

PIKA-OPAS



Ascom d83 DECT Handset

ascom

Sisällysluettelo

1	Yhteenveto	1
2	Puhelimen käyttöliittymä	4
2.1	Valmiustila	4
2.2	Päävalikko	7
3	Perustoiminnot	9
4	Soittaminen	11
5	Yhteystiedot	12
6	Viestit	14
7	Hälytystoiminnot	15
8	Kunnossapito	18
9	Kemikaalien kestävyys	20
10	Aiheeseen liittyvät asiakirjat	21

1 Yhteenveto

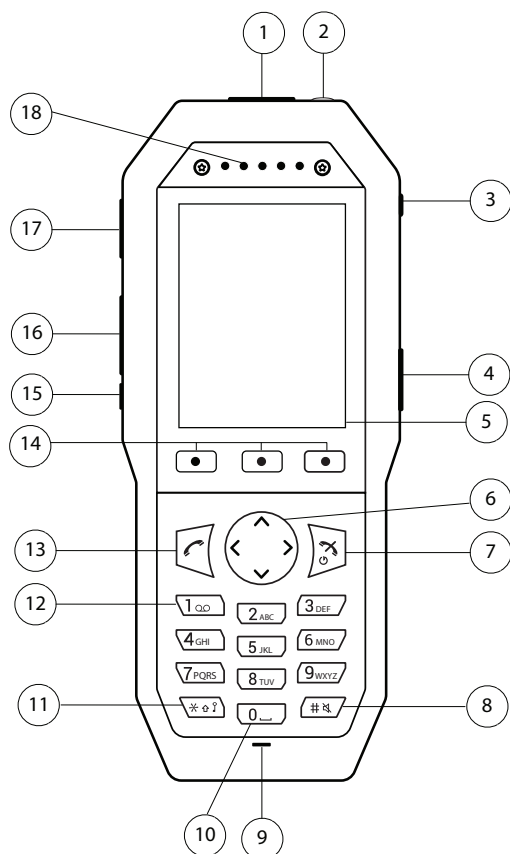
Ascom d83 on kestävä DECT-puhelin, joka on suunniteltu keskivaativista erittäin vaativiin ympäristöihin, kuten sairaaloihin, vanhustenhoitoon, kaivosteollisuuteen, vartiointiliikkeille, vähittäismyyntiliikkeille ja liikeyrityksille. Puhelimen edistykselliset viestintäominaisuudet tekevät siitä ihanteellisen sellaiseen käyttöön, jossa tarvitaan kaksisuuntaista viestinvälitystä tai vuorovaikutusta automaattilaitteiden kanssa.

Tässä asiakirjassa kuvataan Ascom d83 -puhelimien perustoimintojen käyttö.

Saatavana ovat seuraavat puhelinmallit:

- Talker
- Messenger
- Protector

Lisätietojen kunkin puhelimen ominaisuuksista ja toiminnoista on annettu *Ascom d83 User Manual, TD 93434EN*.



Numero	Ulkoiset ominaisuudet	Kuvaus
1	Hälytyspainike	Käytettävissä vain Protector-mallissa, painike on painikehälytys.
2	LED-merkkivalo	Monivärinen LED-merkkivalo. Saatavana vain malleissa Messenger ja Protector, Talkerissa on vain vihreä, oranssi ja punainen.
3	Riistonarun liitin	Saatavana vain mallissa Protector, sitä käytetään riistohälytystoiminnolle.

4	Monitoiminäppäin 2	Näppäin voidaan määrittää eri toiminnoilla. Toimintoa on mahdollista käyttää sekä pitkällä että usealla painalluksella. Oletuksena vain usea painallus on määritetty asettamaan laite lepotilaan. Huomautus: Jos näppäin on määritetty, sitä voidaan käyttää erityisesti PTT-näppäimenä.
5	Värinäyttö	2,4 tuuman TFT-täysvärinäyttö taustavalolla.
6	Navigointinäppäimet	Navigointinäppäimet vasen, oikea, ylös ja alas. Nämä näppäimet voidaan määrittää pikavalintänäppäimiksi.
7	Linja kiinni -näppäin Päälle/pois-näppäin	Käytetään puhelun lopettamiseen, valmiustilaan palaamiseen ja puhelimen virran kytkemiseen/katkaisemiseen painamalla pitkään.
8	Näppäinäännet pois	Käytetään äänisignaalien kytkemiseen päälle/pois valmiustilassa, saapuvien puhelujen soittoäänien vaimentamiseen ja mikrofonin kytkemiseen päälle/pois puheluiden aikana.
9	Mikrofoni	Käytetään ääniviestinnässä.
10	Välilyönti	Käytetään lisäämään välilyönti sanojen väliin.
11	Näppäinlukitus Isot/pienet kirjaimet	Yhdistetty näppäinlukitus ja vaihto isojen ja pienten kirjainten välillä.
12	Vastaajan käyttö	Puhelimen vastaajan pikakäyttö. Huomautus: Vastaaja on järjestelmäkohtainen toiminto.
13	Linja auki -näppäin	Käytetään puheluun vastaamiseen ja puheluluettelon pikavalintänäppäimenä.
14	Valintänäppäimet	Näytön alapuolella on kolme valintänäppäintä, joiden toiminto näytetään tekstinä näytöllä näppäinten yläpuolella. Valmiustilassa valintänäppäimiä voidaan käyttää tietyille toiminnoille niiden määrittämisen mukaan.
15	Monitoiminäppäin 1	Oletuksena sitä käytetään mykistyspainikkeena. Pitkällä painalluksella äänimerkit voidaan kytkeä päälle ja pois valmiustilassa. Yhdellä painalluksella saapuvien puhelujen soittoääni voidaan hiljentää ja mikrofoni kytkeä päälle/pois puhelujen aikana. Näppäimelle voidaan määrittää eri toimintoja. Huomautus: Vain pitkä painallus valmiustilassa voidaan määrittää eri toiminnolle.
16	Äänenvoimakkuuspainikkeet	Käytetään kaiuttimen ja soittoäänien voimakkuuden lisäämiseen/vähentämiseen.

17	3,5 mm:n liitin	Tavallinen/ruuvivahvisteinen liitin, jota käytetään kuulokkeiden liittämiseen tai puhelimen lataamiseen. Huomautus: Liitin on toimitettaessa suojattu liitinsuojuksella. Suojus on kierrettävä irti liittimen käyttämiseksi. Huomautus: Liitin on yhteensopiva Androidin kanssa käytettävien langallisten kuulokkeiden kanssa.
18	Kuuloke	Käytetään ääniviestinnässä.

Valintanäppäimet, pikanäppäimet ja monitoiminäppäin

Pika- ja valintanäppäimet voidaan määrittää usein käytetyille toiminnoille, kuten tietyn numeron valitsemiseen, valikon pikavalintaan tai viestin lähettämiseen.

Mikä tahansa näppäimistä **2–9** voidaan ohjelmoida pikanäppäimeksi. Pidä mitä tahansa näistä numeroista painettuna valmiustilassa siirtyäksesi Soita yhteystieto -luetteloon¹.

Monitoiminäppäimiä on kaksi ja ne voidaan ohjelmoida eri toiminnoille käyttämällä pitkää painallusta tai kaksoispainallusta.



Monitoiminäppäin 1 voidaan määrittää vain painamalla pitkään. Lisätietoja, katso *Ascom d83 User Manual, TD 93434EN*.

Lisätietoa valintanäppäimistä, pikanäppäimistä ja monitoiminäppäimistä on *Ascom d83 User Manual, TD 93434EN*.

1. Tätä asetusta käytetään oletusarvoisesti.

2 Puhelimen käyttöliittymä

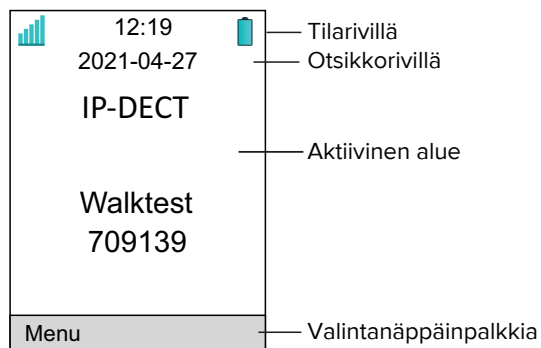
Puhelimen käyttöliittymä on jaettu kahteen erilliseen näyttöön:

- **Valmiustila** on puhelimen päänäyttö, jossa näytetään päivämäärä ja kellonaika sekä omistajan tunnus. Katso lisätietoja kohdasta [2.1 Valmiustila, sivulla 4](#).
- **Päävalikko** pääsee eri toimintoihin, kuten Viestit, Puhelu, Yhteystiedot jne. Katso lisätietoja kohdasta [2.2 Päävalikko, sivulla 7](#).
Luettelo kaikista toiminnoista ja niiden käytöstä, katso *Ascom d83 User Manual, TD 93434EN*.

2.1 Valmiustila

Tässä osassa annetaan yleiskatsaus valmiustilanäytön asettelusta sekä näytöllä näytettävistä kuvakkeista ja teksteistä.

Kuva 1. Esimerkki valmiustilanäytöstä



Tilarivillä näytetään kuvakkeet, jotka antavat käyttäjälle erilaisia tietoja, kuten signaalin voimakkuus, akun varaus, puhelimen äänetön tila, vastaamattomat puhelut, uudet viestit/vastaajaviestit, näppäinlukitus/ puhelimen lukitus ja kellonaika. Tämä rivi näkyy aina kaikissa näytöissä.

Otsikkorivillä näytetään kuulokeliitäntä, Bluetooth-yhteys/Bluetooth-kuulokeliitäntä, langallisten kuulokkeiden kuvake, synkronointikuvake ja nykyinen päivämäärä.

Aktiivinen alue näyttää esim. järjestelmän antaman käyttäjätunnuksen ja/tai omistajatunnuksen, jos se on määritetty, sekä asento- ja liikkumattomuustoiminnot. Tämä on myös alue valintaikkunan tekstile, esimerkiksi *Vastaamattomat puhelut*, tai toiminnon vahvistamiseksi.

Valintanäppäinpalkkia käytetään valintanäppäimille, joita voidaan käyttää puhelimen toimintojen pikavalintanäppäiminä.

Vierityspalkki on *aktiivisen alueen* oikealla puolella. Palkki näytetään, kun valikkoruudussa on yli kuusi riviä tai jos viestin koko tekstiä ei voida näyttää näytöllä.

Näyttökuvakkeet ja tekstit

Käyttäjän käytettävissä olevat toiminnot ja asetukset näytetään kuvakkeina ja tekstinä näytöllä. Tässä osassa kuvataan tila- ja järjestelmäkuvakkeet sekä niiden toiminnot.

Taulukko 1 Tila- ja järjestelmäkuvakkeiden kuvaus

Kuvake	Nimi	Kuvaus
	Signaalin voimakkuus	Ilmaisee signaalin voimakkuuden. Kuvake sijaitsee tilarivillä.
	Täysi akku	Osoittaa, että akun varausta on jäljellä 75–100 %. Kaikki akun varaustilaa osoittavat kuvakkeet sijaitsevat tilarivillä.
	Akun varaus korkea	Osoittaa, että akun varausta on jäljellä 50–75 %.
	Akun varaus keskitasolla	Osoittaa, että akun varausta on jäljellä 25–50 %.
	Akun varaus alhainen	Osoittaa, että akun varausta on jäljellä 10–25 %.
	Akun varaus erittäin alhainen	Osoittaa, että akun varausta on jäljellä 7–10 %.
	Tyhjän akun varoitus	Kuvake vilkkuu tilarivillä ja osoittaa, että akun varausta on jäljellä 7 % tai vähemmän.
	Lataus pysähtynyt	Kuvake näytetään, kun ympäristön lämpötila on sallittujen rajojen ulkopuolella. Huomautus: Kuvake näytetään vain, kun puhelin sammutetaan latauksen aikana.
	Tuleva puhelu	Näyttää saapuvat ja vastatut puhelut. Kuvake näytetään puheluluettelossa, kun puhelu vastaanotetaan.
	Menetetty puhelu	Osoittaa vastaamattomat puhelut. Kuvake näytetään puheluluettelossa ja Vastaamattomat puhelut -luettelossa.
	Lähtevä puhelu	Osoittaa lähtevät puhelut. Kuvake näytetään puheluluettelossa, kun soitetaan puhelu.
	Paina puhuaksesi (PTT)	Kuvake lisätään kaikkiin saapuviin, lähteviin, vastaamattomiin ja vastattuihin PTT-puheluihin puheluluettelossa/vastaamattomissa puheluissa. Huomautus: Kuvake lisätään, kun PTT-kutsu hallitaan ainoastaan puheluna.
	Uusi viesti (toisen puhelimen lähettämä)	Osoittaa, että uusi tekstiviesti (tai viestejä) on saapunut. Kuvake näytetään tilarivillä ja Saapuneet-kansiossa. Huomautus: Kuvake näytetään, kunnes Saapuneet-kansion kaikki uudet viestit on luettu. Huomautus: Koskee vain mallia Messenger ja Protector.
	Uusi viesti (järjestelmän lähettämä)	Osoittaa, että järjestelmä on lähettänyt uuden viestin. Kuvake näytetään tilarivillä ja Saapuneet-kansiossa. Huomautus: Kuvake näytetään tilarivillä, kunnes Saapuneet-kansion kaikki uudet viestit on luettu. Huomautus: Järjestelmän lähettämien viestien kuvakkeen prioriteetti toisen puhelimen lähettämien viestien kuvakkeen prioriteettia suurempi tilarivillä. Huomautus: Koskee vain mallia Messenger ja Protector.

Taulukko 1 Tila- ja järjestelmäkuvakkeiden kuvaus (jatkuu)

	Lähetetty viesti	Osoittaa, että tekstiviesti on lähetetty. Kuvake näytetään Lähetettyjen viestien luettelossa. Huomautus: Koskee vain mallia Messenger ja Protector.
	Lue viesti	Osoittaa, että tekstiviesti on luettu. Kuvake näytetään Saapuneet-kansiossa. Huomautus: Koskee vain mallia Messenger ja Protector.
	Lähtämätön viesti	Osoittaa, että tekstiviestiä ei ole lähetetty. Kuvake näytetään Lähtämättömien viestien luettelossa. Huomautus: Koskee vain mallia Messenger ja Protector.
	Vastaajaviesti	Osoittaa, että olet saanut uuden vastaajaviestin. Kuvake näytetään tilarivillä. Huomautus: Kuvake pysyy tilapalkissa, kunnes vastaajaviesti on kuunneltu. Huomautus: Vastaajan käyttö on järjestelmäkohtainen toiminto.
	Mikrofoni pois päältä	Osoittaa, että mikrofoni on äänetön. Kuvake näytetään meneillään olevan puhelun aikana aktiivisella alueella. Huomautus: PTT-puhelun aikana mikrofoni ei ole käytössä, kun PTT-painike vapautetaan.
	Kaiutin päälle	Osoittaa, että kaiutin on kytketty päälle. Kuvake näkyy valintanäppäinpalkissa puhelun aikana.
	Kaiutin pois	Osoittaa, että kaiutin on kytketty pois päältä. Kuvake näkyy valintanäppäinpalkissa puhelun aikana.
	Ääni pois	Osoittaa, että soittoäänet on mykistetty. Kuvake näytetään tilarivillä, kun Näppäinäänet pois- tai Mykistys-painiketta pidetään painettuna.
	Hiljainen äänenvoimakkuus	Osoittaa, että soittoääni on mykistetty. Kuvake näytetään tilarivillä, kun soittoäänien voimakkuudeksi on asetettu <i>Hiljainen</i> .
	Bluetooth	Osoittaa, että Bluetooth on käytössä. Kuvake näytetään otsikkorivillä.
	Bluetooth-kuulokkeet	Osoittaa, että puhelimeen on kytketty Bluetooth-kuulokkeet. Kuvake näytetään otsikkorivillä.
	Kuulokkeet	Osoittaa, että puhelimeen on kytketty kuulokkeet. Kuvake näytetään otsikkorivillä.
	Näppäinlukitus	Osoittaa näppäimistön olevan lukittuna. Kuvake näytetään tilarivillä.
	Puhelimen lukitus	Osoittaa, että puhelin on lukittu. Kuvake näytetään tilarivillä.
	Asentohälytys	Osoittaa, että asentohälytystoiminto on käytössä. Kuvake näytetään aktiivisella alueella. Huomautus: Koskee vain mallia Protector.

Taulukko 1 Tila- ja järjestelmäkuvakkeiden kuvaus (jatkuu)

	Liikkumatt. hälytys	Osoittaa, että liikkumattomuushälytystoiminto on käytössä. Kuvake näytetään aktiivisella alueella. Huomautus: Koskee vain mallia Protector.
	Riistohälytys	Osoittaa, että riistohälytystoiminto on käytössä. Huomautus: Koskee vain mallia Protector.
	Profiili aktiivinen	Osoittaa, että profiili on aktiivinen. Kuvake näytetään aktiivisen alueen vasemmassa alakulmassa. Huomautus: Jos puhelimen näytössä näytetään virhe- tai varoitusviesti, kuvake siirretään otsikkoriville.
	PDM-synkronointi	Osoittaa, että puhelin on yhteydessä WinPDM/Device Managerin kanssa Desktop Programmer -ohjelman kautta.
	Talker-kuvake	Osoittaa, että puhelin on Talker-perusmalli. Kuvake sijaitsee aktiivisen alueen oikeassa osassa.
	Messenger-kuvake	Osoittaa, että puhelin on viestintää tukeva Messenger-malli. Kuvake sijaitsee aktiivisen alueen oikeassa osassa.
	Protector-kuvake	Osoittaa, että puhelin on Protector-malli. Kuvake sijaitsee aktiivisen alueen oikeassa osassa.

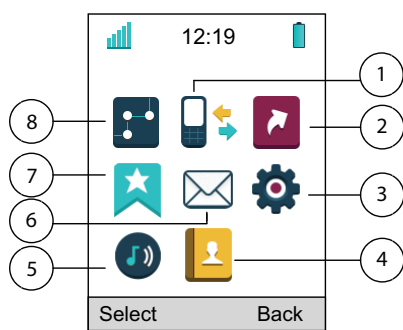
2.2 Päävalikko

Tässä osassa kuvataan **Päävalikossa** käytettävissä olevat toiminnot sekä annetaan ohjeet puhelimen valikon avaamiseen.



Päävalikon käytettävissä olevat toiminnot vaihtelevat puhelinmallien välillä. Luettelo käytettävissä olevista toiminnoista ja niiden lyhyt kuvaus, katso [Taulukko 2 Päävalikon yleiskuvaus, sivulla 8](#).

Kuva 2. Esimerkki päävalikon näytöstä



1. Puhelut
2. Pikavalintanäppäimet
3. Asetukset
4. Yhteystiedot
5. Profiilit
6. Viestit
7. Palvelut
8. Yhteydet

Taulukko 2 Päävalikon yleiskuvaus

	Yhteystiedot -valikosta on pääsy paikallisen ja yrityksen puhelinluettelon kaikkiin nimiin/numeroihin. Yrityksen puhelinluettelo, jossa on enintään 1 000 yhteystietoa, voidaan ladata puhelimeen WinPDM/Device Managerin kautta. Keskitetty puhelinluetteloon* pääsee myös Yhteystiedot -valikosta.
	Palvelut -valikko sisältää valmiiksi ohjelmoituja toimintoja. Huomautus: Palvelut-toiminto on vain Messenger- ja Protector-malleissa.
	Viestit -valikko sisältää viestien käsittelytoimintoja, kuten viestien lukeminen ja kirjoittaminen. Huomautus: Viestitoiminto toiminto on vain Messenger- ja Protector-malleissa.
	Puhelut -valikko sisältää puheluluettelot, soittoaajat ja puhelupalvelut*. Puhelupalvelut määritetään WinPDM/Device Managerissa.
	Yhteydet -valikko sisältää Bluetooth-yhteyden, kuulokkeiden valinnan, verkon valinnan ja laturin toiminnan valinnan.
	Asetukset -valikko sisältää henkilökohtaisia puhelinasetuksia, kuten soittoäänien voimakkuuden muuttamisen, kielen valinnan jne.
	Pikavalinnat -valikko sisältää pikavalintanäppäimet valintanäppäimille, pikanäppäimille, navigointinäppäimille ja monitoiminäppäimille.
	Profiilit -valikossa voidaan lisätä jopa neljä eri profiilia. ”Normaali”-profiili on oletuksena aktiivinen.

* Tämä toiminto on järjestelmäkohtainen.

Liikkuminen päävalikossa

Siirry valikkoon painamalla valmiustilassa valintanäppäintä **Valikko**.

Liiku valikossa käyttämällä navigointinäppäimiä.

Valitse vaihtoehto painamalla vastaavaa valintanäppäintä näytön alapuolella.

3 Perustoiminnot

Seuraavassa luvussa kuvataan Ascom d83 -puhelimien perustoimintojen käyttö. On suositeltavaa lukea tämä luku, kun käytät puhelinta ensimmäistä kertaa. Yksityiskohtainen kuvaus kaikista käytettävissä olevista toiminnoista, katso *Ascom d83 User Manual, TD 93434EN*.

Puhelimen virran kytkentä

Kun puhelimen virta on katkaistu, paina **Linja kiinni** -näppäintä , kunnes puhelin värisee ja näytön valo syttyy.

Puhelimen virran katkaisu

1. Pidä valmiustilassa **Linja kiinni** -näppäintä painettuna .
2. Sammuta **?**-valintaikkuna näytetään. Vahvasta painamalla **Kyllä**.

Näppäimistön lukitus/lukituksen poisto manuaalisesti

Näppäimistön lukitsemiseksi paina **Lukitse**-näppäintä  ja paina sitten valintanäppäintä **Lukitse**.

Näppäimistön lukituksen merkinä tilarivillä näkyy kuvake **Näppäinlukitus** .

Avaa näppäimistön lukitus painamalla **Lukitse**-näppäintä . Kun **Avaa lukitus** -valintaikkuna tulee näkyviin, paina **Kyllä**.

Automaattisen näppäinlukituksen kytkeminen päälle/pois

1. Valitse **Asetukset**-valikossa **Lukot** → **Automaattinen näppäinlukko**.
2. Valitse **Päällä** tai **Päällä paitsi puheluissa** tai **Pois**.

Kaiuttimen kytkeminen päälle/pois

- Kytke kaiutin päälle puhelun aikana painamalla toimintonäppäintä .
- Kytke kaiutin pois päältä puhelun aikana painamalla toimintonäppäintä .

Äänisignaalien kytkeminen päälle/pois

Soitto- ja ilmoitusäänet voidaan kytkeä päälle/pois kahdella eri tavalla:

- Paina valmiustilassa **Ääni pois** -näppäintä  tai **mykistyspainiketta**. **Ääni pois** -kuvake  näkyy tilarivillä sen merkiksi, että puhelimen äänet on mykistetty.
Kytke äänimerkit takaisin päälle pitämällä **Ääni pois** -näppäintä tai **mykistyspainiketta** painettuna uudelleen.
- Paina valmiustilassa **Äänenvoimakkuus alas** -painiketta, kunnes soittoäänen voimakkuus on **Hiljainen**.
Hiljainen äänenvoimakkuus -kuvake  näytetään tilarivillä sen merkiksi, että puhelimen äänet on mykistetty.
Poista puhelimen mykistys painamalla kerran **Äänenvoimakkuus ylös** -painiketta.

Värinähälytyksen kytkeminen päälle/pois

1. Valitse **Asetukset**-valikossa **Ääni ja hälytykset** → **Värinähälytys**.
2. Valitse **Päällä**, **Päällä jos äänetön** (värinähälytys on päällä, kun puhelin on mykistettynä) tai **Pois**.

Äänenvoimakkuuden säätäminen

Lisää äänenvoimakkuutta painamalla **Äänenvoimakkuus ylös** -painiketta ja pienennä sitä painamalla **Äänenvoimakkuus alas**. Puhelun aikana voit säätää äänenvoimakkuutta joko navigointinäppäimillä ylös/ alas tai äänenvoimakkuuspainikkeilla.

4 Soittaminen

Tässä luvussa kuvataan Ascom d83 -puhelimien soittotoiminnon käyttö.

Puhelun soittaminen

Puheluita voidaan soittaa eri tavoilla, esimerkiksi valitsemalla puhelinnumero manuaalisesti, käyttämällä puheluluetteloa tai puhelinluetteloa. Soita puhelu jollakin seuraavista tavoista:

- Näppäile valmiustilassa numero ja paina **Linja auki** -näppäintä  tai valintanäppäintä **Soita**.
- Paina valmiustilassa **Linja auki** -näppäintä  ja valitse numero puheluluettelosta.
- Paina valmiustilassa valmiiksi ohjelmoitua pikanäppäintä tai valintanäppäintä.
- Valitse numero paikallisesta puhelinluettelosta valikossa **Yhteystiedot → Soita yhteystiedolle**. Valitse nimi luettelosta tai käytä hakutoimintoa ja paina sitten **Linja auki** -näppäintä  tai valintanäppäintä **Soita**-valintanäppäintä.
- Valitse numero keskitetystä puhelinluettelosta² valikossa **Yhteystiedot → Keskitetty puhelinluettelo**. Etsi yhteystieto nimen, numeron tai viimeisen tuloksen mukaan. Paina **Linja auki** -näppäintä  tai valintanäppäintä **Soita**.

Puheluun vastaaminen

Kun puhelu vastaanotetaan, vastaa puheluun painamalla **Linja auki** -näppäintä  tai valintanäppäintä **Hyväksy**.

Puhelun lopettaminen

Lopeta puhelu painamalla puhelun aikana **Linja kiinni**  tai valintanäppäintä **Lopeta**. Puhelun kesto näytetään näytössä.

Puhelutiedot tallennetaan valikkoon **Puhelut → Puheluluettelo**.

Puhelun hylkääminen

Kun puhelu vastaanotetaan, hylkää puhelu painamalla **Linja kiinni**  tai valintanäppäintä **Hylkää**.

2. Tämä toiminto on järjestelmäkohtainen.

5 Yhteystiedot

Tässä luvussa kuvataan Ascom d83 -puhelimien **Yhteystiedot**-valikon käyttö. Kuvattavia aiheita ovat erityisesti yhteystietojen etsiminen, lisääminen, muokkaaminen ja poistaminen paikallisessa puhelinluettelossa sekä keskitetyn puhelinluettelon käyttö.

Yhteystiedon etsiminen paikallisesta puhelinluettelosta

1. Paina valmiustilassa alas-navigointinäppäintä alas³ tai siirry valikkoon **Yhteystiedot → Soita yhteystiedolle** paikallisen puhelinluettelon avaamiseksi.
2. Valitse yhteystieto luettelosta tai etsi nimellä/numerolla käyttämällä **Hae**-kenttää.
3. Valitse nimi ja soita puhelu painamalla **Linja auki** -näppäintä  tai valintanäppäintä **Soita**.

Uuden yhteystiedon lisääminen paikalliseen puhelinluetteloon

1. Valitse **Yhteystiedot**-valikossa **Lisää yhteystieto → Uusi**.
2. Valitse **Nimi** ja paina valintanäppäintä **Lisää**.
3. Näppäile yhteystiedon nimi ja paina valintanäppäintä **OK**, kun olet valmis.
4. Valitse **Työnumero**, **Matkapuhelinnumero** tai **Muu numero** ja paina valintanäppäintä **Lisää**.
5. Näppäile yhteystiedon numero ja paina valintanäppäintä **OK**, kun olet valmis.
6. Paina **Tallenna**-näppäintä.

Lisää Uusi yhteystieto Puheluluettelosta

1. Valitse **Yhteystiedot**-valikossa **Lisää yhteystieto → Puheluluettelosta**.
2. Valitse numero luettelosta ja paina valintanäppäintä **Lisää**.
3. Valitse **Työnumero**, **Matkapuhelinnumero** tai **Muu numero** ja paina valintanäppäintä **Valitse**.
4. Yhteystiedon nimen muuttamiseksi valitse **Nimi** ja paina valintanäppäintä **Muokkaa**. Jos haluat lisätä nimen yhteystietoon, valitse **Nimi** ja paina valintanäppäintä **Lisää**.
5. Näppäile yhteystiedon nimi ja paina valintanäppäintä **OK**, kun olet valmis.
6. Paina **Tallenna**-näppäintä.

Yhteystiedon muokkaaminen paikallisessa puhelinluettelossa

1. Valitse **Yhteystiedot**-valikossa kohde **Muokkaa yhteystietoa**.
2. Valitse yhteystieto ja paina valintanäppäintä **Muokkaa**.
3. Tee tarvittavat muutokset ja paina valintanäppäintä **Tallenna**.

Puhelinluettelon yhteystieto on merkitetty symbolilla , joka tarkoittaa, että sitä ei voi muokata.

Yhteystiedon poistaminen paikallisesta puhelinluettelosta

1. Valitse **Yhteystiedot**-valikossa kohde **Poista yhteystieto**.
2. Valitse yhteystieto ja paina valintanäppäintä **Poista**.
3. Vahvista painamalla **Kyllä**.

3. Jos alas-navigointinäppäintä alas ei ole määritetty muille toiminnoille.

Keskitetyn puhelinluettelon käyttö

Keskitetty puhelinluettelo luettelee yhteystiedot, jotka ovat käytettävissä keskitetyn puhelinluettelon tietokannassa.

1. Valitse **Yhteystiedot** valikossa **Keskitetty puhelinluettelo**.
2. Valitse **Hae nimellä**, **Hae numerolla** tai **Viimeisin tulos**⁴.
3. Aloita etunimen, sukunimen tai molempien ensimmäisen kirjaimen tai puhelinnumeron kirjoittaminen.
4. Paina valintanäppäintä **Haku**. Keskitetty puhelinluettelo näyttää näytöllä vastaavat nimet. Pääset aakkosjärjestyksessä seuraavaan osumaan painamalla navigointinäppäimiä.
5. Paina valintanäppäintä **Lisää** yhteystiedon näyttämiseksi, sen lisäämiseksi yhteystietoihin tai viestin lähettämiseksi valitulle yhteystiedolle.
Soita puhelu painamalla **Linja auki** -näppäintä  tai valintanäppäintä **Soita**.

4. **Viimeisin tulos** -vaihtoehto **keskitetyssä puhelinluettelossa** luettelee viimeksi haetut yhteystiedot.

6 Viestit

Tässä luvussa kuvataan Ascom d83 -puhelimien **Viestit**-valikon käyttö. Erityisesti kuinka uusia viestejä kirjoitetaan ja lähetetään, tallennettuja viestejä luetaan ja poistetaan sekä vastaajatoiminnon käyttö.



Kaikki tässä luvussa kuvatut toiminnot koskevat vain Messenger- ja Protector-mallia.

Saapuvat viestit

Kun uusi tekstiviesti vastaanotetaan, **Uusi viesti** -kuvake ja viestin sisältö näytetään automaattisesti näytöllä. **Uusi viesti** -kuvake pysyy näytössä, kunnes kaikki uudet viestit on luettu.

Saapuvaan viestiin liittyy yleensä viestin äänimerkki ja/tai värinäilytys sekä vilkkuva LED.

Jos haluat avata ja lukea vastaanotetun viestin myöhemmin, paina **Sulje**. Viesti tallennetaan automaattisesti valikkoon **Viestit → Saapuneet**.

Vastaanotetun viestin lukeminen

1. Valitse valmiustilassa **Viestit**-valikossa kohde **Saapuneet** tai paina ylös-navigointinäppäintä⁵
2. Valitse viesti luettelosta.
3. Lue viesti painamalla valintanäppäintä **Näytä**.

Viestin kirjoittaminen ja lähettäminen

1. Valitse **Viestit**-valikossa kohde **Kirjoita uusi viesti**.
2. Kirjoita teksti ja paina valintanäppäintä **Lähetä**.
3. Kirjoita numero tai valitse yhteystieto luettelosta **Puhelinluettelo** +  -vaihtoehdon avulla.
4. Kun olet valmis, lähetä viesti painamalla valintanäppäintä **Lähetä**. Viesti lähetetty -valintaikkuna näytetään sen merkiksi, että viesti on lähetetty.

Viestin poistaminen

Voit poistaa vastaanotettuja, lähettämättömiä ja lähetettyjä viestejä.

1. Valitse **Viestit**-valikosta kohde **Saapuneet**, **Lähettämättömät** tai **Lähetetyt**.
2. Valitse poistettava viesti.
3. Paina valintanäppäintä **Lisää**.
4. Valitse ponnahdusvalikosta **Poista** tai **Poista kaikki**.
5. Vahvista painamalla **Kyllä**. Viesti/viestit poistetaan.

Vastaajaviestien tarkistaminen

Uusi vastaajaviesti näytetään tilarivillä **Vastaajaviesti**-kuvakkeella .

Jos **Vastaajaviesti**-kuvake näkyy tilarivillä, kuuntele vastaanotettu vastaajaviesti pitämällä numeronäppäintä **1** painettuna valmiustilassa. Jos alannumeroa ei ole saatavana, näytetään valintaikkuna Vastaajan numeroa ei ole määritetty.

5. Jos ylös-navigointinäppäintä alas ei ole määritetty muille toiminnoille.

7 Hälytystoiminnot



Koskee vain Protector-mallia. Hälytystoimintojen saatavuus riippuu asennusympäristöstä. Lisätietoja, katso *Ascom d83 User Manual, TD 93434EN*.

Painikehälytys

Puhelimen hälytyspainikkeelle voidaan asettaa kaksi erilaista hälytystyyppiä. Hälytys voi olla joko **painikehälytys** henkilökohtaisella hälytystoiminnolla tai **testihälytys**, jota käytetään henkilökohtaisen hälytyksen testaamiseen. Hälytystyyppit otetaan käyttöön joko painamalla pitkään tai painamalla useita kertoja. Oletuksena pitkä painallus on määritetty testihälytykseksi ja usea painallus (kaksoispainallus) henkilökohtaiseksi hälytykseksi.

Kun hälytys lähetetään, näytöllä näytetään valintaikkuna **Henkilökohtainen hälytys** (oletusteksti usealle painallukselle) tai **Testihälytys** (oletusteksti pitkälle painallukselle). Hälytys lähetetään hälytyskeskukseen, joka välittää sen eteenpäin.

Hälytys saattaa laueta muiden toimintojen yhteydessä, kuten puhuminen, asetusten muokkaaminen tai puhelimen ollessa lukittuna.



Painikehälytys voi olla äänetön, jos järjestelmänvalvoja on määrittänyt niin. Hiljaiset hälytykset on tarkoitettu mahdollisesti vaarallisiin ympäristöihin, eikä niihin liity äänimerkkejä tai muita ilmaisuja.

Riistohälytys

Puhelimen sivulla on riistonarun liitin. Hälytyksen käyttämiseksi liittimeen on kiinnitettävä riistonaru. Riistonaru on klipsi, joka kiinnitetään vaatteisiin. Jos joku yrittää napata puhelimen käyttäjältä, magneettiliitin vapautuu ja hälytys aktivoituu. **Riistonaru**-kuvake  osoittaa, että hälytys on käytössä.

Riistohälytyksen aktivointi

1. Valitse **Valikossa Asetukset → Hälytys → Aktivoi hälytys**.
2. Valitse riistohälytys. Näytön alareunassa näytetään kuvake .

Riistohälytyksen poistaminen käytöstä

1. Valitse **Valikossa Asetukset → Hälytys → Aktivoi hälytys**.
2. Valitse käytöstä poistettava riistohälytys.

Riistohälytyksen nollaaminen

Kiinnitä riistonaru puhelimen sivulla olevaan liittimeen.

Asento- ja liikkumattomuushälytys

Puhelin voidaan myös ohjelmoida lähettämään **asento-** ja **liikkumattomuushälytyksiä** henkilökohtaisen turvallisuuden valvontaa varten. Nämä hälytykset soveltuvat työpaikoille, joissa vaaditaan maksimaalista turvallisuutta ja saavutettavuutta. Jos onnettomuus tapahtuu, työtovereille ja johdolle ilmoitetaan muutamassa sekunnissa, ja avun tarpeessa oleva henkilö voidaan paikantaa välittömästi.

Asentohälytys laukeaa, jos puhelin kallistuu (oletuksena 45°) pystyasennosta ennalta määritetyksi ajaksi (oletus 7 sekuntia). **Asentohälytyksen** kuvake  osoittaa, että hälytys on käytössä.

Liikkumattomuushälytys laukeaa, jos liikettä ei havaita ennalta määritetyn ajan kuluessa (oletus 30 sekuntia).

Liikkumattomuushälytyksen kuvake  osoittaa, että hälytys on käytössä.

Varoitusvaiheen aikana puhelin sytyttää LED-merkkivalon, antaa äänimerkin ja värisee (asetuksista riippuen) ennalta määrätyn ajan (oletuksena 7 sekuntia). Samaan aikaan puhelin näyttää **Asentovaroituksen**. Peruuta? tai **Liikkumattomuusvaroitusta**. Peruuta? viesti. Jos hälytystä ei peruta, puhelin lähettää hälytyksen.

Puhelin vahvistaa hälytyksen lähettämisen antamalla äänimerkin, LED-merkkivalon ja värinäähälytyksen. Samaan aikaan puhelimesta näytetään viesti **Asentohälytys lähetetty tai Liikkumattomuushälytys lähetetty**.

Asento- ja liikkumattomuushälytystoiminnot eivät ole aktiivisina seuraavissa tilanteissa:

- Puhelimen ollessa laturissa.
- Puhelujen aikana (asetuksista riippuen) väärien hälytysten välttämiseksi, mikäli käyttäjä kallistaa puhelinta tai ei liiku puhelun aikana.
- Ennalta määritetyn ajan (oletusarvo 10 minuuttia), jos **Mykistys**-painiketta tai varoitusikkunan valintanäppäintä **OK** painetaan varoitusvaiheen aikana.

Asento- ja/tai liikkumattomuushälytyksen kytkeminen päälle/pois

1. Valitse **Asetukset**-valikossa **Hälytys → Aktivoi hälytys**.
2. Valitse **Asento** tai **Liikkumattomuus**. Vastaava kuvake tai kuvakkeet näytetään aktiivisella alueella.

Poista hälytys käytöstä toimimalla samalla tavalla.

Asento- ja/tai liikkumattomuushälytyksen peruuttaminen

Kun puhelin siirtyy varoitusvaiheeseen ja näytöllä näytetään viesti **Asentovaroitus**. Peruuta? tai **Liikkumattomuusvaroitusta**. Peruuta?, peruuta hälytys jollakin seuraavista tavoista:

- Paina valintanäppäintä **OK**.
- Paina mitä tahansa näppäintä, myös langallisen kuulokkeen painiketta ⁶.
- Siirrä puhelin pystyasentoon (asentohälytykselle)⁷.

Asento- ja/tai liikkumattomuushälytyksen viivästyttäminen tilapäisesti

Paina hälytysvaiheen aikana **mykistyspainiketta** ja paina sitten hälytysignaalin aikana ja paina sitten **Kyllä** viestin **Viiv. AH/LH tunnistus?** vahvistamiseksi. Vastaava näyttökuvake vilkkuu, kunnes hälytys on jälleen aktiivinen (oletus 10 minuuttia).

Asento- ja/tai liikkumattomuushälytyksen nollaaminen

Hälytystoiminto voidaan nollata jollakin seuraavista tavoista:

- Siirrä puhelin pystyasentoon (asentohälytyksen jälkeen).
- Liikuta puhelinta (liikkumattomuushälytyksen jälkeen).
- Paina mitä tahansa näppäintä,⁸ myös langallisen kuulokkeen painiketta.
- Poista paikannussignaali kuuluu, paina **mykistyspainiketta**.

6. Paitsi Bluetooth-kuulokemikrofonin painiketta.

7. Järjestelmänvalvojan määrittämä.

8. Paitsi hälytyspainiketta.

Paikannussignaali (Acoustic Location Signal)

Hälytystä voi seurata paikannussignaalilla (Acoustic Location Signal, ALS). ALS-paikannussignaali on puhelimesta tuleva signaali, joka hälyttää esimääritetyn ajan. Signaali vaimennetaan painamalla **Mykistä**-painiketta.

Tietoja sisältävä hälytys

Lähetysten yhteydessä kaikenlaisiin hälytyksiin voidaan lisätä tietoja. Käyttäjän on määritettävä tiedot ja tallennettava ne manuaalisesti.

Hälytys voidaan määrittää valikossa **Asetukset → Hälytys → Muokkaa hälytystietoja**.

Automaattinen puhelu hälytyksen jälkeen

Puhelimen voi määrittää soittamaan lähetetyn hälytyksen jälkeen esimääritettyyn puhelinnumeroon.

8 Kunnossapito

Tässä luvussa kuvataan puhelimen kunnossapito, erityisesti akun vaihtaminen ja lataaminen.

Puhelimessa on ladattava akku, joka voidaan ladata erillään puhelimesta. Lataa akku käyttämällä akkulaturia. Jos haluat ladata puhelimen yhdessä akun kanssa, tee se joko pöytälaturilla, lataustelineessä tai 3,5 mm:n johtolaturilla.



Huomioi seuraavat asiat:

- Käytä laturia vain +5 °C – +40 °C lämpötila-alueella.
- 3,5 mm:n johtolaturi on saatavana vain EU-pistokkeella.
- Puhelin toimii poikkeuksellisesti pöytälaturissa tai lataustelineessä. Puhelin ei esimerkiksi värise, kun se on asetettu laturiin.

Puhelimen lataaminen

Lataa puhelin yhdessä akun kanssa pöytälaturissa tai lataustelineessä seuraavasti:

1. Aseta puhelin pöytälaturiin tai lataustelineeseen ja työnnä puhelin varovasti kunnolla paikalleen (katso A alla olevassa kuvassa).
2. Jos puhelin on asetettu oikein paikalleen, näyttöön tulee ilmoitus *Laturissa*, LED-merkkivalo vaihtuu oranssiksi ja näytössä näkyy animoitu akkukuvake sen merkiksi, että lataus on aloitettu.

Kun LED-merkkivalo vaihtuu vihreäksi ja näytössä näkyy täyteen ladatun akun kuvake, akku on ladattu täyteen. Puhelin poistetaan pöytälaturista tai lataustelineestä seuraavasti:

1. Kallista puhelinta itseäsi kohti (katso B alla olevassa kuvassa).
2. Nosta puhelin ylös (katso C alla olevassa kuvassa).



Puhelinta ei ole suositeltavaa nostaa ylöspäin, ennen kuin olet kallistanut sitä itseäsi kohti.

Kuva 3. Esimerkki puhelimen asettamisesta ja poistamisesta pöytälaturista



Akun lataaminen

1. Sammuta puhelin.
2. Vapauta akku liu'uttamalla akun suojakansi oikealle.
3. Poista akku puhelimesta painamalla ja pitämällä kiinni pidikkeen yläosasta.
4. Aseta akku latauspaikkaan. Liu'uta akun suojakansi vasemmalle. Jos akku on asetettu oikein paikalleen, akkulaturin LED-merkkivalo muuttuu keltaiseksi ilmaisten sen, että akku latautuu.
5. Akku on ladattu täyteen, kun LED-merkkivalo vaihtuu vihreäksi.

Akun vaihtaminen

Jos akun kapasiteetti ja suorituskky heikkenevät, vaihda se uuteen. Ota uusia akkuja varten yhteys järjestelmävalvojaan tai puhelimen toimittajaan.

Vaihda akku seuraavasti:

1. Noudata vaiheita 1–3, jotka on kuvattu kohdassa [Akun lataaminen, sivulla 19](#).
2. Aseta täyteen ladattu/uusi akku paikalleen painamalla ja pitämällä kiinni pidikkeen yläosasta.
3. Lukitse se liu'uttamalla akun suojakansi vasemmalle. Puhelin käynnistyy automaattisesti, kun akku on asetettu paikalleen.

9 Kemikaalien kestävyys

Puhelimeen painetut kirjain- ja numeromerkit on testattu ja niiden on todettu olevan lohkeamattomia. Ne eivät myöskään haalistu eivätkä kulu, kun puhelinta käsitellään tavallisilla puhdistus- ja desinfiointiaineilla tai se altistuu hiele. Asetoni voi vaurioittaa puhelimen muovikotelo, eikä sitä saa käyttää.

Seuraavien kemikaalien käytöstä ei ole havaittu haitallisia vaikutuksia:

- 3 % kloorivetyhappo
- M-alkoholi (70 % metyloitu etanoli)
- 60 % klooriheksidiini 0,5 mg/ml

10 Aiheeseen liittyvät asiakirjat

Ascom d83 User Manual, TD 93434EN

Ascom (Sweden) AB

Grimbodalen 2

SE-417 49 Göteborg

Sweden

Puhelin +46 31 55 93 00

www.ascom.com

ascom