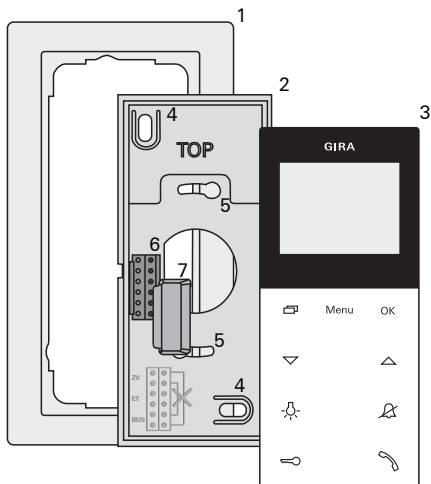


**Videotoiminnolla varustettu,
pinta-asennettava huonekoje**
1279 ..

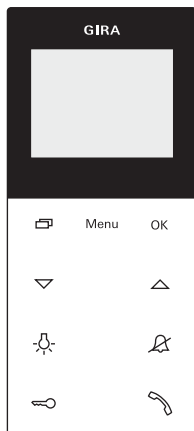
GIRA

Laitekuvaus	3
Käyttö	4
Normaali keskustelukäyttö	6
KytKentätoiminnot	10
Käyttöliittymän rakenne	11
Käyttäjävalikko	12
Käyttöönottovalikko	19
Asennus	26
Liitäntä	27
Kojeen purkaminen	28
Käyttöönotto	29
Ovikojeen ohjelmointi videotoinnolla varustettuun, pinta-asennettavaan huonekojeeseen	30
Videotoiminalla varustetun, pinta- asennettavan huonekojeen ohjelmointi uppoasennettavaan huonekojeeseen	31
Uppoasennettavan huonekojeen ohjelmointi pinta-asennettavaan huonekojeeseen	32
KytKinmoduulin ohjelmointi videotoinnolla varustettuun, pinta-asennettavaan huonekojeeseen	33
Videotoiminalla varustetun, pinta- asennettavan huonekojeen ohjelmointi kerroskutsupainikkeen kautta	34
Kaikkien kutsupainikkeiden ohjelmointien poistaminen kerroskutsupainikkeen kautta	35
Mitä tehdä, kun	36
Hoito-ohjeet	37
Tekniset tiedot	38
Takuu	39

Gira-ovipuhelinjärjestelmän videotoinnolla varustettu huonekoje on täydellinen, esiasennettu yksikkö 2" TFT -näytöllä ja käteväällä handsfree-toiminnolla. Videotoiminnolla varustettua, pinta-asennettavaa huonekojetta käytetään kapasitiivisten käyttöpainikkeiden avulla. Järjestelmäasetuksia ja käyttöä tukee on-screen-näyttö, jolla on valittavana 21 kieltä.



- 1 Peitelevy 2-kert. ilman keskilistaa
(ei sisälly toimitukseen, asennus ilman peitelevyä mahdollinen vain seinäasennuksessa)
- 2 Asennuslevy
- 3 Videotoiminnolla varustettu, pinta-asennettava huonekoje
- 4 Kiinnitysreiät seinäasennusta varten
- 5 Kiinnitysreiät koteloasennusta varten
- 6 Kiristysyksikkö
- 7 Suojus (kiristysyksikön suojaamiseksi asennus- tai kunnostustöiden aikana)



Videotoiminnolla varustettua, pinta-asennettavaa huonekojetta käytetään kapasitiivisten käyttöpainikkeiden avulla. Laitteiston käyttämiseksi on vain painettava kuvakkeita kevyesti. Merkiksi painikkeen painamisen onnistumisesta järjestelmä antaa kuitaussignaalin, jonka voi kytkeä pois päältä. Käyttöpainikkeilla on seuraavat toiminnot:



Painikkeen  avulla näyttö ja siihen kuuluva värikamera kytetään päälle / pois päältä: Paina lyhyesti  kytkeäksesi laitteen päälle. Jos värikameroita on useampi, viimeksi aktivoitu kamera kytkeytyy päälle. Pidä  n. 2 sekunnin ajan painettuna kytkeäksesi laitteen pois päältä.

Jos värikameroita on liitettyinä useampi, seuraava kamera kytkeytyy päälle painamalla : Ovikutsun jälkeen kamera näyttää ensiksi kuvan siltä ovikojeelta, josta ovikutsu aktivoitiin. Painamalla  kytket ensin seuraavan, sitten sitä seuraavan jne. kameran päälle. Viimeisen kameran jälkeen kytkeytyy ensimmäinen kamera jälleen päälle painiketta painettaessa. Jos värikameroita on useampi, näytön alaosassa näkyy 5 sekunnin ajan aktiivisen kameran numero (esim. kamera 1).

Valikoissa  -painike toimii "Takaisin-painikkeena", eli painamalla tätä painiketta siirrytään valikossa yksi vaihe taaksepäin tai poistutaan valikosta.

Menu

Valikko kytkeytyy päälle painiketta lyhyesti painamalla (katso sivu 11).

OK

Painamalla **OK** vahvistat näytöllä valitun valikkokohtan.



Näytöllä olevien valikkokohtien tai asetusten valinta.

Jos mikään valikko ei ole aktivoituna, asetetaan painikkeella ▽△ puheen voimakkuus (katso sivu 7) ja kutsuäänen voimakkuus (katso sivu 7).



Kytkinmoduulin suora kytkentä (ks. sivu 10).



Käytetään kutsuäänen mykistykseen (katso sivu 8).



Oven avaajan ohjaus (ks. sivu 10).



Kutsun vastaanotto, lopetus ja puheen suunnan ohjauksen käyttö (katso sivu 6).

Kutsun vastaanotto

- ✓ Kun koje vastaanottaa kutsun, painike  vilkkuu kahden minuutin ajan.
- 1. Paina  aloittaaksesi keskustelun kutsuvalla kojeella olevan henkilön kanssa.
- ✓ Keskustelun aikana palaa .

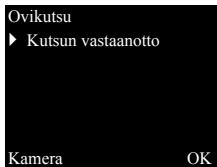


Keskustelun maksimiaika

Keskustelun maksimiaika on 2 minuuttia. Sen jälkeen puheyhteys keskeytyy automaattisesti.



Jos kutsu tulee videotoinnolla varustetulta ovikojeelta, näyttö (päänäyttö) kytkeytyy automaattisesti päälle ja näyttää kamerakuvan. Jos värikameroita on useampi, näkyviin tulee näytetyn kameran numero.



Jos kutsu tulee audiotoinnolla varustetulta ovikojeelta tai huonekojeelta, näytöllä näkyy kutsun tyyppi ("Ovikutsu" tai "Sisäkutsu") ja "Kutsun vastaanotto". Tällaisessa tapauksessa keskustelu voidaan ottaa vastaan myös painamalla **OK**.

Toimintopainikkeella "Kamera" voidaan kytkeä päälle järjestelmässä oleva värikamera. Jos värikameroita on useampi, viimeksi aktivoitu kamera kytkeytyy päälle.



Käyttö ilman ylimääräistä virtalähdettä

Jos videotoinnolla varustettua, pinta-asennettavaa huonekojetta käytetään ilman ylimääräistä virtalähdettä, näytölle ei ilmesty ilmoitusta. Kun koje vastaanottaa kutsun, painike  vilkkuu kahden minuutin ajan.

Puheen suunnan ohjaus

Jos taustamelu ovikojeen luona on niin kova, että puheen suunnan automaattinen vaihto ei varmuudella onnistu, voit käyttää puheen suunnan ohjausta.

1. Pidä  painettuna puhuessasi.
Painikkeen painamisen aikana puhuminen on mahdollista vain videotoiminnolla varustetulta, pinta-asennettavalta huonekojeelta ovikojeelle.
2. Jos haluat lopettaa puheen suunnan ohjauksen ja sallia jälleen keskustelun ovikojeelta, vapauta  jälleen.

Lopeta puhelu

- ✓ Keskustelun aikana palaa .
- 1. Paina lyhyesti  puheyhteyden lopettamiseksi.
- ✓ Painikkeen  valo sammuu.

Ovikeskustelu
► Keskust. lopetus

Kamera

OK

Keskusteltaessa audiotoinnolla varustetun ovikojeen kanssa tai sisäisen keskustelun yhteydessä toisen huonekojeen kanssa näytöllä näkyy keskustelun aikana ilmoitus "Keskust. lopetus". Tällaisessa tapauksessa keskustelu voidaan lopettaa myös painamalla **OK**.

Puheen voimakkuuden säätö

Puheen voimakkuutta voidaan säätää kahdeksassa eri vaiheessa puheyhteyden aikana. Painamalla  puheen voimakkuus kasvaa, painamalla  se pienenee.

Kutsuäänien voimakkuuden säätö

Kutsuäänenvoimakkuutta voidaan säätää kahdeksassa eri vaiheessa silloin, kun puheyhteyttä ei ole. Painamalla  kutsuäänien voimakkuus kasvaa, painamalla  kutsuäänien voimakkuus pienenee.

Kutsuäänen kytkeminen pois/päälle



Mykistä kutsuääni vain tarvittaessa

Mykistä kutsuääni vain poikkeustapauksissa. Muutoin vaarana on se, että kutsua ei kuulla esim. hätätapauksissa.

1. Paina  kutsuäänen mykistämiseksi.
✓ Kutsuäänen ollessa mykistettynä palaa .
2. Paina  uudelleen kutsuäänen kytkemiseksi uudelleen päälle.
✓ Painikkeen  valo sammuu.

Kutsuäänen mykistys automaattisen kutsun vastaanoton ollessa aktivoituna

Jos  vilkkuu, automaattinen kutsun vastaanotto on aktivoituna. Automaattisen kutsun vastaanoton ollessa aktivoituna kutsuäänen mykistykseen tilaa ei voi muuttaa. Jos kutsuääni halutaan mykistää tai aktivoida jälleen, on automaattinen kutsun vastaanotto ensin deaktivoitava valikossa "Vaihtoehdot" (katso sivu 16).

Jos automaattisen kutsun vastaanoton ollessa aktivoituna painetaan , näytölle tulee näkyviin kutsuäänen mykistykseen kulloinenkin tila:

- jos  palaa n. 3 sekunnin ajan, kutsuääni on mykistettynä.
- jos  sammuu n. 3 sekunniksi, kutsuääni on kytkettynä päälle.

Lopuksi  vilkkuu merkiksi siitä, että automaattinen kutsun vastaanotto on aktivoituna.

Kamerakuvan päällekytkeminen

Painikkeen  avulla huonekojeen näyttö ja siihen kuuluva värikamera kytketään päälle / pois päältä:

1. **Päällekytkemiseksi**  painiketta painetaan lyhyesti.
 - ✓ Jos värikameroita on useampi, viimeksi aktivoitu kamera kytkeytyy päälle.
 - ✓ Jos värikameroita on useampia, näytön alaosaan ilmestyy n. 5 sekunniksi näkyviin kulloinkin aktivoituna olevan kameran nimi.
2. Pidä laitteen **kytkemiseksi pois päältä**  -painiketta n. 2 sekuntia painettuna.

Seuraavaan värikameraan vaihtaminen

Jos värikameroita on useampia, kytetään seuraava kamera päälle painamalla :

1. Painamalla lyhyesti painiketta  seuraava kamera kytkeytyy päälle.
- ✓ Näytön alaosaan ilmestyy näkyviin n. 5 sekunniksi kulloinkin aktivoituna olevan kameran nimi.

Oven avaaminen

1. Oven avaaja laukaistaan painamalla .

- ✓ Jos ovia on monta, kahden minuutin sisällä aktivoituu se oven avaaja, jonka ovikojeesta ovikutsu lähti liikkeelle. Kytkentä vaihtuu pääövelle 2 minuuttia kutsun tulon jälkeen tai 30 sekuntia ovikeskustelun jälkeen.

Valon päällekytkentä (vain yhdessä kytkinmoduulin kanssa)

Kytkennot voidaan laukaista kahdella eri tavalla:

- painamalla  valon (esim. ulko- tai porrasvalo) päällekytkemiseksi.
- valikosta "Kytke" (katso sivu 13)

1. Paina lyhyesti **Menu** valikon päällekytkemiseksi.



1 Valikon otsikko

Tässä näkyy, mikä valikkokohta on aktivoituna.

2 Valintanuoli

Valintanuoli ilmaisee, mikä valikkokohta on valittuna. Kuvassa valitaan painamalla **OK** valikkokohta "Sisäkutsu".

3 Tilarivi

Mahdollisten tilailmoitusten näyttäminen.

4 Toimintopainikkeiden toiminnot

Kuvassa näytetään toimintopainikkeen tällä hetkellä mahdolliset toiminnot. Tässä poistutaan päävalikosta painamalla .

Toimintopainikkeiden perustoimintoja (esim. kameran kytkeminen päälle painamalla ) ei tällöin voi suorittaa.

Valikossa "Kytke" painikkeista **Menu** ja **OK** tulee myös toimintopainikkeita (ks. sivu 13).

5 Vieritysnuolet

Vieritysnuolet osoittavat, mihin suuntaan voit navigoida painikkeella  .

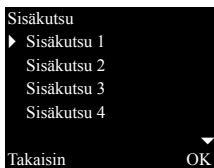


1. Paina lyhyesti **Menu** käyttäjävalikon päällekytkemiseksi.



Käyttö ilman ylimää räistä virtalähdettä

Jos muiden ovipuhelinjärjestelmän käyttäjien välillä on juuri käynnissä keskustelu, videotoiminnolla varustetun, pinta-asennettavan huonekojeen valikkoa ei voi kytkeä päälle ilman ylimää räistä virransyöttöä



Sisäkutsu

Valikosta "Sisäkutsu" voidaan soittaa järjestelmään ohjelmoituihin huonekojeisiin. Painamalla ▽ ▴ valitset haluamasi sisäkutsun, minkä jälkeen yhteys otetaan painamalla **OK**.

Tilariville ilmestyy hetkeksi ilmoitus "Lähetetty" sisäkutsun vahvistamiseksi.

 vilkkuu 2 minuuttia, kunnes puhelu on otettu vastaan tai lopetetaan painamalla uudelleen .



Kytke

Valikosta "Kytke" voidaan suorittaa järjestelmään ohjelmoituja kytkentätoimintoja. Painamalla   valitset haluamasi kytkentätoiminnon, joka laukaistaan painamalla **OK** tai **Menu**.

Tilariville ilmestyy hetkeksi ilmoitus "Suoritettu" kytkentätoiminnon vahvistamiseksi.

Toimintopainikkeilla **Päälle (Menu)** ja **Pois (OK)** merkitty kytkentätoiminto voidaan kytkeä päälle tai pois päältä.



Menu

OK



Kytkeminen päälle ja pois päältä toimintopainikkeiden avulla

Kytkeätoiminnon kytkeminen päälle ja pois päältä toimintopainikkeiden kautta on mahdollista vain, jos kytkinmoduulista on valittu toiminto "Kytke".

Melod. ohjelmointi

- Melodia 1
- Melodia 2
- Melodia 3
- Melodia 4

Takaisin

OK

Soittomelodian ohjelmointi

Pinta-asennettavan, videotoinnolla varustetun huonekojeen kutsuäänessä on viisi melodiaa, jotka voidaan ohjelmoida yksilöllisesti ovikojeen kutsupainikkeisiin, muiden huonekojeiden sisäkutsupainikkeisiin ja kerroskutsupainikkeeseen. Näin perheen jokaiselle jäsenelle (esim. vanhemmat, lapset) voidaan kytkeä oma ovikojeen kutsupainike, jossa on yksilöllinen melodia.

Kutsuäänien melodia asetetaan valikossa "Kutsuääni" seuraavalla tavalla:

1. Aktivoi muutettava kutsuääni vastaavalla, aikaisemmin ohjelmoidulla kutsupainikkeella.
2. Valitse haluamasi melodia painamalla ▽ ▴ valikossa "Melodian ohjelmointi" ja vahvista valinta painamalla **OK**.

✓ Painaessasi **OK** valittu melodia kuuluu ja tallennetaan samanaikaisesti.

Valikosta poistutaan painamalla  (Takaisin).



Ohje

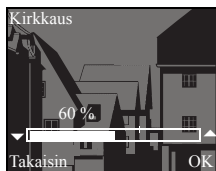
Kun huonekojeen kutsupainikkeiden ohjelmointi poistetaan, soittomelodiat palautuvat tehdasasetuksiin.

Kirkkaus - kontrasti - väri



Valitse kamera ensin

Ennen jonkin valikkokohdista "Kirkkaus", "Kontrasti" tai "Väri" valitsemista on valittava värikamera. Jos kameraa ei valita, näkyviin tulee luettelo järjestelmässä olevista kameroista, joista on valittava.



Valikoissa "Kirkkaus", "Kontrasti" tai "Väri" voidaan valita ja asettaa tarvittavat parametrit painamalla ▽ ▴.

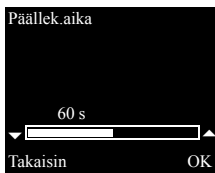
Asetettu arvo tallennetaan ja valikko suljetaan painamalla **OK**.

Jos valikosta poistutaan painamalla  (Takaisin), muutosta ei tallenneta.



Asetukset, kun järjestelmässä on useampia videotoinnolla varustettuja, pinta-asennettavia huonekojeita ja värikameroita

Asetukset "Kirkkaus", "Kontrasti" ja "Väri" koskevat ainoastaan aktivoidun videotoinnolla varustetun, pinta-asennettavan huonekojeen ja aktivoidun värikameran välistä yhteyttä. Tämä merkitsee sitä, että jos järjestelmään kuuluu useampia huonekojeita ja/tai värikameroita, voidaan nämä parametrit asettaa jokaisessa huonekojeessa yksilöllisesti jokaista kameraa varten.



Päällekk.aika

Tehdasasetus: 30 s

Päällekk.aika määrittää, kuinka pitkän ajan kuluttua huonekojeen näyttö kytkeytyy automaattisesti pois päältä kamerakuvan manuaalisen päällekytkennän jälkeen. Painamalla ▽ ▲ päällekk.aika valitaan väliltä 20 s - 120 s. Asetettu arvo tallennetaan ja valikko suljetaan painamalla **OK**.

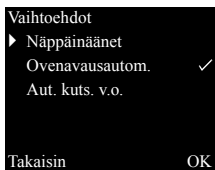
Jos valikosta poistutaan painamalla  (Takaisin), muutosta ei tallenneta.



Kieli

Tehdasasetus: Deutsch (Saksa)

Huonekojeen teksteissä on valittavana 21 eri kielivaihtoehtoa. Valitse haluamasi kieli painamalla ▽ ▲ ja vahvista valinta painamalla **OK**. Aktivoitu kieli merkitään tunnuksella "✓".



Vaihtoehdot



Näytettyjen toimintojen lukumäärä

Kohdassa "Vaihtoehdot" näkyvät vain ne toiminnot, jotka on vapautettu käyttöönottovalikon kohdassa "Vapautukset" (katso sivu 25).

Seuraavat toiminnot

- Näppäinäänet (aina vapautettu)
- Ovenavausautomaattiikka
- Automaattinen kutsun vastaanotto

voidaan aktivoida tai deaktivoida täällä. Valitse haluamasi toiminto painamalla ▽ ▲ ja vahvista valinta painamalla **OK**. Aktivoitu toiminto merkitään tunnuksella "✓".

Vaihtoehdot - Näppäinäänet

Täältä voidaan huonekojeen näppäinäänet kytkeä päälle / pois päältä.

Vaihtoehdot - Ovenavausautomaatiikka

Ovenavausautomaatiikkaa käytetään esim. lääkäreiden vastaanotoilla. Jos ovenavausautomaatiikka on aktivoituna, oven avaaja aktivoituu automaattisesti n. 4 sekuntia ovikojeen kutsupainikkeen painamisen jälkeen. Jos järjestelmässä on useampia ovikojeita, automaatiikka vaikuttaa sen ovikojeen oven avaajaan, josta ovikutsu aktivoitiin.

Ovenavausautomaatiikka aktivoidaan/deaktivoidaan painamalla **OK**.

Merkkinä aktivoidusta ovenavausautomaatiikasta näytöllä on näkyvissä tunnus "✓". Samalla myös  palaa ovenavausautomaatiikan ollessa aktivoituna.



Toiminta sähkökatkoksen jälkeen

Sähkökatkoksen jälkeen ovenavausautomaatiikka on pois päältä.

Vaihtoehdot - Automaattinen kutsun vastaanotto

Toiselta huonekojeelta tulevan sisäisen kutsun yhteydessä puhelu otetaan automaattisesti vastaan 1 sekunnin kuluttua.



Ohje

Tämä toiminto on taattu ainoastaan, jos jokaista sisäistä kutsua kohden kutsutaan ainoastaan yhtä huonekojetta automaattisella kutsun vastaanotolla.

"Joukkokutsut" yhdeltä huonekojeelta useampiin huonekojeisiin samanaikaisesti eivät ole sallittuja.

Automaattinen kutsun vastaanotto aktivoidaan/deaktivoidaan painamalla **OK**.

Merkkinä aktivoidusta automaattisesta kutsun vastaanotosta näytöllä on näkyvissä tunnus "✓". Samalla myös ✕ vilkkuu automaattisen kutsun vastaanoton ollessa päällekytkettynä.



Huoneen valvontatoiminto ei ole mahdollinen

Automaattista kutsun vastaanottoa ei voi käyttää huoneen akustiseen valvontaan (itkuhälytintöiminto).



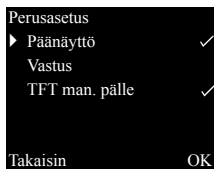
Käyttöönottovalikon käynnistys:

1. Paina **ohjauslaitteen** ohjelmointipainiketta 3 sekunnin ajan käynnistääksesi ohjelmointitilan.

✓ Huonekojeen  vilkkuu.
Jos huonekojeeseen on jo ohjelmoitu kutsupainikkeita, palaa .

2. Paina lyhyesti **Menu** käyttöönottovalikon avaamiseksi.

Käyttöönottovalikon asetusvaihtoehdot ovat seuraavat:



Perusasetus

Seuraavat toiminnot

- Päänäyttö
- Vastus
- TFT manuaalisesti päälle

voidaan aktivoida tai deaktivoida täällä. Valitse haluamasi toiminto painamalla   ja vahvista valinta painamalla **OK**.

Aktivoitu toiminto merkitään tunnuksella " ✓ ".

Perusasetus - Päänäyttö

Tehdasasetus: Päänäyttö

Jos yhdessä asunnossa on käytössä useampia videotoiminnolla varustettuja huonekojeita, voidaan korkeintaan **yksi** videotoiminnolla varustettu huonekoje kutsupainiketta kohden määrittää päänäytöksi, muut on määritettävä sivunäytöiksi.

Päänäyttö kytkeytyy automaattisesti päälle ovikutsun tullessa.

Sivunäytöt kytkeytyvät päälle vasta, kun kutsu otetaan vastaan kyseessä olevalta huonekojeelta ovikutsun jälkeen tai painamalla  (ilman että keskustelua otetaan vastaan).

Perusasetus - Vastus

Tehdasasetus: Aktivoitu

Tässä videotoinnolla varustetun, pinta-asennettavan huonekojeen päätevastus kytketään päälle ja pois.

Tämä asetus riippuu topologiasta.

Lisätietoja löytyy video-ohjaimen mukana toimitetusta järjestelmäkuvauksesta.

Perusasetus - TFT manuaalisesti päälle

Tehdasasetus: Aktivoitu

Tässä määritetään, voidaanko huonekojeen näyttö kytkeä päälle painamalla .

Aktivoitu: huonekoje kytkeytyy päälle kutsupainiketta tai  painamalla (ilman että keskustelua otetaan vastaan).

Deaktivoitu: huonekoje kytkeytyy päälle **ainoastaan** ovikutsun jälkeen.

Näytön kytkeminen päälle manuaalisesti painamalla  (ilman että keskustelua otetaan vastaan) ei ole mahdollista tällä asetuksella



Asetukset, jos järjestelmässä on useampia videotoinnolla varustettuja, pinta-asennettuja huonekojeita

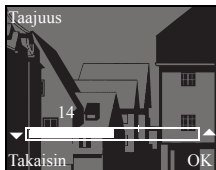
Jos järjestelmässä on useampia videotoinnolla varustettuja, pinta-asennettuja huonekojeita, on nämä asetukset tehtävä jokaiselle huonekojeelle.

Taajuus



Valitse kamera ensin

Ennen valikkokohdan "Taajuus" valitsemista on valittava värikamera. Jos kameraa ei valita, näkyviin tulee luettelo järjestelmässä olevista kameroista, joista on valittava.



Jotta kameran ja huonekojeen välinen videosignaali olisi hienosäädetty, asetetaan painikkeella $\nabla \triangle$ kulloinkin aktivoidun siirtotien videosignaalin optimaalinen frekvenssi. Asetus on vahvistettava painamalla **OK**.

Jos valikkokohta "Taajuus" suljetaan painamalla  (Takaisin), muutettuja asetuksia ei tallenneta.

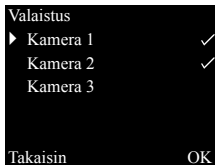


Asetukset, jos järjestelmässä on useampia huonekojeita ja värikameroita

Taajuusasetus koskee ainoastaan aktivoidun huonekojeen ja aktivoidun värikameran välistä yhteyttä. Tämä merkitsee sitä, että jos järjestelmässä on useampia huonekojeita ja/tai värikameroita, on jokaiseen huonekojeeseen asetettava erikseen huonekojeen ja värikameran välisen siirtotien taajuus.

Jos järjestelmässä on useampia kameroita, on seuraavan kameran valitsemiseksi poistuttava käyttöönottovalikosta ja kytkettävä seuraava kamera tämän jälkeen päälle painamalla .

Valaistus



Tehdasasetus: Aktivoitu

Täällä aktivoidaan/deaktivoidaan kasvojen valaistuksen toiminta.

Valitse haluamasi kamera painamalla   ja vahvista valinta painamalla **OK**.

Kasvojen valaistuksen aktivointia merkitään tunnuksella " ✓ ".

Toiminnon ollessa aktivoituna värikameran kasvojen valaistus kytkeytyy päälle ovikutsun tai videotoiminolla varustetun, pinta-asennettavan huonekojeen manuaalisen kytkennän jälkeen, kun ympäristön valaistusvoimakkuus on alle yhden luksin.

Toiminnon ollessa deaktivoituneena kasvojen valaistus on aina kytkettynä pois päältä.



Asetukset, jos järjestelmässä on useampia huonekojeita ja värikameroita

Valaistuksen asetus koskee ainoastaan kulloinkin aktivoituna olevaa videotoiminnoilla varustettua, pinta-asennettavaa huonekojetta ja aktivoitua värikameraa

Tämä merkitsee sitä, että jos järjestelmässä on useampia huonekojeita ja/tai värikameroita, on valaistus asetettava jokaisessa huonekojeessa erikseen jostaista värikameraa varten.

Sijoita

- Kutsun ohjelm.
Sisäkutsu

>

R: 3.24 S: 2.20

Takaisin

OK

Sijoita

Valikossa "Sijoita" ohjelmoidaan ovipuhelinjärjestelmän huonekojeen komponentit (esim. ovikojeet, huonekojeet ja kytkinmoduulit).

Ovipuhelinjärjestelmän komponenttien ohjelmoinnin tarkat vaiheet on kuvattu sivulta 30 alkaen.

Kutsun ohjelmointi: Huonekojetta varten ohjelmoidaan kutsupainike.

R: 3.24 ilmaisee, kuinka monta kutsupainiketta on jo ohjelmoituna ja kuinka monta voidaan korkeintaan ohjelmoida.

Tässä esimerkissä huonekojeelle on ohjelmoitu jo kolme kutsupainiketta; yhteensä voidaan ohjelmoida 24 kutsupainiketta.

Sisäkutsu: täällä ohjelmoidaan huonekojeen sisäkutsu toiseen huonekojeeseen tai teleliikenteen yhdyskäytävään.

S: 2.20 ilmaisee, kuinka monta sisäkutsua on tallennettu välimuistiin.

Tässä esimerkissä huonekojeelta tallennetaan kaksi sisäkutsua välimuistiin; yhteensä välimuistiin voidaan tallentaa 20 sisäkutsua.

KytKentä: Tässä huonekojeen kytkentätoiminto ohjelmoidaan kytkinmoduuliin (katso sivu 33).

Sijoita

- KytKentä

R: 3.24 S: 2.20

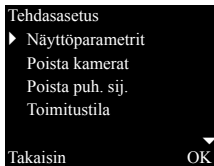
Takaisin

OK



Sisäkutsu - kytkentä

Valikkokohta "KytKentä" on aktivoitu ainoastaan, jos kytkinmoduulin ohjelmointitila on aktivoituna. Tällöin sisäkutsuja ei voida välittää.



Tehdasasetus

Tässä huonekojeen asetukset palautetaan tehdasasetuksiin.

Asetukset:

Näyttöparametrit: täällä valikkokohtien Perusasetukset, Kieli, Kirkkaus, Kontrasti, Väri ja Päällek.aika asetukset palautetaan tehdasasetuksiin.

Ohjelmoinnit värikameroihin, kutsupainikkeisiin ja kojeisiin säilyvät.

Poista kamerat: täällä poistetaan kaikki kameroiden ohjelmoinnit. Valikoiden Taajuus, Valaistus, Kirkkaus, Kontrasti ja Väri arvot palautetaan tehdasasetuksiin.

"Poista kamerat" on tarpeen esim. jos videotoinnolla varustetun ovikojeen väyläliitin on vaihdettava.

Kun olet suorittanut tämän toiminnon, kamerat tulee ohjelmoida uudelleen: Käynnistä ohjauslaitteen ohjelmointitila ja paina kaikista värikameralla varustetuista ovikojeista mitä tahansa kutsupainiketta 3 sekunnin ajan. **Tärkeää:** ohjelmoi ovikojeet siinä järjestyksessä kuin niiden tulee myöhemmin näkyä videokuvassa (esim. Pääovi kamera 1, Sivuoovi kamera 2...).

Poista puhelun sijoitus: täällä kaikki ohjelmoidut kutsupainikkeet ja kutsuäänet poistetaan tai palautetaan alkutilaan.

Toimitustila: täällä palautetaan kaikki huonekojeen valikkokohdat takaisin tehdasasetuksiin. Tämän lisäksi kutsupainikkeiden ja värikameroiden ohjelmoinnit poistetaan.

Versio

I00
E904AF
FW 0100-0104-0139
HW 030104-0403

Takaisin

Versio

Täällä näytetään tiedot huonekojeen versiosta ja kyseessä olevasta ohjelmistoversiosta.

Muut valikkokohdat

Seuraavat valikkokohdat ovat käytettävissä myös käyttäjävalikossa, ja ne on kuvattu tämän käyttöohjeen alkuosassa.

- Sisäkutsu (katso sivu 12)
- Kytke (katso sivu 13)
- Melodian ohjelmointi (katso sivu 14)
- Kirkkaus (katso sivu 15)
- Kontrasti (katso sivu 15)
- Väri (katso sivu 15)
- Päällek.aika (katso sivu 16)
- Kieli (katso sivu 16)

Vapautukset

► Ovenavausautom.
Auf. kuts. v.o.

Takaisin

OK

Vapautukset

Valikossa Vapautukset vapautetaan toiminnot

- Ovenavausautomaatiikka
- Automaattinen kutsun vastaanotto

loppukäyttäjälle.

Valitse vapautettava toiminto painamalla ▼ ▲ ja vapauta/estä se painamalla **OK**.

"✓" ilmaisee, että toiminto on vapautettuna. Se voidaan aktivoida käyttäjävalikossa "Vaihtoehdot".



Huomio

Sähkölaitteiden asennus ja niille tehtävät muut työt on jätettävä pätevän sähköalan ammattilaisen suoritettavaksi.

Videotoiminnolla varustettu, pinta-asennettava huonekoje voidaan

- asentaa joko uppoasennuksena tai ontelo-/koteloasennuksena (vain peitelevyn kanssa) tai
- suoraan seinään tai seinävalaisimen liitäntäkoteloon (peitelevyn kanssa tai ilman sitä).

Seuraavassa kuvataan asennus peitelevyn kanssa. Asennus ilman peitelevyä suoritetaan samalla tavoin.

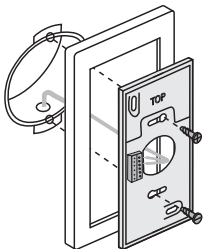


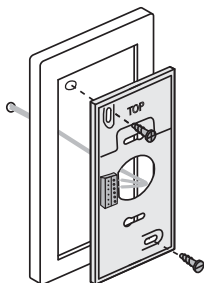
Ihanteellinen asennuskorkeus

Asennuskorkeudeksi suosittelemme sijoittamaan näytön keskikohdan välille 1,60 m ja 1,70 m.

Koteloasennus

1. Kuori vaippa johtimen päältä.
2. Aseta asennuslevy peitelevyn kanssa uppoasennuskoteloon.
3. Kiinnitä asennuslevy kahdella ruuvilla uppoasennuskotelon tukirenkaaseen.

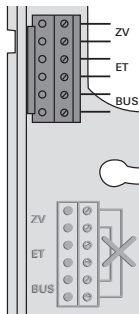




Seinäasennus

1. Kuori vaippa johtimen päältä niin, että ulosjäävä pää on tasapinnassa seinän kanssa.
2. Merkitse porausreiät. Määritä asennuspaikka siten, että asennuslevy tulee kaapeliaukon keskikohtaan.
3. Poraa kiinnitysreiät ja aseta proput paikoilleen.
4. Kiinnitä asennuslevy peitelevyn kanssa kahdella ruuvilla seinään.

Liitäntä

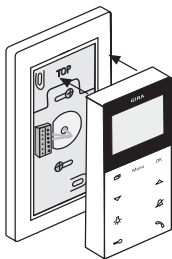


1. Asennuslevyn asennuksen jälkeen tehdään huonekojeen liitännät:
 - Liitä 2-johdinväylä BUS-liittimiin,
 - mahdollinen ylimääräinen virransyöttö ZV-liittimiin.
(kolmesta samanaikaisesti kutsutusta videotoinnolla varustetusta, pinta-asennettavasta huonekojeesta alkaen on käytettävä ylimääräistä virransyöttöä),
 - kerroskutsupainikkeiden johtimet ET-liittimiin.



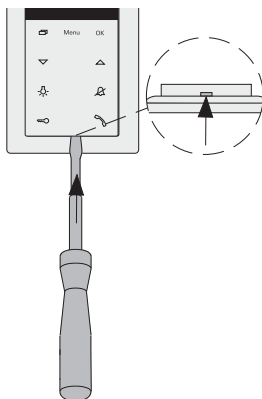
Ei siltoja BUS- ja ZV-liitinten välillä!

Videotoinnolla varustettuun, pinta-asennettavaan huonekojeeseen ei saa asentaa siltoja BUS- ja ZV-liitinten välille. Huonekoje tunnistaa automaattisesti, onko järjestelmään liitettyä ylimääräisen virransyöttöä.



2. Huonekojeen sulkeminen:
asetta kotelon etuosa paikalleen siten, että se lukittuu.

Pura huonekoje painamalla alemmaa lukitushakaa varovasti ruuvimeisselillä pystysuoraan ylöspäin ja irrottamalla huonekojeen kotelon etuosa.



Kun olet asentanut kaikki laitteet (ovi- ja huonekojeet, ohjauslaite jne.), voit ottaa ovipuhelinjärjestelmän käyttöön.

Ovipuhelinjärjestelmän käyttöönotto on kuvattu järjestelmän käsikirjassa, joka toimitetaan ohjauslaitteen mukana (järjestelmän käsikirjan voi myös ladata osoitteesta www.download.gira.de).

Seuraavissa kappaleissa kuvataan videotoinnolla varustetun, pinta-asennettavan huonekojeen tärkeimpiä käyttöönottoimenpiteitä.

Kun valikko avataan ensimmäisen kerran, näkyviin tulee automaattisesti valikko "Kieli". Valitse haluamasi kieli painamalla   ja vahvista valinta painamalla **OK**.



Kutsupainikkeiden maksimilukumäärä

Huomaa, että videotoinnolla varustettuun, pinta-asennettavaan huonekojeeseen voidaan ohjelmoida jopa 24 kutsupainiketta.

Ovikojeen ohjelmointi videotoinnolla varustettuun, pinta-asennettavaan huonekojeeseen

Ovikojeen kutsupainike ohjelmoidaan videotoinnolla varustettuun, pinta-asennettavaan huonekojeeseen seuraavalla tavalla:



1. Paina **ohjauslaitteen** painiketta "Systemprogr." 3 s ajan käynnistääksesi ohjelmointitilan.

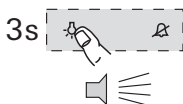
2. Paina **ovikojeen** kutsupainiketta 3 s ajan. Vapauta kutsupainike kuultuasi lyhyen kuittaussignaalin.

✓ Ovikojeesta kuuluu pitkä kuittaussignaali.



Vapauta painike 3 s kuluttua

Jos et vapauta painiketta ensimmäisen kuittaussignaalin jälkeen, kaikki ovikojeen kutsupainikkeet poistetaan seuraavien 3 sekunnin kuluttua.



3. Paina **huonekojeella** 3 s ajan painiketta , kunnes kuulet lyhyen kuittaussignaalin.

✓ Pitkä kuittaussignaali ilmoittaa onnistuneesta kytkennästä.

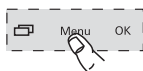
Kolme lyhyttä kuittaussignaalia ilmoittaa virheellisestä kytkennästä. Videotoinnolla varustetun, pinta-asennettavan huonekojeen muisti on mahdollisesti täynnä. Laitteeseen voidaan ohjelmoida korkeintaan 24 kutsupainiketta.



4. Paina lyhyesti **ohjauslaitteen** painiketta "Systemprogr." poistuaaksesi ohjelmointitilasta.

Videotoiminnolla varustetun, pinta-asennettavan huonekojeen ohjelmointi uppoasennettavaan huonekojeeseen

Videotoiminnolla varustetulla, pinta-asennettavalla huonekojeella voidaan toteuttaa nk. sisäkutsutoiminto. Sisäkutsulla luodaan puheyhteys kahden huonekojeen välille. Toimi seuraavalla tavalla ohjelmoidaksesi videotoiminnolla varustetun, pinta-asennettavan huonekojeen toiseen huonekojeeseen:



1. Paina **ohjauslaitteen** painiketta "Systemprogr." 3 s ajan käynnistääksesi ohjelmointitilan.

2. Paina **huonekojeen** painiketta "Menu" avataksesi käyttöönnottovalikon.

3. Valitse **huonekojeen** käyttöönnottovalikossa valikkokohta "Sijoita".

4. Valitse valikossa "Sijoita" valikkokohta "Sisäkutsu".

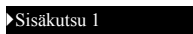
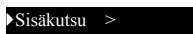
5. Valitse haluamasi sisäkutsu (1-10) ja vahvista painamalla **OK**.

- ✓ Videotoiminnolla varustetusta, pinta-asennettavasta huonekojeesta kuuluu pitkä kuittaussignaali. Samanaikaisesti välimuistissa olevien sisäkutsujen laskurin "S" lukema nousee yhdellä yksiköllä.

6. Paina **huonekojeella** 3 s ajan painiketta ☀️, kunnes kuulet lyhyen kuittaussignaalin.

- ✓ Pitkä kuittaussignaali ilmoittaa onnistuneesta kytkennästä. Kolme lyhyttä kuittaussignaalia ilmoittaa virheellisestä kytkennästä. Huonekojeen muisti on mahdollisesti täynnä (uppoasennettava huonekoje kork. 10, pinta-asennettava huonekoje kork. 15 kutsupainiketta).

7. Paina lyhyesti **ohjauslaitteen** painiketta "Systemprogr." poistuaksesi ohjelmointitilasta.



Uppoasennettavan huonekojeen ohjelmointi pinta-asennettavaan huonekojeeseen

Sisäkutsulla luodaan puheyhteys kahden huonekojeen välille.

Toimi seuraavalla tavalla ohjelmoidaksesi uppoasennettavan huonekojeen kutsupainikkeen videotoiminnolla varustettuun, pinta-asennettavaan huonekojeeseen:



1. Paina **ohjauslaitteen** painiketta "Systemprogr." 3 s ajan käynnistääksesi ohjelmointitilan.



2. Paina **uppoasennettavan huonekojeen** kutsupainiketta 3 s ajan. Vapauta kutsupainike kuultuasi lyhyen kuittaussignaalin.



- ✓ Huonekojeesta kuuluu pitkä kuittaussignaali.



Vapauta painike 3 s kuluttua

Jos et vapauta painiketta ensimmäisen kuittaussignaalin jälkeen, kaikki huonekojeen kutsupainikkeet poistetaan seuraavien 3 sekunnin kuluttua.



3. Paina **videotoiminnolla varustetun, pinta-asennettavan huonekojeella** 3 s ajan painiketta , kunnes kuulet lyhyen kuittaussignaalin.



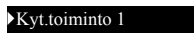
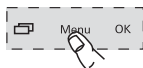
- ✓ Pitkä kuittaussignaali ilmoittaa onnistuneesta kytkennästä.

Kolme lyhyttä kuittaussignaalia ilmoittaa virheellisestä kytkennästä. Videotoiminnolla varustetun, pinta-asennettavan huonekojeen muisti on mahdollisesti täynnä. Laitteeseen voidaan ohjelmoida korkeintaan 24 kutsupainiketta.



4. Paina lyhyesti **ohjauslaitteen** painiketta "Systemprogr." poistuaksesi ohjelmointitilasta.

Kytkinmoduulin ohjelmointi videotoinnolla varustettuun, pinta-asennettavaan huonekojeeseen



1. Paina **ohjauslaitteen** painiketta "Systemprogr." 3 s ajan käynnistääksesi ohjelmointitilan.
✓ **Kytkinmoduulissa** vilkkuu viimeksi asetettu käyttötila-LED.
2. Paina **kytkinmoduulin** "Funktion"-painiketta useamman kerran, kunnes halutun käyttötilan LED vilkkuu.
3. Paina **kytkinmoduulin** "Progr."-painiketta 3 sekunnin ajan, kunnes LED painikkeen vieressä vilkkuu.
4. Paina **huonekojeen** painiketta "Menu" avataksesi käyttöönottovalikon.
5. Valitse **huonekojeen** käyttöönottovalikossa valikkokohta "Sijoita".
6. Valitse valikossa "Sijoita" valikkokohta "KytKentä".
7. Valitse haluamasi kytKentätoiminto (1-10) ja vahvista painamalla **OK**.
✓ Pitkä kuittausignaali ilmoittaa onnistuneesta kytkennästä.
8. Paina lyhyesti **ohjauslaitteen** painiketta "Systemprogr." poistuaksesi ohjelmointitilasta.

Videotoiminnolla varustetun, pinta-asennettavan huonekojeen ohjelmointi kerroskutsupainikkeen kautta

Jos huoneistoon ei päästä käyttöönoton aikana, voi videotoiminnolla varustetun, pinta-asennettavan huonekojeen ohjelmoida myös kytketyn kerroskutsupainikkeen kautta.



1. Paina **ohjauslaitteen** painiketta "Systemprogr." 3 s ajan käynnistääksesi ohjelmointitilan.



2. Paina **ovikojeen** kutsupainiketta 3 s ajan. Vapauta kutsupainike kuultuasi lyhyen kuittaussignaalin.



- ✓ Ovikojeesta kuuluu pitkä kuittaussignaali.



3. Paina sitä **huonekojeen kerroskutsupainiketta**, jonka haluat ohjelmoida, 3 s ajan. Vapauta kerroskutsupainike kuultuasi lyhyen kuittaussignaalin.



- ✓ Pitkä kuittaussignaali ilmoittaa onnistuneesta kytkennästä.



Mahdollisesti ainoastaan suoraan kytketyllä huonekojeella

Jos rinnankytkettyjä huonekojeita on useampia, kerroskutsupainikkeen kautta voidaan ohjelmoida vain se huonekoje, joka on kytketty suoraan kerroskutsupainikkeeseen.



4. Paina lyhyesti **ohjauslaitteen** painiketta "Systemprogr." poistuaaksesi ohjelmointitilasta.

Kaikkien kutsupainikkeiden ohjelmointien poistaminen kerroskutsupainikkeen kautta

Videotoiminnolla varustetun, pinta-asennettavan huonekojeen ohjelmointi voidaan tarvittaessa poistaa myös siihen liitetystä kerroskutsupainikkeesta.



1. Paina **ohjauslaitteen** painiketta "Systemprogr." 3 s ajan käynnistääksesi ohjelmointitilan.
2. Paina sitä **huonekojeen kerroskutsupainiketta**, jonka haluat poistaa, 12 s ajan. 3 s ja 6 s kuluttua kuuluu lyhyt kuittaussignaali. Pidä kerroskutsupainiketta edelleen painettuna, kunnes kuulet pitkän kuittaussignaalin.
 - ✓ Kaikki videotoiminnolla varustetun, pinta-asennettavan huonekojeen ohjelmoinnit on poistettu.
3. Paina lyhyesti **ohjauslaitteen** painiketta "Systemprogr." poistuaaksesi ohjelmointitilasta.

... , ,  ja  **vilkkuvat myötäpäivään kiertäen?**

Tämä virheilmoitus kertoo, että 2V-liittimen ylimääräinen virransyöttö on katkennut. Huonekoje ei tällaisessa tapauksessa enää toimi, ovenavaustoimintoa lukuun ottamatta. Sähköalan ammattilaisen on tarkastettava ylimääräinen virransyöttö ja johto.

Jos videotoinnolla varustettua, pinta-asennettavaa huonekojetta halutaan käyttää tulevaisuudessa ilman ylimääräistä virransyöttöä, on toimittava seuraavalla tavalla:



Kaikki ohjelmoinnit poistetaan

Seuraavassa toimintaohjeessa poistetaan kaikki videotoinnolla varustetun, pinta-asennettavan huonekojeen kutsupainikkeiden ohjelmoinnit!



1. Paina **ohjauslaitteen** painiketta "Systemprogr." 3 s ajan käynnistääksesi ohjelmointitilan.
2. Paina **huonekojeella** 6 sekunnin ajan painiketta . 3 sekunnin kuluttua kuuluu lyhyt kuittaussignaali. Pidä painiketta painettuna vielä 3 sekunnin ajan, kunnes kuulet pitkän kuittaussignaalin.
3. Paina lyhyesti **ohjauslaitteen** painiketta "Systemprogr." poistuaaksesi ohjelmointitilasta.

... näyttö ei kytkeydy päälle sisäkutsun yhteydessä

Näyttö kytkeytyy sisäkutsun tai värikameratolta ovikojeelta tulevien ovikutsujen yhteydessä päälle ainoastaan silloin, kun videotoinnolla varustettua, pinta-asennettavaa huonekojetta käytetään ylimääräisellä virtalähteellä.

Puhdistus

Videotoiminnolla varustettu, pinta-asennettava huonekoje puhdistetaan pyyhkimällä kostealla liinalla (ei liuotinpitaisia puhdistusaineita) tai antistaattisella liinalla.

Älä milloinkaan käytä puhdistukseen kuivaa liinaa, koska tästä saattaa olla seurauksena staattisen latauksen syntyminen.



Painikkeiden tahaton painaminen puhdistuksen yhteydessä

Pyyhkiessäsi videotoiminnolla varustettua, pinta-asennettavaa huonekojetta kostealla liinalla tai vastaavalla, saatat vahingossa painaa sen painikkeita.

Tarkasta tästä syystä puhdistamisen jälkeen, onko esim. ulko-ovi mahdollisesti auennut.

Kunnostustyöt

Irrota videotoiminnolla varustettu, pinta-asennettava huonekoje asennuslevystä (katso sivu 28) ennen kunnostustöiden aloittamista (esim. maalaus- tai tapetointityöt).

Suojaa asennuslevyllä suojaamattomana oleva kiristysyksikkö kunnostustöiden ajaksi lialta mukana toimitetulla suojuksella.

Jännitesyöttö:	26 V DC $\pm$ 2 V (väyläjännite)
Liitännät:	2 ruuvipuristinta, 2-johdinväylä 2 ruuvipuristinta Kerroskutsupainike 2 ruuvipuristinta Lisävirtalähde
Mitat:	L x K x S 55 x 127 x 21 mm
Lämpötila-alue:	0 °C - +50 °C
Näytön koko:	2"
Värijärjestelmä:	PAL
Resoluutio:	320 x 240 (V x P), QVGA

Ylimääräinen

virtalähde: SELV 24 V DC $\pm$ 10%, 300 mA

(kolmesta samanaikaisesti kutsutusta videotoinnolla varustetusta, pinta-asennettavasta huonekojeesta alkaen on käytettävä ylimääräistä virransyöttöä),

Takuuasiat hoidetaan voimassa olevien lakien mukaisesti laitteen myyneen liikkeen kautta.

Toimita tai lähetä viallinen laite ja vian kuvaus maksutta vastaavalle jälleenmyyjälle (alan liike/asennusyritys/sähköalan liike).

Jälleenmyyjät toimittavat tuotteen edelleen Gira Service Center -palvelukeskukseen.

Gira
Giersiepen GmbH & Co. KG
Elektro-Installations-
Systeme
Postfach 1220
42461 Radevormwald
Deutschland
Tel +49 (0) 21 95 / 602 - 0
Fax +49 (0) 21 95 / 602 - 191
www.gira.de
info@gira.de

GIRA