

**KX-PRW120** 

# Smartphone Connect -sovellusopas

Laadukas puhelin, jossa on Smartphone Connect -toiminto

Malli **KX-PRW110** 

#### Kiitos Panasonic-laitteen hankinnasta.

Tässä käyttöohjeessa kerrotaan, miten Smartphone Connect -sovellusta käytetään. Lisätietoja puhelinjärjestelmän ominaisuuksista on järjestelmän mukana toimitetussa Käyttöohjeessa.

### Sisällysluettelo

### Esittely

Smartphone	Connect -sovelluksen	
yleiskatsaus		

## Aloitus

Käynnistys, sulkeminen ja rekisteröinti .	5
Näyttöasettelu	5
Tilailmoitukset	6

### Puhelimen ominaisuudet

Puhelun soittaminen	7
Muiden ominaisuuksien käyttö lankapu	helun
aikana	7
Lankapuheluihin vastaaminen	8
Muiden luurien käyttö	8

### Puhelulokin ominaisuudet

Puhelulokin tarkistus	10
Puhelun soittaminen puhelulokista	.10
Tietojen lisääminen puhelulokista	
yhteyshenkilöiden tietoihin	10
Puhelulokin poisto	10

### Puhelinmuistion ominaisuudet

### Vastaajan toiminnot

Puhelinvastaajan ottaminen käyttöön	13
Viestien kuuntelu	13
Kaikkien viestien poisto	13

### Muut ominaisuudet

Tietojen kopiointi puhelinjärjestelmää Yhteyshenkilöiden kopiointi	n14 14
Kuvien kopiointi (vain Android™-	
versio)	15
Soittoäänen kopiointi (vain Android-	
versio)	15
Luurin muistin hallinta	16
Ääniasetusten muuttaminen	17
Tilapalkki- ja ilmoitusasetusten	
muuttaminen	17
Yleisten asetusten muuttaminen	18

### Rekisteröinti

Älypuhelimen rekisteröinti	
lisätukiasemiin	19
Tukiaseman valinta	19

Langattoman verkkotukiaseman	
tarkistus	20
Älypuhelimen rekisteröinnin poisto	20

## Muuta tietoa

Jos ongelmia esiintyy	
Virheilmoitukset	
Ennen huoltokutsua	25

# Smartphone Connect -sovelluksen yleiskatsaus

Voit asentaa ilmaisen Smartphone Connect -sovelluksen älypuhelimeen ja käyttää älypuhelinta osana puhelinjärjestelmää. Seuraavat ominaisuudet ovat käytettävissä sovelluksen kanssa:

- puhelujen soittaminen ja vastaanotto lankapuhelimella
- sisäpuhelujen soittaminen ja vastaanotto
- puhelinvastaajan viestien toisto
- soittajatietojen tarkistus
- yhteystietojen kopiointi älypuhelimesta puhelinjärjestelmään
- lankapuhelujen siirto älypuhelimen ja luurien välillä
- Kuvien kopiointi älypuhelimesta luuriin ja niiden käyttö taustakuvioina (vain Android-versio)
- Soittoäänen kopiointi älypuhelimesta luureihin (vain Android-versiot)

#### Vaatimukset

Tarkista uusimmat tiedot seuraavalla tukisivulla: https://panasonic.net/cns/pcc/support/tel/air/

- iPhone ja iPad (iOS 8.0 ja uudempi) tai Android laitteet (Android 4.0 ja uudempi)<sup>\*1</sup> (marraskuussa 2017)
- Seuraavat Android-laitteet eivät ole yhteensopivia Smartphone Connect -sovelluksen kanssa.
  - Android-laitteet, joita Google Play™ ei tue.
  - Android-laitteet, joissa on rajoitetut laitteisto-ominaisuudet (Bluetooth<sup>®</sup>, Wi-Fi<sup>®</sup> ja mikrofonin tuki vaaditaan).
- Yhteensopiva Panasonic-puhelinjärjestelmä (katso alta)
- Langaton reititin (IEEE 802.11g tai IEEE 802.11n suosituksena)
- Smartphone Connect -sovellus; lataustiedot ovat saatavana alla näkyvällä verkkosivulla



# https://panasonic.net/cns/pcc/support/tel/air/

- Tukiasema ja älypuhelin täytyy konfiguroida kytkeytymään kotiverkkoon langattoman reitittimen kautta. Lisätietoja on puhelinjärjestelmän mukana toimitetussa Käyttöohjeessa.
- Jotta voit käyttää kaikkia sovelluksen ominaisuuksia, älypuhelin on liitettävä samaan langattomaan reitittimeen kuin tukiasema. (Et voi käyttää näitä ominaisuuksia ollessasi poissa kotoa.)
- \*1 Pienin suositeltu näytön tarkkuus: 1280×720. Näytön teksti ei ehkä näy oikein, jos käytetään näyttöä, jonka tarkkuus on tätä pienempi.

#### Toimintatiedot

 Sovelluksen oikea toiminta riippuu sen järjestelmäympäristöstä, kuten älypuhelinmallista, älypuhelimeen liitetyistä oheislaitteista ja siihen asennetuista sovelluksista.

#### Yhteensopivat Panasonic-puhelinjärjestelmät

- KX-PRW110
- KX-PRW120

### Muuta tietoa

- Malli ja tiedot voivat muuttua ilman eri ilmoitusta.
- Tässä asiakirjassa näytetyt kuvat, näyttökuvat ja käyttöliittymän teksti ovat vain viitteellisiä eivätkä ehkä vastaa todellisen tuotteen ulkonäköä.
- Mallinumeroiden loppuosa on jätetty pois tässä asiakirjassa.
- Matkapuhelimen puheluominaisuudet eivät ole käytettävissä, jos käytetään iPad- tai Android-laitetta, joka ei tue matkapuhelinpuheluita. Muut toiminnot eivät välttämättä ole käytettävissä oman laitteesi teknisten ominaisuuksien ja rajoitusten mukaan.
- Tuotteessa on Apache Commons Net 3.2, joka on lisensoitu Apache License Version 2.0:n mukaan. Lisenssi on ladattavissa osoitteesta http://www.apache.org/licenses/ LICENSE-2.0.html. Ohjelmiston lähdekoodi on saatavana osoitteesta http:// commons.apache.org/configuration/.
- Smartphone Connect -sovelluksen käyttöoikeussopimus on luettavissa seuraavalla verkkosivulla: http://panasonic.net/cns/pcc/support/tel/air/

#### Tavaramerkit

- Google, Google Play ja Android ovat Google Inc.:n tavaramerkkejä.
- iPhone ja iPad ovat Apple Inc.:n tavaramerkkejä, jotka on rekisteröity Yhdysvalloissa ja muissa maissa.
- Wi-Fi on Wi-Fi Alliancen rekisteröity tavaramerkki tai tavaramerkki.
- Bluetooth-sanamerkki ja logot ovat Bluetooth SIG, Inc.:n omistamia rekisteröityjä tavaramerkkejä ja Panasonic Corporationin toiminta niiden käytössä on lisenssin alaista.
- Kaikki muut tässä kuvatut tavaramerkit ovat omistajiensa omaisuutta.

# Käynnistys, sulkeminen ja rekisteröinti

### Sovelluksen käynnistys

Käynnistä Smartphone Connect -sovellus napauttamalla sen kuvaketta (kuvattu alla).



#### Huomaa:

- Näytöllä näkyy loppukäyttäjän käyttöoikeussopimus, kun sovellus käynnistetään ensimmäisen kerran.
- iPhone/iPad

Jos laitteesi ei ole yhteensopiva sovelluksen kanssa, näytölle tulee viesti yhteensopimattomuudesta, kun sovellus käynnistetään.

### Sovelluksen sulkeminen

#### iPhone/iPad

Sulje sovellus moniajovalikosta.

#### Android

Napauta tai paina älypuhelimen valikkopainiketta ja napauta sitten [Poistu]. (Asetusvalikon avaamistapa vaihtelee laitteen mukaan.)

### Älypuhelimen rekisteröinti tukiasemaan

Älypuhelin voidaan rekisteröidä enintään 4:än tukiasemaan, ja enintään 4 älypuhelinta voidaan rekisteröidä kuhunkin tukiasemaan.

#### Rekisteröinti ensimmäisellä kerralla

Kun käynnistät sovelluksen ensimmäistä kertaa, saat kehotuksen rekisteröidä älypuhelimen tukiasemaan.

1 Varmista, että älypuhelimen Wi-Fi-toiminto on kävtössä ja että älypuhelin on kytketty samaan langattomaan verkkoon tukiaseman kanssa

- 2 Käynnistä sovellus.
- 3 Kun sovellus pyytää rekisteröimään älvpuhelimen tukiasemaan, napauta [Aloita].
  - Sovellus etsii tukiasemia, iotka on vhdistetty samaan langattomaan verkkoon kuin älvpuhelin. Jos tukiasemia ei lövdv. etsi niitä uudelleen napauttamalla [Haku].
  - Jos langattomaan verkkoon on vhdistettv enemmän kuin vksi rekisteröimätön tukiasema, valitse haluamasi tukiasema ia anna tukiaseman ja luurin nimet, kun laite kysyy niitä.
- 4 Odota, kunnes rekisteröinti on valmis.
  - Kun rekisteröinti on valmis. sovelluksen [Numerot]-näyttö tulee näkyviin.

#### Huomaa:

- Rekisteröinnin jälkeen voit varmistaa, että sovellus on kytkeytynyt tukiasemaan tarkistamalla tilapalkin kuvakkeen (vain Android-versio) tai ilmoituksen (sivu 6).
- Älypuhelimelle määritettyjä tukiaseman ja luurin nimiä voi haluttaessa muuttaa (sivu 19).

#### Rekisteröinti lisätukiasemiin

Katso kohta Älypuhelimen rekisteröinti lisätukiasemiin, sivu 19.

# Näyttöasettelu

Sovellus sisältää seuraavat nävtöt. Voit siirtyä näyttöjen välillä napauttamalla välilehtiä

# Image: Numerot []

Valitse puhelinnumeroita ja soita puheluita lankapuhelimella.



[Puheluloki]

### Aloitus

Näytä lankapuhelut: soitetut, saapuneet ja vastaamattomat.



[Yhteydet]

Soita älypuhelimeen tallennetuille yhteyshenkilöille.

[Enemm.] (iPhone/iPad)

> [Enemm.] (Android)

Avaa muita sovelluksen ominaisuuksia, kuten vastaajatoiminnot, tietojen kopiointi älypuhelimesta luureihin, asetusten muuttaminen ja sovelluksen ohjetiedostojen näyttäminen. (Internet-yhteys vaaditaan.)

#### Asetusvalikon avaus

Asetusvalikko on käytettävissä joistakin näytöistä ja siitä pääsee muihin ominaisuuksiin ja asetuksiin.

#### iPhone/iPad

Napauta [Valikko].

#### Android

Napauta tai paina älypuhelimen valikkopainiketta. (Asetusvalikon avaustapa vaihtelee laitteen mukaan.)

# Tilailmoitukset

#### iPhone/iPad

Virheviestit ja tilailmoitukset näytetään iOS-ilmoituskeskuksessa.

Lisäksi [Numerot]-näytöllä näkyy 💫, jos

sovellus ei voi vhdistää tukiasemaan. Varmista, että tukiaseman virta on kvtkettv ja että tukiasema ja älvpuhelin ovat langattoman reitittimen toiminta-alueella. Jos tarvitset lisätietoia vianmäärityksestä, katso sivu 22

#### Android

Virheviestit, tilailmoitukset ja seuraavat kuvakkeet näkyvät älypuhelimen tilapalkissa ja ilmoituspaneelissa.

Ilmoittaa, että sovellus on kytketty tukiasemaan ja sillä voidaan hallita puhelinjärjestelmän eri toimintoja.

X

Ilmoittaa että, sovellusta ei voi kytkeä tukiasemaan. Varmista, että tukiaseman virta on kytketty ja että tukiasema ja älypuhelin ovat langattoman reitittimen toiminta-alueella. Jos tarvitset lisätietoja vianmäärityksestä, katso sivu 22.

Ilmoittaa, että lankapuheluun ei ole vastattu.

Ilmoittaa, että puhelinvastaajassa on مە uusi viesti (vain KX-PRW120).

Ilmoittaa, että lankapuhelimen puhepostipalvelu on tallentanut uuden viestin

Ilmoittaa saapuvasta lankapuhelusta.

#### Ilmoittaa, että lankapuhelu on meneillään tai pidossa. (Vihreä kuvake)

Ilmoittaa, että lankapuhelu on meneillään tai pidossa toisessa luurissa (tai älvpuhelimessa). (Punainen kuvake)

# Puhelun soittaminen

Sovelluksella voidaan soittaa lanka-, matkaja sisäpuheluita.

#### Tärkeää:

 Smartphone Connect -sovelluksen useimpien ominaisuuksien käyttö edellyttää, että älypuhelin voidaan yhdistää tukiasemaan langattoman verkon kautta. Varmista, että älypuhelimen Wi-Fi-toiminto on käytössä.

### Puheluiden soittaminen manuaalisesti

- 1 Käynnistä sovellus ja avaa [Numerot]-näyttö.
- 2 Anna puhelinnumero.
  - Numero poistetaan napauttamalla
  - Valintatauko lisätään napauttamalla <del>X</del> ja pitämällä sitä valittuna.
- 3 Valitse haluamasi linja puhelulle napauttamalla [Lankapuh.] tai [Matkapuh.].
- 4 Jos olet tehnyt lankapuhelun, se lopetetaan napauttamalla [Katkaise].

#### Huomaa:

- Kun vastaanotat matkapuhelun ja vastaat siihen puhuessasi lankapuhelua, lankapuhelu joko katkaistaan tai asetetaan pitoon [Lankapuhelun käsittely]
   -asetuksen mukaan (katso Yleisten asetusten muuttaminen, sivu 18).
- Muista lopettaa lankapuhelu napauttamalla [Katkaise], vaikka toinen osapuoli lopettaisi puhelun ensin. Muuten yhteyttä lankapuhelimeen ei katkaista.
- Varattu-ääni voi kuulua, jos tukiasema on varattu, kun yritetään tehdä lankapuhelua.
- Jos tukiaseman toistintoiminto on käytössä, lanka- ja sisäpuhelut saattavat katketa, jos älypuhelin siirretään

langattoman reitittimen ja tukiaseman langattoman alueen välille.

### Puhelun soittaminen yhteyshenkilölle

- 1 Käynnistä sovellus ja avaa [Yhteydet]-näyttö.
- Napauta haluamaasi yhteyshenkilöä ja valitse sitten tarvittaessa haluamasi puhelinnumero.
- 3 Valitse haluamasi linja puhelulle napauttamalla [Lankapuh.] tai [Matkapuh.].
- 4 Jos olet tehnyt lankapuhelun, se lopetetaan napauttamalla [Katkaise].

# Muiden ominaisuuksien käyttö lankapuhelun aikana

### Näppäimistö

Napauta puhelun aikana [Numerot], jos haluat näppäillä numeroita voidaksesi siirtyä esimerkiksi puhelukeskuksen ääniohjatussa valikkojärjestelmässä. Näppäimistö piilotetaan napauttamalla [Peruuta].

### Äänen kuuluminen (kaiutinpuhelin, Bluetooth, sankaluuri/korvanappi)

#### iPhone/iPad

Näytä käytettävissä olevien laitteiden luettelo napauttamalla **[Äänilähde]**, ja ota haluamasi laite käyttöön napauttamalla kyseistä äänen lähtöä.

#### Android

Älypuhelimen kaiutin otetaan käyttöön ja poistetaan käytöstä puhelun aikana napauttamalla **[Kaiutin]**.

Jos älypuhelimeen on yhdistetty Bluetooth-yhteensopiva laite, käytettävissä

### Puhelimen ominaisuudet

olevien laitteiden välillä voi vaihtaa napauttamalla äänikuvaketta (kuten kaiutin tai Bluetooth).

## Mykistys

Mykistä älypuhelimen mikrofoni napauttamalla puhelun aikana [Mykistä], jotta toinen osapuoli ei kuule sinua. Poista mykistys käytöstä napauttamalla [Mykistä] uudelleen.

### Pito

Aseta puhelu pitoon napauttamalla **[Pito]** puhelun aikana. Palaa puheluun napauttamalla **[Pito]**.

### R-painike

Käytä puhelinjärjestelmän R-toimintoa napauttamalla puhelun aikana **[R]**, kun haluat esimerkiksi vastata odottavaan puheluun tai vaihtaa kahden eri puhelun välillä.

# Lankapuheluihin vastaaminen

### Lankapuheluun vastaaminen

Puhelun vastaanottonäyttö näkyy lankapuhelua vastaanotettaessa. Napauta [Vastaa].

#### Huomaa:

<u>Android</u>

Jos puhelun vastaanottonäyttöä ei näy, tee seuraava. (Poista puhelimen lukitus, jos se on lukittu.)

- Napauta ilmoitusta, joka näkyy tilapäisesti näytön yläosassa tai vedä tilapalkki alas ja napauta näkyvissä olevaa Yhdistä älypuhelin -sovellusta.
- 2 Napauta [Vastaa].

- Muista napauttaa [Katkaise] puhelun päättyessä, vaikka toinen osapuoli lopettaisikin puhelun ensin. Muuten vhtevttä lankapuhelimeen ei katkaista.
- Voit poistaa soittoäänen väliaikaisesti käytöstä napauttamalla [Ei s-ääntä]. Soittoääni kuuluu yhä muista luureista.
- Jos haluat muuttaa lanka- ja sisäpuhelujen soittoääntä, katso sivu 17.
- iPhone/iPad

Jos haluat sovelluksen vastaanottavan puheluita sen ollessa taustalla, ota asetus [Pidä käynnissä taustalla] käyttöön (katso kohtaa Yleisten asetusten muuttaminen sivu 18).

Kun puhelu saapuu, älypuhelin käyttäytyy sovelluksen ääniasetusten (sivu 17) ja äänenvoimakkuuden mukaisesti. Huomaa, että laitteen soitto-/äänetön-tila ei vaikuta sovellukseen.

#### <u>Android</u>

Kun puhelu saapuu, älypuhelin käyttäytyy värinäasetuksen ja äänettömän tilan asetusten mukaisesti.

# Muiden luurien käyttö

### Sisäpuhelun soittaminen

- 1 Käynnistä sovellus ja avaa [Numerot]-näyttö.
- 2 Napauta [Sisäpuhelu].
- 3 Napauta haluamaasi luuria.
- 4 Kun olet valmis, lopeta puhelu napauttamalla [Katkaise].

#### Huomaa:

- Et voi soittaa sisäpuheluja muihin älypuhelimiin.
- <u>iPhone/iPad</u>
   Kun puhut sisäpuhelua, se katkeaa automaattisesti, jos saat matkapuhelinpuhelun.
- Android

Kun puhut sisäpuhelua, se katkeaa automaattisesti, jos vastaat matkapuhelinpuheluun.

### Lankapuhelun siirtäminen luuriin

#### 1 iPhone/iPad

Napauta lankapuhelun aikana **[Valikko]**. Android

Napauta lankapuhelun aikana tai paina älypuhelimen valikkopainiketta.

- 2 Napauta [Sisäpuhelu].
- **3** Valitse haluamasi luuri ja odota sitten, että luurin käyttäjä vastaa.
  - Voit peruuttaa ja palata puheluun napauttamalla [Pito].
- 4 Kun luurin käyttäjä vastaa, lopeta puhelu ja siirrä se toiseen luuriin napauttamalla [Katkaise].

#### Huomaa:

 Lankapuheluita ei voi siirtää muihin älypuhelimiin.

### Puhelinneuvottelun aloittaminen

#### 1 iPhone/iPad

Napauta lankapuhelun aikana **[Valikko]**. Android

Napauta lankapuhelun aikana tai paina älypuhelimen valikkopainiketta.

- 2 Napauta [Sisäpuhelu].
- **3** Valitse haluamasi luuri ja odota sitten, että luurin käyttäjä vastaa.
  - Voit peruuttaa ja palata puheluun napauttamalla [Pito].
- 4 Aloita puhelinneuvottelu luurin käyttäjän vastattua avaamalla asetusvalikko ja napauttamalla [Neuvottelu].
  - Sinä ja toisen luurin käyttäjä voitte puhua ulkolinjalla olevan osapuolen kanssa.

- 5 Kun olet valmis, poistu puhelinneuvottelusta napauttamalla [Katkaise].
  - Toinen luurin käyttäjä voi jatkaa puhelua ulkolinjalla olevan henkilön kanssa.

#### Huomaa:

• Vain yksi älypuhelin voi osallistua puhelinneuvotteluun.

### Puheluun osallistuminen

Kun toinen luuri puhuu lankapuhelua, voit osallistua puheluun napauttamalla **[Varattu]**.

# Puhelulokin tarkistus

- Käynnistä sovellus ja avaa [Puheluloki]-näyttö.
- 2 Voit katsoa soitettuja, saapuneita tai vastaamattomia lankapuheluita napauttamalla haluamaasi välilehteä.

#### Huomaa:

- Soitettujen puhelujen loki sisältää vain älypuhelimella tehdyt lankapuhelut.
- Saapuneiden ja vastaamattomien puhelujen loki sisältää lankapuhelut, jotka vastaanotettiin vain älypuhelimen ollessa yhdistettynä tukiasemaan.
- Tukiaseman estotoiminnolla estetyt puhelut eivät näy puhelulokissa.

# Puhelun soittaminen puhelulokista

- Käynnistä sovellus ja avaa [Puheluloki]-näyttö.
- 2 Voit katsoa soitettuja, saapuneita tai vastaamattomia lankapuheluita napauttamalla haluamaasi välilehteä.

#### 3 <u>iPhone/iPad</u> Napauta haluamaasi puhelinnumeroa. <u>Android</u>

Napauta **L** halutun puhelinnumeron tai henkilön vieressä.

4 Soita puhelu [Numerot]-näytöstä.

# Tietojen lisääminen puhelulokista yhteyshenkilöiden tietoihin

- 1 Käynnistä sovellus ja avaa [Puheluloki]-näyttö.
- 2 Voit katsoa soitettuja, saapuneita tai vastaamattomia lankapuheluita napauttamalla haluamaasi välilehteä.

#### 3 iPhone/iPad

Napauta **O** lisättävän henkilön tai puhelinnumeron vieressä.

#### Android

Napauta lisättävää henkilöä tai puhelinnumeroa.

4 Napauta [Luo uusi yhteystieto] tai [Lisää tietoja tähän yhteyteen] ja noudata sitten näytön ohjeita.

# Puhelulokin poisto

Soitettujen, saapuneiden ja vastaamattomien puhelujen lokit voi poistaa.

#### iPhone/iPad

- 1 Käynnistä sovellus ja avaa [Puheluloki]-näyttö.
- 2 Voit katsoa soitettuja, saapuneita tai vastaamattomia lankapuheluita napauttamalla haluamaasi välilehteä.
- 3 Napauta [Valikko].
- 4 Kaikkien puhelujen poisto:
  - → Napauta [Poista kaikki puhelut].
    - Tämä toiminto ei ole käytettävissä vastaamattomille puheluille.
  - Valittujen puhelujen poisto:
  - → Napauta, [Poista valitut puhelut], poista valitut kohteet tavallisella iOS-menetelmällä ja napauta sitten [Valmis].

#### Android

- 1 Käynnistä sovellus ja avaa [Puheluloki]-näyttö.
- 2 Voit katsoa soitettuja, saapuneita tai vastaamattomia lankapuheluita napauttamalla haluamaasi välilehteä.
- 3 Kaikkien puhelujen poisto:
  - → Napauta i tai paina valikkopainiketta älypuhelimessa ja valitse sitten poistovaihtoehto.
    - Vastaamattomat puhelut voidaan poistaa vain yksi kerrallaan.

Yhden puhelun poisto:

- $\rightarrow$  Napauta poistettavaa puhelua ja sitten  $\widehat{\mathbf{m}}$ .
- 4 Napauta [OK].

# Puhelinmuistion ominaisuudet

#### iPhone/iPad

Sovelluksen puhelinmuistio-ominaisuuksia voi käyttää samalla tavalla kuin älypuhelimen yhteyshenkilösovellusta.

#### Huomaa:

- Kun käytät iPad- tai iPad mini -laitetta, Smartphone Connect ei tue yhteyshenkilön kuvan lisäämistä tai muokkaamista.
- Sovelluksen monia ominaisuuksia voi käyttää laitteen yhteyshenkilöihin tallennettujen tietojen avulla. Laitteen ohjelmistoversion mukaan näkyviin voi tulla valintaikkuna, jossa kysytään, sallitaanko sovelluksen käyttää yhteyshenkilöitä. Tätä asetusta voi haluttaessa muuttaa myöhemmin laitteen asetussovelluksen yksityisyyttä koskevassa osassa.
- Jos yksityisyysasetusta muutetaan, sovellus käynnistetään uudelleen. Jos tämä tehdään puhelun aikana, puhelu katkaistaan, joten asetusta on suositeltavaa muuttaa muulloin kuin puhelun aikana.

#### Android

Älypuhelimeen tallennettuja yhteyshenkilöitä voi lisätä, muokata ja poistaa älypuhelimen mukana toimitetulla puhelinmuistiosovelluksella.

#### Huomaa:

- Soita älypuhelimeen tallennetuille yhteyshenkilöille seuraavan kohdan ohjeiden mukaan: Puhelun soittaminen yhteyshenkilölle, sivu 7.
- Kopioi älypuhelimeen tallennettuja yhteyshenkilöitä tukiaseman puhelinmuistioon seuraavan kohdan ohjeiden mukaan: Yhteyshenkilöiden kopiointi, sivu 14.

# Puhelinvastaajan ottaminen käyttöön

Puhelinvastaajan ominaisuudet ovat käytettävissä vain mallissa KX-PRW120.

- 1 Käynnistä sovellus ja avaa [Enemm.]-näyttö.
- 2 Napauta [Yhdistä vastaajaan] → [Vastaaja PÄÄLLÄ].

# Viestien kuuntelu

Kun vastaaja on tallentanut uusia viestejä, tilapalkissa näkyy 
(vain Android-versiossa) ja älypuhelin näyttää ilmoituksen. Voit helposti toistaa viestit napauttamalla ilmoitusta ja käyttää sitten alla kuvattuja toistopainikkeita.

- 1 Käynnistä sovellus ja avaa [Enemm.]-näyttö.
- 2 Napauta [Yhdistä vastaajaan] → [Kuuntele].
  - Puhelinvastaaja toistaa uudet viestit. Jos uusia viestejä ei ole, vastaaja toistaa vanhat viestit.
  - Seuraavat vaihtoehdot ovat käytettävissä viestien toiston aikana.
    - [Ohita]: Toistaa seuraavan viestin.
    - [Toista]: Toistaa nykyisen viestin alusta tai toistaa edellisen viestin.
    - [Lopeta]: Pysäyttää viestin kuuntelun ja palaa edelliseen näyttöön.
    - [Poista]: Poistaa nykyisen viestin.
    - [Katkaise]: Pysäyttää viestin kuuntelun ja sulkee puhelinvastaajan.
    - [Äänilähde] (vain iPhone/iPad): Valitse eri äänilaite toistoa varten.
    - [Kaiutin] (vain Android-versio): Vaihda älypuhelimen kaiuttimen ja kuulokkeen välillä. Jos älypuhelimeen on yhdistetty Bluetooth-yhteensopiva laite,

käytettävissä olevien laitteiden välillä voi vaihtaa napauttamalla äänikuvaketta (kuten kaiutin tai Bluetooth).

3 Kun olet valmis, poistu puhelinvastaajasta napauttamalla [Katkaise].

# Kaikkien viestien poisto

- 1 Käynnistä sovellus ja avaa [Enemm.]-näyttö.
- $\label{eq:approx_appr$

# Tietojen kopiointi puhelinjärjestelmään

Voit kopioida puhelinjärjestelmään erilaisia älypuhelimeen tallennettuja tietoja. Voit vahvistaa tietojen kopionnin etenemisen luurin näytöllä.

#### Tietojen kopiointia koskevia huomautuksia

- Kopioinnin aikana näytetään arvioitu kopiointiaika. Jos verkko-olosuhteet muuttuvat, tietojen kopiointi voi kestää pidempään.
- Jos lankapuhelu vastaanotetaan tiedostojen kopionnin aikana, kopiointi keskeytyy. Ennen puhelun vastaanottamista kopioidut tiedot säilytetään.
- Luurilla ei voi soittaa, kun se vastaanottaa tietoja.
- Jos tiedostonimet sisältävät merkkejä, joita luuri ei tue, kyseiset merkit korvataan kopioitaessa merkillä \*.
- iPhone/iPad

Jos sovellus jätetään taustalle noin 10 minuutiksi, käynnissä olevat toiminnot peruutetaan. Kun tietoja siirretään, varmista, että sovellus pysyy etualalla, kunnes kopiointi on valmis.

<u>Android</u>

Älypuhelimessa on oltava joko SD-kortti tai käytettävissä oleva sisäinen muisti, jotta tietojen kopiointiominaisuuksia voidaan käyttää.

# Yhteyshenkilöiden kopiointi

Yhteyshenkilöitä voi kopioida älypuhelimesta tukiaseman puhelinmuistioon. Kopioitaessa yhteyshenkilöitä nimi- ja puhelinnumerotiedot kopioidaan tukiasemaan ja heidän kuvansa kopioidaan valittuihin luureihin.

#### Yhteystietojen kopiointia koskevia huomautuksia

- Yhteyshenkilön nimen 16 ensimmäistä merkkiä ja puhelinnumeron 24 ensimmäistä numeroa kopioidaan.
- Jos yhteyshenkilölle on määritetty useita puhelinnumeroita, vain ensimmäiset 6 puhelinnumeroa kopioidaan.
- Tukiaseman puhelinmuistioon voi tallentaa enintään 500 yhteyshenkilöä (yhteensä 500 puhelinnumeroa). Yhteen luuriin voi tallentaa enintään 500 yhteyshenkilön kuvat.
- Jos puhelinmuistion kohta poistetaan tukiaseman puhelinmuistiosta, kohdan kuvaa ei poisteta. Voit poistaa sen manuaalisesti (sivu 16).
- Puhelinnumerottomia yhteystietoja ei kopioida.
- Kansainvälisellä valintamerkillä + tallennetut puhelinnumerot muunnetaan tukiaseman puhelinnumeroiden muuntokoodiasetusten mukaan. Kopioituasi yhteyshenkilöitä älypuhelimesta tukiasemaan varmista, että puhelinnumerot muunnettiin oikein.
- Jos tukiaseman muisti täyttyy kopioinnin aikana, viimeksi onnistuneesti kopioitu yhteyshenkilö näytetään luurissa.
- Jos yhteyshenkilötiedot sisältävät merkkejä, joita tukiasema tai luuri ei tue, kyseiset merkit korvataan kopioitaessa merkillä \*.

### Tiettyjen yhteystietojen kopiointi

- 1 Käynnistä sovellus ja avaa [Enemm.]-näyttö.
- 2 Napauta [Lähetä yhteystiedot] → [Lisää listaan].
  - Älypuhelimen puhelinmuistiosovellus käynnistyy.
- 3 Napauta haluamaasi yhteyshenkilöä.
  - Valittu yhteyshenkilö lisätään kopioitavien kohtien luetteloon. Valitse toinen yhteystieto napauttamalla [Lisää listaan].

- 4 Lisättyäsi kaikki kopioitavat yhteystiedot napauta [Seur.].
- 5 Jos lähetät yhteystietoja, joihin sisältyy kuvia, valitse luurit, joihin haluat kopioida yhteyshenkilöiden kuvat, ja napauta sitten [Lähetys].

### Kaikkien yhteystietojen kopiointi

- 1 Käynnistä sovellus ja avaa [Enemm.]-näyttö.
- 2 Napauta [Lähetä yhteystiedot] → [Lähetä kaikki] → [OK].
- 3 Jos lähetät yhteystietoja, joihin sisältyy kuvia, valitse luurit, joihin haluat kopioida yhteyshenkilöiden kuvat, ja napauta sitten [Lähetys].

# Puhelinnumeroiden muuntokoodien asettaminen

Jos tallennat puhelinnumeroita älypuhelimen yhteyshenkilötietoihin käyttäen +-merkkiä ja maatunnusta, suosittelemme, että tallennat seuraavat koodit tukiasemaan.

#### Ulkomaantunnus

Tallenna kansainvälinen etuliite, jota on käytettävä valittaessa kansainvälisiä puhelinnumeroita manuaalisesti.

- Käytä yhtä puhelinjärjestelmään kuuluvaa luuria ja paina [Valikko] (oikea toimintonäppäin) #1117
- 2 Anna tarvittava koodi (enintään 4 numeroa). → [OK] → [∽⊕]

#### Maatunnus

Tallenna maatunnus, jota on käytettävä, kun maahasi soitetaan ulkomailta.

- Käytä yhtä puhelinjärjestelmään kuuluvaa luuria ja paina [Valikko] (oikea toimintonäppäin) #1118
- 2 Anna tarvittava koodi (enintään 4 numeroa). → [OK] → [→℃]

#### Paikallinen suuntanumero

Jos kotimaisia puhelinnumeroita tallennetaan älypuhelimeen käyttäen +-merkkiä ja maatunnusta, tämä numero korvaa maatunnuksen kotimaassa soitettaessa.

- Käytä yhtä puhelinjärjestelmään kuuluvaa luuria ja paina [Valikko] (oikea toimintonäppäin) #119
- 2 Anna tarvittava koodi (enintään 4 numeroa). → [OK] → [∽ტ]

#### Tärkeää:

 Kopioituasi yhteyshenkilöitä älypuhelimesta tukiasemaan varmista, että puhelinnumerot muunnettiin oikein.

# Kuvien kopiointi (vain Android™-versio)

Kuvia voi kopioida älypuhelimesta luureihin, minkä jälkeen kuvia voi käyttää taustakuvioina.

- 1 Käynnistä sovellus ja avaa [Enemm.]-näyttö.
- 2 Napauta [Lähetä taustakuva].
  - Älypuhelimen oletuskuvankatselusovellus käynnistyy.
- 3 Valitse haluamasi kuva.
- 4 Rajaa kuva.
- 5 Valitse luurit, joihin haluat kopioida kuvan, ja napauta sitten [Lähetys].

#### Huomaa:

 Kuhunkin luuriin voidaan tallentaa 2 taustakuviona käytettävää kuvaa.

# Soittoäänen kopiointi (vain Android-versio)

Voit kopioida älypuhelimen nykyisen soittoäänen muihin luureihin.

### Muut ominaisuudet

- 1 Käynnistä sovellus ja avaa [Enemm.]-näyttö.
- 2 Napauta [Lähetä soittoääni] → [Lähetys].
- 3 Valitse luurit, joihin haluat kopioida soittoäänen, ja napauta sitten [Lähetys].

#### Huomaa:

- Vain älypuhelimen nykyinen soittoääni voidaan kopioida. Voit kopioida tietyn soittoäänen valitsemalla sen ensin älypuhelimen soittoääneksi.
- Jokaiseen luuriin voi tallentaa enintään 30 soittoäänitiedostoa tai yhteensä 60 sekuntia ääntä. Tiedostonimet voivat olla enintään 29 merkin pituisia (tiedostopäätettä lukuun ottamatta).
- Vain soittoäänen ensimmäiset 60 sekuntia voidaan kopioida. Haluttaessa kopioitavaa soittoääntä voi lyhentää kolmannen tahon muokkaussovelluksella ennen kopiointia.
- Tämä ominaisuus tukee vain MP3-soittoääniä. Jos älypuhelimen soittoäänen tiedostomuoto on jokin muu kuin tämä, sitä ei voi kopioida.
- Tämä ominaisuus tukee vain soittoääniä, jotka on tallennettu älypuhelimen SD-kortille tai sen käytettävissä olevaan sisäiseen muistiin. Sisäisiä soittoääniä ei voi kopioida.

# Luurin muistin hallinta

Jos kopioit älypuhelimella luurissa taustakuvioina käytettäviä kuvia, älypuhelimen yhteyshenkilöiden kuvia tai soittoääniä, voit tarkistaa luurin muistikapasiteetin ja vapauttaa muistia poistamalla tarpeettomia kohtia.

### Muistikapasiteetin tarkistus

- Käytä yhtä puhelinjärjestelmään kuuluvaa luuria ja paina [Valikko] (oikea toimintonäppäin) #670
- 2 Tarkista tiedot.  $\rightarrow$  [ $\neg$  $\bigcirc$ ]

### Tietojen poisto luurin muistista

#### Yhden kohdan poisto

- Käytä yhtä puhelinjärjestelmään kuuluvaa luuria ja paina [Valikko] (oikea toimintonäppäin) # 670
- 2 [♣]: "Käytetty" → [Detalji]
- 3 [♠]: Valitse tietojen tyyppi. → [Valikko]
- 4 [♣]: "Näytä" → [OK]
- 5 [ $\blacklozenge$ ]: Valitse haluamasi kohta.  $\rightarrow$  [Poista]
- 6  $[\bigstar]$ : "Kyllä"  $\rightarrow$  [OK]  $\rightarrow$  [ $\frown$ O]

#### Kaikkien samantyyppisten kohtien poisto

- Käytä yhtä puhelinjärjestelmään kuuluvaa luuria ja paina [Valikko] (oikea toimintonäppäin) #670
- 2 [♣]: "Käytetty" → [Detalji]
- 3 [♠]: Valitse tietojen tyyppi. → [Valikko]
- 4 [ $\clubsuit$ ]: "Poista kaikki"  $\rightarrow$  [OK]
- 5  $[\clubsuit]$ : "Kyllä"  $\rightarrow$  [OK]
- 6  $[\clubsuit]$ : "Kyllä"  $\rightarrow$  [OK]  $\rightarrow$  [ $\frown \bigcirc$ ]

#### Huomaa:

- Jos poistat soittoäänen, jota käytettiin luurin soittoäänenä, oletusasetusta "Soittoääni 1" käytetään.
- Jos poistat puhelinmuistion ryhmälle määritetyn soittoäänen, kunkin luurin soittoääniasetusta käytetään sen sijasta.
- Jos poistat kuvan, jota käytettiin luurin taustakuviona, käyttöön otetaan "Taustakuva1".
- Jos poistat kuvan, joka oli määritetty puhelinmuistion kohdalle, kuvaa ei näytetä, kun kyseisen soittajan puhelu saapuu.

# Ääniasetusten muuttaminen

### Soittoääniasetukset

- 1 Käynnistä sovellus ja avaa [Enemm.]-näyttö.
- 2 Napauta [Asetukset] → [Soittoääni] tai [Sisäpuhelun soittoääni].
- 3 Valitse haluamasi asetus.
  - [Oletussoittoääni]: Sovelluksen oletussoittoääntä käytetään.
  - [Valitse musiikki]: Tässä valittua soittoääntä käytetään.
  - [Hiljainen] (vain iPhone/iPad): Soittoääntä ei kuulu.

#### Huomaa:

#### • iPhone/iPad

Laitteeseen tallennettuja musiikkitiedostoja voi käyttää soittoääninä; tallennettuja soittoäänitiedostoja taas ei voi.

# Värinä ja näppäinäänet (vain iPhone/iPad)

- 1 Käynnistä sovellus ja avaa [Enemm.]-näyttö.
- 2 Napauta [Asetukset].
- 3 Liu'uta kohdan [Ääniasetukset] päälle/ pois päältä -kytkimet haluamaasi asentoon.
  - [Värinä]: Älypuhelin värisee, kun puhelu vastaanotetaan.
  - [Näppäinäänet]: Näppäinäänet kuuluvat, kun puhelinnumeroita valitaan.

### Äänenvoimakkuuden asetukset (vain Android-versio)

Jos esimerkiksi kaiuttimen tai kuulokkeiden äänenvoimakkuus on liian pieni tai suuri, tällä asetuksella voit pienentää tai suurentaa sovelluksen pää-äänenvoimakkuutta. Suosittelemme, että käytät tätä asetusta yhdessä älypuhelimesi äänenvoimakkuuden säädinten kanssa.

Tällä asetuksella voit pienentää ja suurentaa myös mikrofonin äänenvoimakkuutta (eli voimakkuutta, jolla toinen osapuoli kuulee oman äänesi).

- 1 Käynnistä sovellus ja avaa [Enemm.]-näyttö.
- 2 Napauta [Asetukset] → [Äänenvoimakkuus].
- 3 Säädä äänenvoimakkuuden asetuksia tarpeen mukaan.

#### Huomaa:

 Tätä asetusta ei voi muuttaa puhelun aikana.

# Tilapalkki- ja ilmoitusasetusten muuttaminen

- 1 Käynnistä sovellus ja avaa [Enemm.]-näyttö.
- 2 Napauta [Asetukset].
- 3 Ota haluamasi kohdat käyttöön tai poista ne käytöstä napauttamalla niiden valintaruutuja kohdassa [Tilapalkin ilmoitukset].
  - [Ei-vast. puhelut]: Määrittää, näytetäänkö tilapalkin kuvakkeet (vain Android-versio) ja ilmoitukset, kun on saapunut puheluita, joihin ei ole vastattu.
  - [Vastaaja]: Määrittää, näytetäänkö tilapalkin kuvakkeet (vain Android-versio) ja ilmoitukset, kun vastaaja on tallentanut uusia viestejä.
  - [Puheposti]: Määrittää, näytetäänkö tilapalkin kuvakkeet ja ilmoitukset, kun lankapuhelimen puhepostipalvelu on tallentanut uusia viestejä.

#### Muut ominaisuudet

#### Huomaa:

iPhone/iPad

Jos käytät sovelluksen ilmoitustoimintoa, suosittelemme, että säilytät iOS-ilmoituskeskuksen oletusasetukset.

- Ilmoituskeskus: Päällä
- Näytä 5 lukematonta kohdetta
- Hälytyksen tyyli: ilmoituspalkki

## Yleisten asetusten muuttaminen

- 1 Käynnistä sovellus ja avaa [Enemm.]-näyttö.
- 2 Napauta [Asetukset].
- 3 Ota haluamasi kohdat käyttöön tai poista ne käytöstä napauttamalla niiden valintaruutuja tai valitse haluamasi asetukset kohdassa [Yleiset].
  - [Automaatt. käynnistys] (vain Android-versio): Määrittää, käynnistyykö sovellus automaattisesti, kun älypuhelimeen kytketään virta.
  - [Äänenlaadun hälytys]: Määrittää, kuuluuko hälytysääni, kun äänen laatu on heikko.
  - [Lankapuhelun käsittely]: Määrittää lankapuhelujen käsittelytavan.
  - [Pidä käynnissä taustalla] (vain iPhone/iPad): Määrittää, voiko sovellus vastata puheluihin sen ollessa taustalla. Huomaa, että tämän asetuksen ottaminen käyttöön saattaa vaikuttaa akun kestoon.

# Älypuhelimen rekisteröinti lisätukiasemiin

Jos sovellusta ei ole rekisteröity tukiasemaan, katso toimenpiteitä toisaalta (sivu 5).

- 1 Käynnistä sovellus ja avaa [Enemm.]-näyttö.
- 2 Napauta [Asetukset].
- 3 Napauta [Rekisteröinti]-kohdasta [Rekisteröidy t-asemaan].
- 4 Valitse käyttämättömän tukiaseman numero ja napauta sitten **[OK]**.
  - Sovellus etsii tukiasemia, jotka on yhdistetty samaan langattomaan verkkoon kuin älypuhelin. Jos tukiasemia ei löydy, etsi niitä uudelleen napauttamalla [Haku].
- 5 Jos löytyi vain yksi tukiasema: Jatka seuraavaan vaiheeseen. Jos löytyi useita tukiasemia: Valitse haluamasi tukiasema ja napauta sitten [OK]. Anna pyydetyt tiedot, kun saat siihen kehotuksen, ja napauta sitten [Valmis] tai [OK].
- 6 Odota, kunnes rekisteröinti on valmis.
  - Kun rekisteröinti on valmis, sovelluksen [Numerot]-näyttö tulee näkyviin.

#### Huomaa:

- Rekisteröinnin jälkeen voit varmistaa, että sovellus on kytkeytynyt tukiasemaan tarkistamalla tilapalkin kuvakkeen (vain Android-versio) tai ilmoituksen (sivu 6).
- Älypuhelimelle määritettyjä tukiaseman ja luurin nimiä voi haluttaessa muuttaa (sivu 19).

# Tukiaseman valinta

Jos älypuhelin rekisteröidään moneen tukiasemaan, tällä asetuksella määritetään, mihin tukiasemaan älypuhelin yhdistetään. Jos käytössä on vain yksi tukiasema, tätä asetusta ei yleensä tarvitse muuttaa.

- 1 Käynnistä sovellus ja avaa [Enemm.]-näyttö.
- 2 Napauta [Asetukset].
- 3 Napauta [Rekisteröinti]-kohdasta [Valitse tukiasema].
- 4 Napauta [Automaattinen] tai haluamaasi tukiasemaa, ja napauta sitten [Valitse].
  - Kun [Automaattinen] on valittuna, sovellus yhdistää automaattisesti tukiasemaan, joka pohjautuu sen langattoman verkon nimeen (SSID), johon älypuhelin on parhaillaan yhdistetty. Jos valitset tietyn tukiaseman, sovellus kytkeytyy vain tähän tukiasemaan.
  - Jos valitset [Automaattinen], voit tarkistaa, mihin tukiasemaan sovellus on kytkeytynyt napauttamalla [Tietoja].

#### Huomaa:

- Jos haluat liittää langattoman verkon nimiä (SSID) tukiasemaan, toimi seuraavan kohdan ohjeiden mukaan: Langattoman verkkotukiaseman lisääminen, sivu 20.
- Tukiaseman valitsemisen jälkeen voit varmistaa, että sovellus on kytkeytynyt tukiasemaan tarkistamalla tilapalkin kuvakkeen (vain Android-versio) tai ilmoituksen (sivu 6).

# Tukiaseman ja luurin nimitietojen muuttaminen

- 1 Käynnistä sovellus ja avaa [Enemm.]-näyttö.
- 2 Napauta [Asetukset].

### Rekisteröinti

- 3 Napauta [Rekisteröinti]-kohdasta [Valitse tukiasema].
- 4 Valitse haluamasi tukiasema ja napauta sitten **[Tietoja]** → **[Muokkaa]**.
- 5 Muokkaa tietoja tarpeen mukaan ja napauta sitten [Valmis] tai [OK].

# Langattoman verkkotukiaseman tarkistus

- 1 Käynnistä sovellus ja avaa [Enemm.]-näyttö.
- 2 Napauta [Asetukset].
- 3 Napauta [Rekisteröinti]-kohdasta [Langaton tukiasema].
  - Näytölle tulee rekisteröityjen tukiasemien luettelo ja jokaiseen tukiasemaan liittyvä langattoman verkon nimi (SSID).

# Langattoman verkkotukiaseman lisääminen

Jos laajennat langatonta verkkoa lisäämällä langattoman tukiaseman, jolla on eri SSID kuin langattomalla reitittimellä, voit lisätä langattoman tukiaseman sovelluksen asetuksiin noudattamalla näitä toimenpiteitä. Näin älypuhelin voi kytkeytyä tukiasemaan, vaikka se olisi kytkeytynyt uuteen langattomaan tukiasemaan.

#### Huomaa:

- Sovellus voi tallentaa 10 langatonta tukiasemaa.
- Tämä toimenpide ei ole tarpeen, jos langaton verkkotukiasema käyttää samaa SSID:tä kuin langaton reititin.
- 1 Varmista, että älypuhelin on yhdistetty uuteen verkkotukiasemaan.
- 2 Käynnistä sovellus ja avaa [Enemm.]-näyttö.

- 3 Napauta [Asetukset].
- 4 Napauta [Langaton tukiasema] → [Lisää listaan] kohdassa [Rekisteröinti].
- 5 Valitse uuteen verkkotukiasemaan liitettävä tukiasema ja napauta sitten [Valitse].

# Langattoman verkkotukiaseman poisto

Noudata näitä toimenpiteitä vain, kun haluat poistaa tarpeettomia langattomia verkkotukiasemia.

#### Huomaa:

- Langatonta verkkotukiasemaa ei voi poistaa, jos älypuhelin on parhaillaan yhdistetty siihen.
- 1 Käynnistä sovellus ja avaa [Enemm.]-näyttö.
- 2 Napauta [Asetukset].
- 3 Napauta [Rekisteröinti]-kohdasta [Langaton tukiasema].
- 4 Valitse poistettava langaton verkkotukiasema ja napauta sitten [Poista].

# Älypuhelimen rekisteröinnin poisto

Noudata näitä toimenpiteitä, kun haluat poistaa älypuhelimen rekisteröinnin tietystä tukiasemasta.

- 1 Käynnistä sovellus ja avaa [Enemm.]-näyttö.
- 2 Napauta [Asetukset].
- 3 Napauta [Rekisteröinti]-kohdasta [Rekisteröinnin peruutus].

- 4 Napauta tukiasemaa, josta haluat poistaa rekisteröinnin, ja napauta sitten [OK] → [OK].
  - Jos älypuhelinta ei ole rekisteröity muihin tukiasemiin, saat kehotuksen rekisteröidä älypuhelimen uudelleen. Tee rekisteröinti kohdan Älypuhelimen rekisteröinti tukiasemaan (sivu 5) ohjeiden mukaan.

# Jos ongelmia esiintyy

Jos sinulla on ongelmia sovelluksen toimintojen kanssa, tarkista ensin seuraavat seikat:

- Onko tukiaseman ja langattoman reitittimen virta kytketty ja toimivatko ne oikein?
   → Katso tarvittaessa langattoman reitittimen mukana toimitetun käyttöoppaan
   vianmääritysohjeita. Varmista, että kaikki kaapelit toimivat ja että ne on kytketty kunnolla.
- Onko älypuhelimen Wi-Fi-toiminto käytössä?
   Katoo tarvittaessa älypuhelimen mukana toimitetui
- → Katso tarvittaessa älypuhelimen mukana toimitetun käyttöoppaan vianmääritysohjeita.
- Onko älypuhelin langattoman reitittimen (johon tukiasema on yhdistetty) kattavuusalueella?
   → Useimmissa tapauksissa älypuhelin ei voi kommunikoida tukiaseman kanssa, koska niitä
   ei ole kytketty samaan langattomaan reitittimeen.
  - $\rightarrow$ Älypuhelin ei voi kommunikoida tukiaseman kanssa, jos olet etäällä kodista.
- Onko langattoman reitittimen signaalien laadussa ongelma?
  - $\rightarrow$  Katso kohta "Langattoman reitittimen signaalilaatu", sivu 26.

# Virheilmoitukset

#### Yleinen käyttö

Näytön viesti	Syy ja/tai ratkaisu
Verkkoon ei saada	<ul> <li>Älypuhelimen Wi-Fi-toiminto ei ole käytössä.</li></ul>
yhteyttä.	→ Ota se käyttöön. <li>Älypuhelin ei voi kytkeytyä langattomaan reitittimeen.</li>
E1-01	→ Varmista, että langattoman reitittimen virta on kytketty ja
E1-02	se toimii.
Ei kytketty	<ul> <li>Älypuhelin ei voi kytkeytyä tukiasemaan.</li> <li>→ Varmista, että tukiaseman ja langattoman reitittimen virta</li></ul>
E1-04	on kytketty ja että ne toimivat.
Sovellus ei käynnistynyt. E1-05	<ul> <li>Jokin toinen puhelimessa käytössä oleva sovellus estää tätä sovellusta käynnistymästä.</li> <li>→ iPhone/iPad</li> <li>Pakota tämä sovellus sulkeutumaan napauttamalla kotipainiketta kahdesti. Sulje muut sovellukset ja yritä käynnistää tämä sovellus uudelleen.</li> <li>→ Android</li> <li>Sulje tämä sovellus napauttamalla [OK]. Sulje muut sovellukset ja yritä käynnistää tämä sovellus napauttamalla [OK].</li> </ul>

Näytön viesti	Syy ja/tai ratkaisu
Tukiasemaan on jo rekisteröity enimmäismäärä matkapuhelimia. E2-01	<ul> <li>Tukiasemaan on jo rekisteröity 4 älypuhelinta.</li> <li>→ Poista käyttämättömien älypuhelimien rekisteröinti tukiasemasta luurin avulla.</li> </ul>
Tukiasema hylkäsi tämän yhteyden. E2-02 E2-03	<ul> <li>Tukiasemaan tallennetuissa rekisteritiedoissa on ongelma.</li> <li>→ Poista älypuhelimen rekisteröinti (sivu 20) ja rekisteröi se sitten uudelleen.</li> </ul>
Tukiasema ei vastannut. Peruuta rekisteröinti myöhemmin toisella luurilla. E2-04	<ul> <li>Älypuhelimen rekisteröinnin poistossa oli ongelma.</li> <li>→ Poista älypuhelimen rekisteröinti tukiasemasta luurin avulla.</li> </ul>
Tukiasema ei vastaa. E3-01	<ul> <li>Tiedonsiirrossa on ongelma.         <ul> <li>→ Varmista, että tukiaseman ja langattoman reitittimen virta on kytketty ja ne toimivat, poista älypuhelimen Wi-Fi-toiminto käytöstä ja ota se uudelleen käyttöön ja yritä sitten uudelleen.</li> </ul> </li> <li>Älypuhelimeen tallennettu tukiaseman IP-osoiteasetus on virheellinen.         <ul> <li>→ Tarkista tukiaseman IP-osoite. Muokkaa sitten älypuhelimeen tallennettuja tukiaseman tietoja (sivu 19) ja muuta IP-osoiteasetusia sitten manuaalisesti, jotta ne vastaavat tukiaseman IP-osoitetta.</li> </ul> </li> </ul>
Tukiasemaa ei ole valittu. E4-01 E4-02	<ul> <li>Älypuhelin ei ole koskaan kytkeytynyt tukiasemaan ollessaan kytkettynä tähän langattomaan verkkoon.</li> <li>→ Lisää SSID (langattoman verkon nimi) tukiasemaan liitettyjen SSID-nimien luetteloon kohdassa Langattoman verkkotukiaseman lisääminen (sivu 20) kuvatun menetelmän mukaisesti.</li> </ul>
Langattoman AP-tukiaseman taulukko on täynnä. E4-03	<ul> <li>Sovellus ei voi tallentaa muita langattoman verkkotukiaseman asetuksia.</li> <li>→ Poista tarpeettomia verkkotukiasemia (sivu 20) ja rekisteröi älypuhelin sitten tukiasemaan uudelleen.</li> </ul>

### Tietojen kopiointi muihin laitteisiin

Näytön viesti	Syy ja/tai ratkaisu
Et voi lähettää valmiiksi	<ul> <li>Yritit kopioida esiasetetun soittoäänen luuriin.</li> <li>→ Vain niitä soittoääniä voi kopioida, jotka on tallennettu</li></ul>
asennettuja soittoääniä.	älypuhelimen SD-kortille tai sen käytettävissä olevaan
E5-01	sisäiseen muistiin.

### Muuta tietoa

Näytön viesti	Syy ja/tai ratkaisu
Tiedostoa ei löytynyt SD-kortilta. E5-03	<ul> <li>Sovellus ei löytänyt nykyistä soittoääntä.</li> <li>→ Määritä älypuhelin käyttämään soittoääntä, joka on älypuhelimen SD-kortille tai sen käytettävissä olevaan sisäiseen muistiin tallennettu MP3-tiedosto.</li> </ul>
Ei vastausta E5-04	<ul> <li>Tukiasema tai luuri ei reagoinut.</li> <li>→ Varmista, että molempien laitteiden virta on kytketty päälle ja ne toimivat.</li> <li>→ Varmista, että DECT-luuri on tukiaseman kattavuusalueella.</li> </ul>
Muisti täynnä E5-05	<ul> <li>Tukiaseman tai luurin muisti on täynnä.</li> <li>→ Poista tarpeettomia tietoja ja yritä uudelleen. Jos puhelinmuistion kohta poistetaan tukiaseman puhelinmuistiosta, kohdan kuvaa ei poisteta. Voit poistaa sen manuaalisesti (sivu 16).</li> </ul>
Yhteysvirhe E5-06	<ul> <li>Laitteiden välinen langaton tiedonsiirto on heikkoa.         <ul> <li>→ Varmista, että kyseiset laitteet (älypuhelin, langaton reititin, tukiasema, luuri jne.) ovat toistensa kattavuusalueella ja että mitkään esineet eivät estä langatonta tiedonsiirtoa.</li> </ul> </li> <li>Tukiasema ei saa virtaa.         <ul> <li>→ Varmista, että tukiasema on kytketty pistorasiaan ja saa virtaa.</li> </ul> </li> <li>Yartit kopioida liian lyhyen soittoäänen.             <ul> <li>→ Valitse yli 2 sekuntia pitkä soittoääni.</li> <li>Yritit kopioida liian suuren soittoäänitiedoston.             <ul> <li>→ Valitse pienempi soittoäänitiedosto.</li> </ul> </li> </ul></li></ul>
Varattu E5-07	<ul> <li>Puhelu saapui tietojen kopioinnin aikana, tai valitsit laitteen, jossa oli puhelu meneillään.</li> <li>→ Odota hetki ja yritä uudelleen.</li> </ul>
Muisti täynnä Siirto peruttu. E5-08	<ul> <li>Älypuhelimen SD-kortti tai käytettävissä oleva sisäinen muisti on täynnä.</li> <li>→ Poista tarpeettomia tietoja ja yritä uudelleen.</li> </ul>

# Ennen huoltokutsua

Lisää vianmääritystietoja on puhelinjärjestelmän mukana toimitetussa Käyttöohjeessa.

#### Yleinen käyttö

Ongelma	Syy ja/tai ratkaisu
Lankapuheluita ei voi soittaa tai vastaanottaa, eikä useimpia sovelluksen toimintoja voi käyttää. Varattu-ääni kuuluu, kun lankapuhelua yritetään tehdä napauttamalla	<ul> <li>Ålypuhelimen Wi-Fi-toiminto on poistettu käytöstä.</li> <li>→ Varmista, että älypuhelimen Wi-Fi-toiminto on käytössä ja että älypuhelin on kytketty samaan langattomaan verkkoon tukiaseman kanssa.</li> <li>→ Android Jos älypuhelimen Wi-Fi-lepotila on määritetty katkaisemaan Wi-Fi-yhteys virran säästämiseksi, poista lepotila käytöstä.</li> <li>Olet lisännyt verkkoon uuden langattoman reitittimen (tai langattoman verkkotukiaseman). Uudelle laitteelle määritetty SSID (langattoman verkon nimi) on eri kuin tukiasemaan yhdistetyn langattoman reitittimen SSID.</li> <li>→ Lisää uusi langaton verkkotukiasema (sivu 20).</li> <li>Olet muuttanut langattomalle reitittimelle määritettyä SSID:tä (langattoman verkon nimi) tai salasanaa, ja tästä syystä tukiasema ei voi kytkeytyä langattomaan reitittimeen.</li> <li>→ Katso ohjeita puhelinjärjestelmän mukana toimitetusta Käyttöohjeesta ja määritä langattomaan reitittimeen yhdistettävä tukiasema ohjeiden mukaisesti (sivu 20).</li> <li>Langattoman reitittimen eristystoiminto (Client isolation) on käytössä.</li> <li>→ Jos langattoman reitittimeen kytkettyjä langattomaan laitteita kommunikoimasta keskenään) on käytössä, tukiasema ja älypuhelin eivät pysty kommunikoimaan toistensa kanssa. Katso langattoman reitittimen käyttöohjeita ja varmista, että toiminto on poistettu käytöstä.</li> <li>Tukiasema on varattu. Odota ja yritä myöhemmin uudelleen.</li> </ul>
tendä napauttamalla [Lankapuh.].	
Älypuhelin ei soi, kun [•))] painetaan tukiasemassa.	<ul> <li>Tämä on normaalia. Kun [•)) painetaan tukiasemassa, tukiasemaan rekisteröidyt luurit soivat, mutta älypuhelimet eivät soi.</li> </ul>

#### Langattoman reitittimen signaalilaatu

Ongelma	Syy ja/tai ratkaisu
Ääni katkeilee	<ul> <li>Näitä ja muita ongelmia saattaa ilmetä, jos langattoman</li> </ul>
lankapuheluiden aikana.	reitittimen signaalien laadussa on ongelma.
	$\rightarrow$ Katso langattoman reitittimen mukana toimitettuja
Lankapuheluiden aikana	kayttoohjeita ja vaihda kanava-asetusta.
kuuluu aania.	→ Jos ongelma jaikuu, kaiso seuraavia koniia.
Älvpuhelimen	häiritsee langattoman reitittimen signaaleia
Wi-Fi-yhteys katkeaa.	→ Sijoita langaton reititin, älypuhelin tai häiriötä aiheuttava laite uudelleen.
Tietojen kopiointi	ightarrowÄlä käytä häiriötä aiheuttavaa laitetta samanaikaisesti
älypuhelimesta	sovelluksen kanssa.
tukiasemaan tai muihin	<ul> <li>Useat muut laitteet (tietokoneet, älypuhelimet,</li> </ul>
luureihin kestää pitkään.	taulutietokoneet jne.) käyttävät langatonta verkkoa samanaikaisesti.
Ei voi yhdistää vastaajaan	→ Odota ja yritä myöhemmin uudelleen.
(vain KX-PRW120).	<ul> <li>Tämän langattoman verkon läheisyydessä on useita muita verkkoja.</li> </ul>
	→ Sijoita langaton reititin uudelleen.
	<ul> <li>Eri esineet, kuten seinät, lattiat, katot, huonekalut jne.</li> </ul>
	haittaavat, heijastavat tai vaimentavat langattomia
	verkkosignaaleja.
	$\rightarrow$ Sijoita langaton relitiin tai alypuneiin uudeileen.
	$\rightarrow$ on the content, juika saallaval herkentaa siyilaalla.

Katso myyntiosaston ja asiakastuen tiedot tukiaseman käyttöohjeista.

Panasonic Corporation 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, Japan http://www.panasonic.com

© Panasonic Corporation 2013

### PNQP1007VA CC0913MG4051