lukemisen, käyttäjä siirretään viestin muokkaajaan.

## 6.5. Lähetetyt-lokero

Lähetetyt viestit tallennetaan tänne. Käyttäjän vaihtoehdot ovat: Avaa, uusi viesti, poista, poista kaikki, lähetä eteenpäin, siirrä puhelimeen/SIM-korttiin, Kopioi puhelimeen/SIM-korttiin, merkitse ja lajittele.

Viestin lukemisen valinnan jälkeen käyttäjällä on seuraavat vaihtoehdot: Lähetä eteenpäin, poista, soita vastaanottajalle, siirrä ja katso tiedot.

## 6.6. Mallit

On olemassa pieni yleisesti käytettyjen fraasien valikoima, ja näiden lisäksi näitä voidaan muokata tai lisätä yksittäin haluttuihin lauseisiin viestiä kirjoitettaessa.

## 6.7. Lähetä viesti

Käyttäjä voi valita Viestin lähetys Päällä/Pois -tilan, valita kielen ja kanava-asetukset.

## 6.8. Ääniviestipalvelin

Käyttäjä voi muokata rivinumeron, faksinumeron ja tiedon numeron.

## 6.9. Sähköposti

Käyttäjällä on mahdollisuus valita, Gmail, Hotmail tai muokattu tili - asetusta varten käyttäjä tarvitsee tilityypin tiedot ja tarpeelliset salasanat ennen prosessin aloittamista.

## 7. Puhelulokit

Puheluhistoria-toiminto kirjaa kaikki viimeisimmät puhelut, mukaan lukien vastaamattomat puhelut, soitetut ja vastatut puhelut. Vaihtoehdot ovat:

**Vastaamattomat puhelut:** Katso vastaamattomien puhelujen tiedot ja anna käyttäjän soittaa vastapuhelu, kirjoittaa teksti- tai kuvaviesti, lisätä yhteysluetteloon, lisätä mustaan listaan, poistaa tiedot, poista kaikki numerot luettelosta ja merkitä tiedot lisätoimenpiteitä varten.

**Valitut soitot:** Katso valitut soitot ja anna käyttäjän soittaa vastapuhelu, kirjoittaa teksti- tai kuvaviesti, lisätä yhteysluetteloon, lisätä mustaan listaan, poistaa tiedot, poista kaikki numerot luettelosta ja merkitä tiedot lisätoimenpiteitä varten.

**Vastatut puhelut:** Katso vastatut puhelut ja anna käyttäjän soittaa vastapuhelu, kirjoittaa teksti- tai kuvaviesti, lisätä yhteysluetteloon, lisätä mustaan listaan, poistaa tiedot, poista kaikki numerot luettelosta ja merkitä tiedot lisätoimenpiteitä varten.

**Hylätyt puhelut:** Katsoo hylätyt puhelut ja anna käyttäjän soittaa vastapuhelu, kirjoittaa teksti- tai kuvaviesti, lisätä yhteysluetteloon, lisätä mustaan listaan, poistaa tiedot, poista kaikki numerot luettelosta ja merkitä tiedot lisätoimenpiteitä varten.

**Poista kaikki:** Poista kaikki kirjaukset, kaikki SIM-kortin kirjaukset

**Puheluajustimet:** Viimeinen puhelu, vastatut puhelut, soitetut puhelut, nollaus (puhelimien salasana vaaditaan)

**GPRS-laskin:** tilastollisesti viimeinen lähetetty, viimeinen vastattu, kaikki lähetetyt, kaikki vastaanotettu GPRS-liikenne

## 8. Asetukset

### 8.1. Puheluasetukset

**Kaksois-SIM:** Valmiustila, vastaa alkuperäisellä SIM:llä, Aseta SIM-nimi

**Puhelun siirto:** Käyttäjä voi asettaa SIM-kortin puhelun siirto -tilaan.

**Puhelu jonossa:** Käyttäjä voi aktivoida jonossa olevan puhelun, peruuttaa puhelun tai tarkistaa puhelun tilan.

**Puhelunesto:** Käyttäjä voi asettaa puheluneston estäen kaikki lähtevät puhelut, kaikki saapuvat puhelut, saapuvat puhelut verkkovierailun aikana, ISD-soitot, valinnan kansainvälisen verkkovierailun aikana, peruuttaa kaikki estot ja antaa tai muuttaa salasanan.

**Piilota tunnus:** Käyttäjä voi asettaa soittajan tunnuksen, piilottaa tai näyttää oman tunnuksensa tai sallia verkon määrittävän soittajan tunnuksen.

**Muut:** Puheluaajan minuuttimuistuttaja (Pois, 50 sekuntia, 55 sekuntia, 60 sekuntia tai mukautettu), automaattinen uudelleenvalinta, värähtely verkkoon liitettynä, äänipuhelun automaattinen tallennus.

### 8.2. Puhelimen asetukset

**Päivä ja aika:** Käyttäjä voi asettaa ajan, päiväyksen, aikaformaatin, päiväysformaatin.

**Kieliasetukset:** Käyttäjä voi valita näytön kielen ja kirjoituskielen.

**Pikavalinta-asetukset:** Käyttäjällä on useita vaihtoehtoja ohjelmiston näppäimistön pikavalintojen asettamiseen.

**Automaattinen käynnistys/sammutus:** Käyttäjä voi asettaa käynnistysajan, sammutusajan ja automaattisen päälle/pois -ajan.

**Tehon hallinta:** Näyttää tämänhetkisen akun varaustason prosentteina.

**Selaimen valinta:** Käyttäjä voi valita vaihtoehtoista: Kysy joka kerta, Dorado, Opera Mini

**Tehdasasetusten palauttaminen:** Palauta puhelin tehdasasetuksiin tai oletusasetuksiin tämän vaihtoehdon avulla. Käyttäjän on syötettävä puhelinkoodi (oletus on 1234) tälle toiminnolle. Kaikki henkilökohtaiset tiedot on tallennettava muualle, sillä tiedot poistetaan palautettaessa puhelin tehdasasetuksiin.

### 8.3. Näyttö

**Animaatiotehoste:** Käyttäjä voi asettaa Virta päällä-näytön ja Virta pois-näytön, vaihtoehdot ovat: liittymätehosteet (oletus), päävalikkotehoste (normaali), luettelotehoste, virta päällä-näyttö (oletus), virta pois-näyttö (oletus).

**Taustakuva-asetukset:** Käyttäjä voi valita staattisen taustakuva-, lisää kuvia- tai elokuvatyöpöytä-asetuksen.

**Joutilas-näytön asetus:** Käyttäjä voi asettaa ajan ja päiväyksen, SIM 1 ja 2 valinnan, tämän päivän aikataulun, ajastimen, äänisoittimen, FM-radion, STK:n valmiusliittymälle.

**Näytönsäästäjän asetukset:** Käyttäjä voi valita Merimaailma-, tähti-, käärme-, elämäpeli-, muokattu kuva -vaihtoehdoista.

**Kontrasti:** Käyttäjä voi säätää näytön taustavalon kirkkautta, yhteensä seitsemällä tasolla

**Näppäimistön taustavalon aika:** Käyttäjä voi asettaa näppäimistön taustavalon ajan. Vaihtoehdot ovat: 20 sekuntia, 10 sekuntia, 5 sekuntia, yötila ja pois.

**Automaattinen näppäimistön lukko:** Käyttäjä voi lukita laitteen manuaalisesti tai valita automaattisen puhelimen lukituksen näytön ja näppäimistön automaattiseksi lukitsemiseksi, kun se on ollut jonkin aikaa valmiustilassa. Vaihtoehdot ovat: pois, 15 sekuntia, 30 sekuntia, 1 minuutti tai 5 minuuttia.

### 8.4. Turvallisuus

Käyttäjä voi asettaa puhelimen lukon, SIM-lukon ja automaattisen näppäimistön lukituksen tässä.

**PIN:** Käyttäjä voi luoda ja muokata SIM 1 PIN-koodin.

**Muokkaa PIN2:** Käyttäjä voi luoda ja muokata PIN2 salasanat. Käyttäjällä on oltava oletus-PIN-numerot verkko-operaattorilta.

**Puhelin lukittu:** Käyttäjä voi luoda ja muokata puhelimen salasanan. Oletus on 1234.

**Muokkaa matkapuhelimen salasanaa:** Käyttäjä voi luoda ja muokata neljästä kahdeksaan numeroa sisältävän puhelimen salasanan. Oletus on 1234.

**Tietosuoja:** Tietosuojan avaaminen ja sulkeminen. Oletussalasana on 1234.

**Lukitse kuvaruutu end-näppäimellä:** Avaa ja sulje lukitusnäyttö end-näppäimellä.

**Kiinteä valinta:** Aseta SIM-kortti kiinteään valintaan:

**Musta lista:** Käyttäjä voi katsoa ja asettaa matkapuhelimen mustan listan. Puhelimessa on olemassa äänipuhelujen ja tekstiviestien estovalinta.

### 8.5. Profiilit

Puhelimessa on käytettävissä kuusi profiilia: Normaali tila, hiljainen tila, kokoustila, ulkotila, kuuloketila ja bluetooth-tila. Käyttäjä voi valita minkä tahansa näistä profiileista tai mukauttaa oman profiilinsa säätämällä profiilin parametreja. Palauta oletusasetukset käyttämällä Palautus-valintaa.

### 8.6. Yhteydet

**Bluetooth:** Käytettävissä olevat vaihtoehdot ovat: bluetooth, bluetooth-näkyvyys, paritettu laite, siirtovaihtoehdot, jaettu kansio -asetukset, laitenumero, bluetooth-säilytys, bluetooth-ohje.

**Verkkotili:** Valitse SIM-kortin tili verkossa.



**GPRS-palvelu:** Käyttäjä voi valita Päällä tai Pois.

**Tietoverkkovierailu:** Avaa tai sulje tietoverkkovierailu.

**Tietoyhteysasetukset:** Käyttäjä voi valita yhdistä tarvittaessa-, yhdistä aina- ja virransäästötila-vaihtoehtoon.

**Verkon valinta:** Käyttäjä voi valita automaattisen valinnan tai manuaalisen valinnan.

## 9. Multimedia

Kamera, DV, kuva, ääni, video, tallennin, FM-radio.

### 9.1. Kamera

Varmista ennen kameran käyttöä, että olet liittännyt muistikortin. Valokuvat tallennetaan JPG-formaatissa muistikortille tai valittaessa puhelimen muistiin.

**Huomaa:**

- Valokuvaaminen himmeässä valaistuksessa voi johtaa huonoon kuvan laatuun.

Kameraan siirtymisen jälkeen kameran esinäyttö tulee näkyviin tilakuvakkeiden kanssa. Paina **Keski**-navigointinäppäintä valokuvan ottamiseksi.

#### 9.1.1. Kameran asetuksiin sisältyvät:

**Kuvakatselin:** Käyttäjä voi katsoa tallennettuja kuvia.

Kuvakatselinvaihtoehdot: Käyttäjä voi asettaa kuvan taustakuvaksi, virta päällä -näytöksi, virta pois -näytöksi, asettaa kuvan yhteyden kuvakkeeksi, poistaa, jakaa, merkitä ja nimetä uudelleen kuvan sekä suorittaa diaesityksen ja katsoa tiedot.

**Asetukset:**

**Laatu:** Käyttäjä voi asettaa alhaisen, normaalin ja korkean laadun.

**Kaistaisuus:** Käyttäjä voi valita joko 50Hz tai 60Hz.

**Suljinääni:** Käyttäjän voi valita aktivoi tai pois.

**Automattinen tallennus:** Käyttäjä voi valita aktivoi tai pois.

**Ensisijainen säilytys:** Käyttäjä voi valita joko puhelin tai muistikortti.

**Automattinen tallennus:** Käyttäjä voi valita aktivoi tai pois.

**Ohje:**

Kameran ohjetiedot.

#### Ylös ja alas-näppäimet polttopisteen säätämiseksi tarvittaessa.

### 9.2. DV

Varmista ennen kameran käyttöä, että olet liittännyt muistikortin. Videot tallennetaan AVI-formaatissa muistikortille tai puhelimen muistiin.

**Huomaa:**

- Videon ottaminen himmeässä valaistuksessa voi johtaa huonoon kuvan laatuun.

Kameraan siirtymisen jälkeen kameran esinäyttö tulee näkyviin tilakuvakkeiden kanssa. Paina **Keski**-navigointinäppäintä valokuvan ottamiseksi.

#### 9.2.1. Kameran asetuksiin sisältyvät:

**Katso videohakemisto:** Käyttäjällä on mahdollisuus valita tallennettujen videoiden katseluvaihtoehto.

Valinnat videohakemiston puitteissa: Uusi kansio, aseta nimellä, lähetä, poista, tiedot, nimeä uudelleen, kopion haku, lajittele ja merkitse.

**Asetukset:**

**Kaistaisuus:** Käyttäjä voi valita joko 50Hz tai 60Hz.

**Ääni:** Käyttäjä voi valita aktivoi tai pois.

**Videoformaatti:** Käyttäjä voi valita joko Avi- tai 3gp-formaatin.

**Ensisijainen säilytys:** Käyttäjä voi valita joko puhelin tai muistikortti.

**Näyttöparametrit:** Käyttäjä voi valita aktivoi tai pois.

**Ohje:**

Kameran ohjetiedot.

**Ylös ja alas-näppäimet polttopisteen säätämiseksi tarvittaessa.**

### 9.3. Kuva

Käyttäjä voi katsoa tallennettuja kuvia ja kameraa. Lisäparannuksia sisältöön voidaan tehdä valitsemalla kameravalinnat ja sitten lisäasetukset.

**Asetukset, dia-asetukset:** Tehostejärjestys: järjestä tehoste Järjestä tehoste, ruudukon laajennus, laajennus vasemmalle, laajennus oikealle, laajennus ylös, laajennus alas ja ei mikään.

**Viiveaika:** käyttäjä voi valita 2 sekuntia, 3 sekuntia, 6 sekuntia, 10 sekuntia, 16 sekuntia ja 20 sekuntia.

### 9.4. Ääni

Soittolista näytetään mentäessä soittimeen ja painettaessa **Vasemmalle**-navigointinäppäintä. Oma musiikki -valinnan kautta käyttäjä voi hakea kaikki tallennetut musiikkitiedostot. Muut vaihtoehdot ovat: musiikkilista, lisää, aseta soittoäänenä, sekoita, toista, asetukset, avaa tarkastelu. Kun käyttäjä on valinnut musiikin soittolistasta, käyttäjä siirtyy soitinnäyttöön voi katsoa albumia, laulun nimen, artistin, soittoajan ja nimikenumeron.

Käyttäjä voi painaa **Keski** painiketta toiston keskeyttämiseksi ja toistamiseksi, painaa **Vasemmalle**-painiketta mennäkseen edelliseen kappaleeseen, painaa **Oikealle**-painiketta mennäkseen seuraavaan kappaleeseen, painaa **ylös**-painiketta lisätäkseen äänenvoimakkuutta ja painaa **alas**-painiketta vähentääkseen äänenvoimakkuutta.

Myös seuraaviin toimintoihin voidaan mennä valitsemalla vastaava valikkokohta: toista/keskeytä, seis, toista, sekoita, taajuuskorjain, basson vahvistus, taustasoitto, lyyrinen, kappaleen tiedot ja katso tiedot.

### 9.5. Video

Mene videosoittimeen ja videotiedostoluettelo tulee näyttöön. Valitse video käyttäjä voi suorittaa seuraavat:

Käyttäjä voi painaa **Keski** painiketta toiston keskeyttämiseksi ja toistamiseksi, painaa **Vasemmalle**-painiketta mennäkseen edelliseen kappaleeseen, painaa **Oikealle**-painiketta mennäkseen seuraavaan kappaleeseen, painaa **ylös**-painiketta lisätäkseen äänenvoimakkuutta ja painaa **alas**-painiketta vähentääkseen äänenvoimakkuutta.

Useita toimintoja on käytettävissä Vaihtoehdot-valikossa: avaa, koko kuvaruudun soitto (2), säädä kirkkautta (5), katso, toista, sekoita, aseta nimellä, asetukset, tiedot.

## 9.6. Tallennin

Käyttäjällä on useita vaihtoehtoja äänen tallennukseen: käynnistä tallennus, Tllenna tiedostoluettelo, säilytys- ja tiedostoformaatti.

**Käynnistä tallennus:** tallenna, keskeytä ja pysäytä. Jos valitset nauhoituksen pysäyttämisen, nauhoitus tallennetaan automaattisesti.

Tallennuksen jälkeen käyttäjällä on useita vaihtoehtoja, auditointi, nauhoita uudellennus, poista, lähetä, kirjaa tiedostoluettelo, varastoi (puhelimien muisti tai muistikortti), tiedostoformaatti (AMR, MP3 tai WAV).

**Kirjaa tiedostoluettelo:** Sisältää tallennettujen äänitiedostojen luettelon. Käyttäjällä on useita vaihtoehtoja, uusi kansio, aseta soittoäänenä, lähetä, poista, tiedot, nimeä uudelleen, kopion haku, lajittele ja merkitse.

**Säilytys:** Käyttäjällä on valintavaihtoehto säilyttää puhelimen muistissa tai muistikortilla.

**Tiedostoformaatti:** Käyttäjällä on mahdollisuus valita tallennuksen laatu: AMR (alhainen laatu), MP3 (korkea laatu) tai WAV (paras laatu).

## 9.7. FM-radio

Käyttäjä voi vastaanottaa ja kuunnella FM-radiota, puhelimen mukana toimitetut kuulokkeet on liitettävä audioliittimeen laitteen pohjassa.

Useita toimintoja on saatavissa Vaihtoehdot-valikossa:

**Automaattinen haku ja tallennus:** tämä aktivoi automaattisen haun ja tallentaa kanavan

**Kanavalista:** käyttäjällä on käytettävissään 40 kanavaa käytettävissä, jotka käyttäjä voi täyttää automaattista hakua käyttämällä ja tallenna-toiminnolla.

**Tallenna:** Tallenna kanavaluettelo

**Manuaalinen haku:** Hae haluttu kanavan manuaalisesti.

**Avaa kaiutin:** Kuulokkeet ovat tarkoitetut FM-radion kuunteluun, "Avaa kaiutin" -valinnalla voit kuitenkin kuulla äänen laitteen ja kuulokkeiden ulkopuolella. Huomaa, kun "Avaa kaiutin" on valittuna, valinnan nimi muuttuu "Suljee kaiutin" -nimeksi. Sen valitseminen palauttaa FM radion takaisin ainoastaan kuulokkeiden kautta kuultavaksi.

**Taustamusiikin soittaminen:** Muuttaa näytön normaaliksi taustanäytöksi, jonka avulla FM-radiota voidsaan kuunnella käyttäjän käyttäessä laitetta muihin toimintoihin.

**Tallennin:** Käyttäjä voi tallentaa sillä hetkellä valittuna olevaa kanavaa.

**Tallennuksen ajastus:** Mahdollistaa käyttäjän asettavan ajan FM-radion valitun kanavan toistoon.

**Kirjaa tiedostoluettelo:** Tallennetut tiedostot on varastoitu tähän paikkaan.

**Ohje:** Ohjetiedot FM radion toimintoihin liittyen.

## 10. Lisäsovellus

### 10.1. Hälytys

Käyttäjä voi asettaa 3 erilaista herätysaikaa.

Herätyskellon asetukset ovat: otsikko, aika, tila, taajuus ja soittoääni. Taajuusasetukset ovat: kerran, päivittäin, maanantai, tiistai, keskiviikko, torstai, perjantai, lauantai ja sunnuntai. Herätyskellon

toiminta on silloinkin päällä, kun puhelin on sammutettu.

Herätysdialogi tulee näyttöön, kun herätys sammutetaan. Herätys voidaan pysäyttää tai laittaa torkkutilaan 5 minuutiksi.

## **10.2. Laskin**

Puhelimessa on peruslaskin. Navigointinäppäimet on korostettu näytöllä matemaattisten symbolien käyttämiseksi tarpeellisen kaavan suorittamiseksi, keltainen näppäin näyttää yhtälön tuloksen.

## **10.3. Ajastin**

Tämän avulla käyttäjä voi asettaa lähtölaskennan tapahtumaan tai toimintaan, esimerkiksi ruoanlaittoon. Ajastimessa voidaan asettaa tunnit, minuutit tai sekunnit. 1 sekunnista arvoon 23:59:59.

## **10.4. Maailmankello**

Lisää tai poista kaupungin aikavyöhyke, aseta kesä-/talviaika.

## **10.5. Yksikön muuntaminen**

Paino, pituus ja kg - pauna ja kg - unssi muunnos

# 11. Pelit

## **11.1. Sokoban**

Matkapuhelinpeli, vaihtoehdot: uusi peli, jatka, valitse taso, ohjeet

## **11.2. Käärme**

Matkapuhelinpeli, vaihtoehdot: uusi peli, suurimmat pisteet, taso, ohjeet

## **11.3. Tetris**

Matkapuhelinpeli, vaihtoehdot: uusi peli, jatka, suurimmat pisteet, valitse taso, ohjeet

# 12. Organisoija

## **12.1. Kalenteri**

Käyttäjä voi valita päivät ja ohjelmat (aihe) sekä muistuttajat, päivän ja ajan valitsemalla hälytyksen (äänimerkki). Kalenterivaihtoehdot: lisää uusi tapahtuma, katso tapahtumat, kaikki tapahtumat, tyhjennä tämän päivän tehtävät, tyhjennä kaikki, mene päivään, viikottainen ja päivittäinen.

## **12.2. Muistio**

Käyttäjä voi luoda henkilökohtaisen muistion tai tehdä merkintöjä.

### 12.3. Ebook

EBook-toiminto luettelee muistikorttiin tallennetut eBook-kirjat TXT-formaatissa. Näytön alaosassa näytetään valitun eBook:in koko ja rivimäärä. Vieritä listassa ylös tai alas painamalla **Ylös**- tai **Alas**-painiketta ja avaa valittu eBook painamalla **Keski**-painiketta.

## 13. Omat tiedostot

Tiedostonhallinta luettelee kaikki tiedostot, jotka on tallennettu laitteelle tai muistikorttiin mahdollistaen nopean käsiksi pääsyn niihin.

Puhelinvaihtoehdot: hälytys, puhelun tallennus, Ebook, tiedostoasetelma, oma musiikki, muut, kuvat, video ja vCard.

Muistikortti: näyttää formaatin ja sisällön, jonka käyttäjä on valinnut muistikortille.

## 14. Profilit

Käyttäjä voi valita alustavasti kuudesta profilista, nämä voidaan lisätä valintojen ohjelmanäppäimellä. Kuusi profiilia ovat: normaali, hiljainen, kokous, ulkoilma, kuuloke ja bluetooth.

### Lisää vaihtoehtoja:

**Nimeä uudestaan:** Käyttäjä voi muuttaa tallennettujen profiilien nimen.

**Soittoäänien asetukset:** Käyttäjä voi valita eri soittoäänit Sim 1- ja Sim 2-kortille (SIM 1 -soittoääni, SIM1 -viestiääni, SIM2 -soittoääni, SIM 2 -viestiääni).

**Äänvoimakkuuden säätö:** Käyttäjä voi valita monen vaihtoehdon soittoäänityypin ja äänvoimakkuuden.

**Soittoäänityyppi:** Käyttäjä voi valita monen vaihtoehdon soittoäänityypin ja äänvoimakkuuden.

**Muut hälytykset:** Käyttäjä voi valita lisähälytysäänien, näppäinäänen, akku lähes tyhjä -hälytyksen, käynnistys soittoäänien ja valintaäänien aktivoimisen.

## 15. Internet

Käyttäjä voi selata internetiä. Varmista, että laite on ottanut käyttöön GPRS- tai EDGE-verkkovaihtoehdot.

Käyttäjä voi valita Doradon tai Opera Minin ja myös valita oletuksena.

Valinnat:

**Kirjanmerkit:** Katso, lisää, poista kirjanmerkit.

**Historia:** Selaa verkkohistoriaa.

**Offline-sivut:** Tallennettu verkkosivu.

**Kotisivu:** Editori, katso selaimen kotisivua.

**Asetukset:** Selain-vaihtoehdon asetukset.

## 16. USB-tila

Puhelimen ollessa liitettynä USB:llä, käyttäjä voi käyttää puhelinta tallennuslaitteena, modeemina ja verkkokamerana. Muussa kuin modeemitapauksessa, toiminnot ovat plug and play -toimintoja.

Modeemitapauksessa, liitä laite tietokoneeseen ja valitse puhelin modeemina. Käytä toimitettua ohjattua toimintoa tietokoneen käyttöjärjestelmässä opastamaan asennuksessa. Löydät modeemin asennuksen tietokoneen Laitehallinnasta. Tarkista, että ohjain on asennettu oikein.

### Huomaa:

- puhelinosovellus kytetään pois päältä käyttäessäsi yllä olevia toimintoja.
- Kun puhelin on USB:llä liitetty, mutta ei ole muita asetuksia, puhelin vaihtaa lataustilaan.

### 16.1. Huolto ja ylläpito

Kiitos, kun valitsit puhelimme. Jos havaitset ongelmia puhelimessa, ota yhteys jälleenmyyjään tai pätevään huoltoammattilaiseen.

Puhelin on hienovaraisesti suunniteltu ja valmistettu tuote. Käytä sitä varovasti. Seuraavat ohjeet auttavat sinua noudattamaan takuuehtoja ja nauttimaan tästä tuotteesta monia vuosia:

- Pidä puhelin ja kaikki sen varusteet pois lasten ulottuvilta.
- Pidä puhelin kuivana, neste laitteessa syövyttää elektroniikkavirtapiiriin.
- Älä käytä tai säilytä puhelinta pölyisessä paikassa vaihdettavien osien vahingoittumisen estämiseksi.
- Pidä puhelin pois kuumista paikoista, korkea lämpötila saattaa lyhentää elektroniikkalaitteiden käyttöikää, käyristää tai sulattaa tietyt muovit ja vahingoittaa akkuja.
- Älä yritä avata tai purkaa puhelinta, vain valtuutettu henkilöstö saa suorittaa huoltotoimenpiteitä.
- Älä pudota, murskaa tai ravistele puhelinta sisäisen piirikortin vahingoittumisen estämiseksi.
- Älä käytä voimakkaita kemikaaleja, puhdistusliuottimia tai voimakkaita pesuaineita puhelimen puhdistamiseen.
- Älä maalaa puhelinta, koska maali voi estää liikkuvia osia ja vaikuttaa toimintaan.
- Käytä ainoastaan toimitettua tai hyväksyttyä vaihtoantennia. Valtuuttamattomat antennit, muunnokset tai lisälaitteet voivat vahingoittaa puhelinta. Älä pidä kiinni ulkoisesta antennista, kun puhelin on käytössä. Ulkoisesta antennista kiinni pitäminen vaikuttaa puhelun laatuun ja voi aiheuttaa puhelimen toimimisen tarpeettoman suurella tehotasolla. Lisäksi valtuuttamattomien antennien käyttö voi johtaa maasi paikallisten säädösten vaatimustenmukaisuuden vastaisuuteen.

Yllä olevat ohjeet soveltuvat puhelimeen, akkuun, laturiin ja muihin varusteisiin. Jos jokin niistä ei toimi oikein, lähetä se pätevälle huoltoammattilaiselle.

## Kuulovaurioiden estäminen

EN 60950-1 -standardin edellyttämä varoituslausunto: A2.



Estä mahdolliset kuulovauriot välttämällä kuuntelemista suurella äänenvoimakkuudella pitkiä aikoja.

## CE SAR Compliance

This device has been tested and meets applicable limits for Radio Frequency (RF) exposure.

Specific Absorption Rate (SAR) refers to the rate at which the body absorbs RF energy. SAR limits is 2.0 W/kg (averaged over 10 grams of tissue) in countries that follow the Council of the European Union limit. Tests for SAR are conducted using standard operating positions with the device transmitting at its highest certified power level in all tested frequency bands.

The highest reported SAR values under the CE regulatory for the phone are listed below:

Head SAR: 1.148 W/kg

Body SAR: 1.629 W/kg

To reduce exposure to RF energy, use a hands-free accessory or other similar option to keep this device away from your head and body. Carry this device at least 5 mm away from your body to ensure exposure levels remain at or below the as-tested levels. Choose the belt clips, holsters, or other similar body-worn accessories which do not contain metallic components to support operation in this manner. Cases with metal parts may change the RF performance of the device, including its compliance with RF exposure guidelines, in a manner that has not been tested or certified, and use such accessories should be avoided.

## Disposal and recycling information



This symbol on the device (and any included batteries) indicates that they should not be disposed of as normal household garbage. Do not dispose of your device or batteries as unsorted municipal waste. The device (and any batteries) should be handed over to a certified collection point for recycling or proper disposal at the end of their life.

For more detailed information about the recycling of the device or batteries, contact your local city office, the household waste disposal service, or the retail store where you purchased this device.

The disposal of this device is subject to the Waste from Electrical and Electronic Equipment (WEEE) directive of the European Union. The reason for separating WEEE and batteries from other waste is to minimize the potential environmental impacts on human health of any hazardous substances that may be present.

## Frequency Bands and RF Power

Spectrum	Conducted power (dBm)
GSM 900	33.32
GSM 1800	30.42
WCDMA B1	23.87
WCDMA B8	23.32
BT	3.96

# EU vaatimustenmukaisuusvakuutus

Me täten vakuutamme, että tuotteemme täyttää täysin **RED-direktiivin 2014/53/EU**, olennaiset vaatimukset alla olevien tietojen mukaisesti.

**Tuotteen nimi** Matkapuhelin

**Merkki / malli** CAT / B30

Seuraavia standardeja on sovellettu vaatimustenmukaisuuden selvittämisessä:

- Turvallisuus EN 60950-1:2006+A11:2009+A1:2010+A12:2011+A2:2013  
EN50332-1:2013; EN50332-2:2013
- Turvallisuus (sovitin) EN 60950-1:2006+A11:2009+A1:2010+A12:2011+A2:2013
- Terveys EN 50360:2001+A1:2012; EN 62209-1: 2006; IEC 62209-1: 2005;  
IEC 62209-2:2010; EN 62209-2:2010; EN 50566:2013; EN 62479:2010  
EN 301 489-1 V2.1.1  
EN 301 489-17 V3.1.1
- EMC EN 301 489-52 V1.1.0 (luonnos)  
EN 55032:2012/AC:2013; EN 61000-3-2:2014  
EN 61000-3-3:2013; EN 55024:2010  
EN 301 511 V12.1.10 (luonnos)
- Radio EN 300 328 V2.1.1  
EN 301 908-1 V7.1.1; EN 301 908-2 V7.1.1

Sovitin	
Tuotemerkki	EAST SUN
Malli	UK: DCS35-0500700E; EU: DCS02-0500500
Valmistajan nimi	Shenzhen Dongchen Electronic Co, Ltd

## Ilmoituksen vastaanottanut laitos numero 0700 PHOENIX TESTLAB GmbH

Lisäksi on vastattu prosessin sisäistä laadunvalvontaa ja valmistusprosessia koskevaan ISO. ISO-vaatimukseen. Tekninen asiakirja sekä testausselostet pidetään asiaankuuluvien jäsenmaiden kansallisten viranomaisten saatavilla tarkistusta varten ainakin kymmenen vuoden ajan siitä, kun viimeinen tuote on valmistettu.

Tähän vakuutukseen liittyviä kysymyksiä koskevat yksityiskohtaiset yhteystiedot on lueteltu alla.

### Valmistajan tiedot:

Yritys Bullitt Group Limited

Osoite One Valpy, Valpy Street, Reading, Berkshire, RG1 1AR Yhdistynyt Kuningaskunta

Nimi Wayne Huang Tehtävänimike Director of ODM Management



Allekirjoitus / leima Päivämäärä: 2017-3-22