

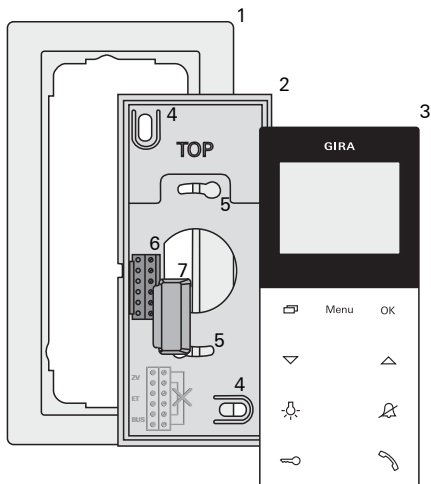
Uppsetningar- og
notkunarleiddbeiningar

Utanáliggjandi innistöð með mynd
1279 ..

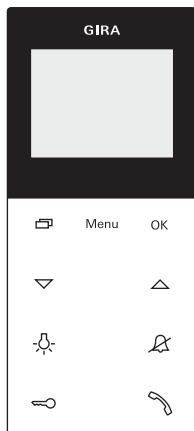
GIRA

Lýsing á búnaðinum	3
Notkun	4
Venjulegt talsamband	6
Skiptiaðgerðir	10
Uppbygging notendaviðmóts valmyndar	11
Notendavalmynd	12
Valmynd fyrstu notkunar	19
Uppsetning	26
Tenging	27
Búnaðurinn tekinn niður	28
Búnaðurinn tekinn í notkun	29
Útistöð tengd við utanálggjandi innistöð með mynd	30
Utanálggjandi innistöð með mynd tengd við innfellda innistöð	31
Innfelld innistöð tengd við utanálggjandi innistöð með mynd	32
Rofaliði tengdur við utanálggjandi innistöð með mynd	33
Utanálggjandi innistöð með mynd tengd við hæðarkallhnapp	34
Öllum tengingum kallhnappa eytt með hæðarkallhnappi	35
Hvað þýðir það þegar... ..	36
Ábendingar varðandi umhirðu	37
Tæknilýsing	38
Ábyrgð	39

Þessi utanálíggjandi innistöð með mynd úr Gira dýrasímakerfinu er fyrirfram samsett eining með 2" TFT-litaskjá og þægilegri handfrjálsri notkun. Innistöðinni er stjórnað með snertihnöppum. Hægt er að velja á milli 21 tungumáls fyrir kerfisstillingar og aðra skjátexta.



- 1 Tvöfaldur óskiptur rammi
(fylgir ekki með, uppsetning án ramma er aðeins möguleg ef sett er upp á vegg)
- 2 Uppsetningarplata
- 3 Utanálíggjandi innistöð með mynd
- 4 Festigöt fyrir uppsetningu á vegg
- 5 Festigöt fyrir uppsetningu í dós
- 6 Klemmublokk
- 7 Hlíf (til að vernda klemmublokkina meðan á uppsetningu eða framkvæmdum stendur)



Utanáliggjandi innistöðinni með mynd er stjórnað með snertihnöppum. Aðeins þarf að koma lauslega við tákni á skjánum. Ef stutt hefur verið á hnapp með réttum hætti heyrir staðfestingartónn sem hægt er að slökkva á.

Stjórnhnapparnir gegna eftirfarandi hlutverki:



Með  er kveikt og slökkt á skjánum og tilheyrandi myndavél:

Stutt er á  til að kveikja. Ef um fleiri en eina myndavél er að ræða er kveikt á myndavélinni sem síðast var virk.

Til þess að slökkva skal halda  inni í u.þ.b. tvær sekúndur.

Ef fleiri en ein myndavél er tengd við búnaðinn er  einnig notaður til þess að skipta yfir á næstu myndavél:

Eftir að hringt er við dyr er fyrst sýnd myndin frá myndavélinni hjá útistöðinni sem hringt var frá. Þegar stutt er á  er kveikt á næstu myndavél, síðan á þar næstu myndavél o.s.frv. Þegar komið er að síðustu myndavélinni er skipt aftur yfir á fyrstu myndavélina þegar stutt er á rofann. Á neðanverðum skjánum birtist númer virku myndavélarinnar (t.d. myndavél 1) í u.þ.b. 5 sekúndur, ef um fleiri en eina myndavél er að ræða.

Í valmyndunum gegnir  hlutverki bakkhnapps, sem þýðir að þegar stutt er á hnappinn er farið til baka í valmyndinni eða henni lokað.

Valmynd

Stutt er á hnappinn til þess að opna valmyndina (sjá bls. 11).

Í lagi

Með **Í lagi** er val á atriði í valmynd staðfest.



Val á valmyndaratriðum eða stillingar á skjánum.
Ef engin valmynd er opin er stutt á  til að stilla hljóðstyrk tals (sjá bls. 7) og hljóðstyrk hringingar (sjá bls. 7).



Bein skipting á rofaliða (sjá bls. 10).



Slekkur á hringingunni (sjá bls. 8).



Stjórnar hurðaopnara (sjá bls. 10).



Hringingu svarað, lagt á og sjálfstýring tekin af tímabundið (sjá bls. 6).

Hringingu svarað

✓ Þegar hringt er í stöðina blikkar  í tvær mínútur.

1. Stutt er á  til þess að tala við þann sem hringir.

✓ Meðan á samtalinu stendur logar .



Hámarkslegnd samtals

Hámarkslegnd samtals er tvær mínútur. Að þessum tíma liðnum er samtalinu sjálfkrafa slitið.



Ef hringt er frá útistöð með myndavél kveikir skjárin (Aðalskjár) sjálfkrafa á sér og sýnir myndina frá myndavélinni.

Ef um fleiri en eina myndavél er að ræða kemur númer myndavélarinnar fram á skjánum.

Hringt við útistöð

► Svara

Myndavél

Í lagi

Ef hringt er frá útistöð með hljóði eða innistöð birtist tegund hringingar ("Hringt við útistöð" eða "Innanhúshringing") og "Svara" á skjánum. Í þessu tilviki er einnig hægt að svara með **Í lagi**.

Með aðgerðahnappinum "Myndavél" er hægt að kveikja á myndavél í kerfinu. Ef um fleiri en eina myndavél er að ræða er kveikt á myndavélinni sem síðast var virk.



Notkun án aukaspennugjafa

Ef utanáliggjandi innistöðin með mynd er notuð án aukaspennugjafa birtist engin tilkynning á skjánum. Þegar hringt er í stöðina blikkar  í tvær mínútur.

Sjálfstýring tekin af tímabundið

Ef umhverfisljóð við útistöð eru svo há að ekki er lengur tryggt að greint sé sjálfkrafa hvort talað sé við útistöð eða innistöð er hægt að taka sjálfstýringuna af tímabundið:

1. Haldið  inni á meðan talað er.
Á meðan hnappinum er haldið inni er eingöngu hægt að tala frá innistöð til útstöðvar.
2. Opnað er aftur fyrir tal frá útistöð með því að sleppa .

Lagt á

✓ Meðan á samtalinu stendur logar .

1. Lagt er á með því að styðja á .

✓ Ljósíð í  slokknar.

Meðan á samtali við útistöð með hljóði eða aðra innistöð stendur er textinn "Leggja á" á skjánum. Í þessu tilviki er einnig hægt að leggja á með **Í lagi**.

Hljóðstyrkur tals stilltur

Hægt er að breyta hljóðstyrk tals í átta þrepum meðan á samtali stendur.

Hljóðstyrkur tals er aukinn með  en minnkaður með .

Hljóðstyrkur hringingar stilltur

Hægt er að breyta hljóðstyrk hringingar í átta þrepum þegar ekkert samtal er í gangi.

Hljóðstyrkur hringingar er aukinn með  en minnkaður með .

Samtal við útistöð

► Leggja á

Myndavél

Í lagi

Slökkt/kveikt á hringingu



Slökkvið ekki á hringingunni nema þess þurfi

Ekki skal slökkva á hringingunni nema í undantekningartilvikum. Annars er hættu á því að hringingin heyrist ekki, til dæmis í neyð.

1. Stutt er á  til þess að slökkva á hringingunni.
✓ Þegar slökkt er á hringingunni logar .
2. Stutt er á aftur á  til þess að kveikja aftur á hringingunni.
✓ Ljósið í  slokknar.

Slökkt á hringingu þegar stillt er á sjálfvirka svörun

Þegar  blikkar er stillt á sjálfvirka svörun. Þegar stillt er á sjálfvirka svörun er ekki hægt að setja hringinguna á eða taka hana af. Stilla þarf af sjálfvirkri svörun í valmyndinni "Valkostir" (sjá bls. 16) til þess að hægt sé að kveikja eða slökkva á hringingunni.

Ef stutt er á  þegar stillt er á sjálfvirka svörun kemur fram hvort kveikt eða slökkt sé á hringingunni:

- Ef  logar í u.þ.b. þrjár sekúndur er slökkt á hringingunni.
- Ef  slokknar í u.þ.b. þrjár sekúndur er kveikt á hringingunni.

Því næst blikkar  og gefur þannig til kynna að stillt sé á sjálfvirka svörun.

Kveikt á myndavél

Með er hægt að kveikja og slökkva á skjá innistöðvarinnar og tilheyrandi myndavél:

1. Til að **kveikja** er stutt á .
- ✓ Ef um fleiri en eina myndavél er að ræða er kveikt á myndavélinni sem síðast var virk.
- ✓ Ef um fleiri en eina myndavél er að ræða birtist númer virku myndavélarinnar í u.þ.b. fimm sekúndur á neðanverðum skjánum.
2. Til þess að **slökkva** skal halda inni í u.þ.b. tvær sekúndur.

Skipt yfir á næstu myndavél

Ef um fleiri en eina myndavél er að ræða er hægt að skipta yfir á næstu myndavél með .

1. Kveikt er á næstu myndavél með því að styðja á .
- ✓ Númer virku myndavélarinnar birtist þá í u.þ.b. fimm sekúndur á neðanverðum skjánum.

Dyr opnaðar

1. Hurðaopnarannum er stjórnað með .

- ✓ Ef um fleiri en einar dyr er að ræða verða innan tveggja mínútna send boð til hurðaopnarans hjá útistöðinni sem hringt var frá. Skipt er aftur yfir á aðaldyr tveimur mínútum eftir innhringingu eða 30 sekúndum eftir að lagt er á.

Ljós kveikt (aðeins með rofaliða)

Hægt er að framkvæma skiptiaðgerðir á tvo mismunandi vegu:

- Með  er kveikt á ljósi (t.d. útiljósi eða ljósi í stigagangi).
- Með valmyndinni "Skipting" (sjá bls. 13)

1. Stutt er á **Menu** til að opna valmyndina.



1 Valmyndartitill

Hér kemur fram hvaða valmyndaratriði er opið.

2 Valtákn

Valtáknid sýnir hvaða valmyndaratriði er valið. Hér er stutt á **Í lagi** til að opna valmyndaratriðið "Innanhúshrínging".

3 Stöðulína

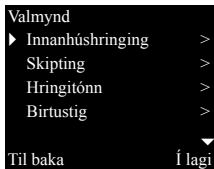
Fyrir upplýsingar um stöðu hverju sinni.

4 Aðgerðamerki aðgerðahnappa

Hér sést hvaða aðgerðir er hægt að framkvæma með aðgerðahnöppunum hverju sinni. Hér er aðalvalmynd lokað með . Er þá ekki hægt að framkvæma grunnaðgerðir aðgerðahnappana (t.d. það að kveikja á myndavélinni með ). Í valmyndinni "Skipting" verða hnapparnir **Menu** og **Í lagi** einnig að aðgerðahnöppum (sjá bls. 13).

5 Skruntákn

Skruntáknin gefa til kynna í hvaða áttir er hægt að fletta með  .

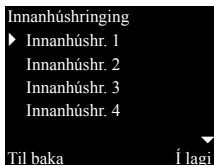


1. Stutt er á **Menu** til að opna notendavalmyndina.



Notkun án aukaspennugjafa

Ef samtal er í gangi milli fleiri stöðva í dyrasímakerfinu er ekki hægt að opna valmyndina í utanáliggjandi innistöð með mynd án aukaspennugjafa.

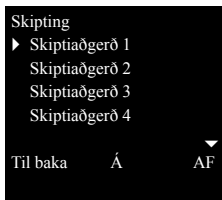


Innanhúshringing

Í valmyndinni "Innanhúshringing" er hægt að hringja í tengdar innistöðvar. Innanhúshringing er valin með   og svo hringt með **Í lagi**.

Í stöðulínunni birtist þá í stutta stund textinn "Sent" til staðfestingar á innanhúshringingunni.

 blikkar í tvær mínútur, þar til svarað er eða lagt er á með því að styðja aftur á .



Skipting

Í valmyndinni "Skipting" er hægt að framkvæma tengdar aðgerðir. Aðgerð er valin með ▽ ▴ og framkvæmd með **Í lagi** eða **Menu**.

Í stöðulínunni birtist þá í stutta stund textinn "Framkvæmt" til staðfestingar á aðgerðinni.

Með aðgerðahnöppunum **Á (Menu)** og **AF (Í lagi)** er hægt að kveikja eða slökka á aðgerðinni sem er valin.



Menu

OK



Kveikt/slökkt með aðgerðahnöppum

Ekki er hægt að kveikja/slökka á skiptiaðgerð með aðgerðahnöppunum nema að "Skipting" hafi verið valið á rofaliðanum.

Tengja hringitón

► Hringitónn 1

Hringitónn 2

Hringitónn 3

Hringitónn 4

Til baka

▼
Í lagi

Hringitónn tengdur

Utanáliggjandi innistöðin með mynd býður upp á fimm mismunandi hringitóna sem hægt er að tengja við kallhnappa útistöðvarinnar, innanhússkallhnappa annarra innistöðva eða hæðarkallhnappinn. Þannig getur hver íbúi í húsinu (t.d. foreldrar og börn) fengið sinn eigin kallhnapp á útistöð með eigin hringitóni.

Hringitónninn er stilltur í valmyndinni "Hringitónn" með eftirfarandi hætti:

1. Spilið hringitóninn sem á að breyta með því að styðja á viðkomandi kallhnapp.
2. Veljið hringitón með ▽△ í valmyndinni "Tengja hringitón" og staðfestið með **Í lagi**.

✓ Þegar stutt er á **Í lagi** heyrir hringitónninn sem var valinn og er um leið vistaður.

Stutt er á  (Til baka) til að fara úr valmyndinni.



Athugið

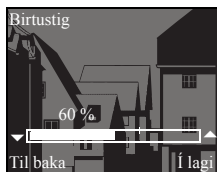
Þegar tengingum kallhnappa við innistöðina er eytt eru samsvarandi hringitónar endurstilltir á verksmiðjustillingu.

Birtustig, birtuskil og litur



Veljið fyrst myndavél

Velja verður myndavél áður en valmyndaratriðið "Birtustig", "Birtuskil" eða "Litur" er valið. Ef engin myndavél er valin birtist listi yfir þær myndavélar sem standa til boða í kerfinu.



Í valmyndunum "Birtustig", "Birtuskil" eða "Litur" er hægt að velja viðkomandi stillingar með ▽/△ og breyta þeim.

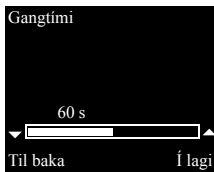
Stutt er á **Í lagi** til þess að vista innstillta gildið og loka valmyndinni.

Ef valmyndinni er lokað með (Til baka) er breytingin ekki vistuð.



Stilling ef um fleiri en eina utanáliggjandi innistöð með mynd og fleiri en eina myndavél er að ræða

Stillingar í "Birtustig", "Birtuskil" og "Litur" eiga eingöngu við um tengingu virku utanáliggjandi innistöðvarinnar með mynd við virka myndavél. Ef um fleiri en eina innistöð og/eða myndavél er að ræða er hægt að færa þessar stillingar inn fyrir hverja myndavél á hverri innistöð fyrir sig.

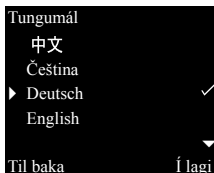


Gangtími

Verksmiðjustilling: 30 s

Með gangtímanum er ákvarðað hvenær skjár innistöðvarinnar slekkur sjálfkrafa á sér eftir að kveikt hefur verið á honum handvirkt. Með ▽△ er valinn gangtími á bilinu 20 s til 120 s. Stutt er á **Í lagi** til þess að vista innstillta gildið og loka valmyndinni.

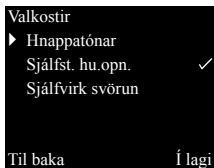
Ef valmyndinni er lokað með  (Til baka) er breytingin ekki vistuð.



Tungumál

Verksmiðjustilling: Deutsch (Þýska)

Hægt er að velja á milli 21 tungumáls fyrir skjátexta á innstöðinni: Tungumálið er valið með ▽△ og svo staðfest með **Í lagi**. "✓" gefur til kynna hvaða tungumál var valið.



Valkostir



Fjöldi aðgerða sem sýndar eru

Í "Valkostir" koma eingöngu fram þær aðgerðir sem opnað hefur verið fyrir undir atriðinu "Opnað fyrir" í valmynd fyrstu notkunar (sjá bls. 25).

Hér er hægt að gera eftirfarandi atriði virk eða óvirk:

- Hnappatónar (alltaf opið fyrir)
- Sjálfstýring hurðaopnara
- Sjálfvirk svörun

Aðgerðin er valin með ▽△ og svo staðfest með **Í lagi**. "✓" gefur til kynna hvaða aðgerð var valin.

Valkostir - Hnappatónar

Hér er hægt að kveikja og slökkva á hnappatónum innistöðvarinnar.

Valkostir - Sjálfstýring hurðaopnara

Sjálfstýring hurðaopnara er m.a. notuð á læknastofum. Ef sjálfstýring hurðaopnara er virk er hurðaopnarinn virkjaður sjálfkrafa u.þ.b. fjórum sekúndum eftir að stutt er á kallhnapp á útistöð. Ef fleiri en ein útistöð er í dyrasímakerfinu virkar sjálfstýringin á hurðaopnarann á útistöðinni sem hringt var frá.

Sjálfstýring hurðaopnara er gerð virk eða óvirk með **Í lagi**.

Á skjánum gefur " ✓ " til kynna að sjálfstýring hurðaopnara sé virk. Auk þess logar  þegar kveikt er á sjálfstýringu hurðaopnara.



Virgni eftir rafmagnsleysi

Eftir rafmagnsleysi er slökkt á sjálfstýringu hurðaopnara.

Valkostir - Sjálfvirk svörun

Þegar hringt er í stöðina frá annarri innistöð í húsinu er símtalinu sjálfkrafa svarað eftir eina sekúndu.



Athugið

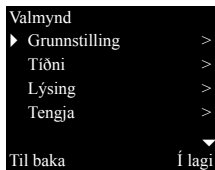
Þessi möguleiki er aðeins í boði þegar hringt er í eina innistöð með sjálfvirkri svörun í einu. Ekki er hægt að hringja úr innistöð í margar innistöðvar í einu.

Sjálfvirk svörun er gerð virk eða óvirk með **Í lagi**. Á skjánum gefur " ✓ " til kynna að sjálfvirk svörun sé virk. Auk þess blikkar  þegar kveikt er á sjálfvirkri svörun.



Ekki er hægt að vakta herbergi

Ekki er hægt að nota sjálfvirka svörun til að fylgjast með hljóðum í herbergi (líkt og kalltæki til að fylgjast með börnum).



Valmynd fyrstu notkunar er opnuð með eftirfarandi hætti:

1. Forritunarhnappinum á **stýrieiningunni** er haldið inni í þrjár sekúndur til þess að setja í forritunarstillingu.

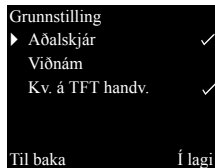
✓ Á innistöðinni blikkar .

Ef kallhnappar hafa verið tengdir við innistöðina logar .

2. Stutt er á **Menu** til þess að opna valmynd fyrstu notkunar.

Í valmynd fyrstu notkunar standa eftirfarandi stillingarmöguleikar til boða:

Grunnstilling



✓ Hér er hægt að gera eftirfarandi atriði virk eða óvirk:

- Aðalskjár
- Viðnám
- Kveikt á TFT handvirk

Aðgerðin er valin með   og svo staðfest með **Í lagi**.

"✓" gefur til kynna hvaða aðgerð var valin.

Grunnstilling - Aðalskjár

Verksmiðjustilling: Aðalskjár

Ef fleiri en ein innistöð með mynd eru í notkun í sömu íbúð má mest gera **eina** innistöð að aðalskjá fyrir hvern kallhnapp og hinar að aukaskjám.

Kveikt er sjálfkrafa á **aðalskjánum** þegar hringt er við dyr.

Ekki er kveikt á **aukaskjám** fyrr en hringingu frá dyrum er svarað á viðkomandi innistöð eða stutt er á  (án þess að svara).

Grunnstilling - Viðnám

Verksmiðjustilling: Virkt

Hér er kveikt og slökkt á álagsviðnámi utanáliggjandi innistöðvar með mynd.

Þessi stilling fer eftir skipan og uppsetningu búnaðarins.

Nánari upplýsingar um þetta atriði er að finna í kerfislýsingunni sem fylgir með myndstýrieiningunni.

Grunnstilling - Kveikt á TFT handvirkt

Verksmiðjustilling: Virkt

Hér er ákvarðað hvort hægt eigi að vera að kveikja á skjá innistöðvarinnar með .

Virkt: Kveikt er á innistöðinni þegar stutt er á kallhnapp eða með  (án þess að svara).

Óvirkt: Aðeins er kveikt á innstöðinni eftir að hringt er við dyr.

Með þessari stillingu er ekki hægt að kveikja á skjánum með  (án þess að svara).



Stilling ef um fleiri en eina utanáliggjandi innistöð með mynd er að ræða

Ef um fleiri en eina utanáliggjandi innistöð með mynd er að ræða verður að gera þessar stillingar á öllum innistöðvum.

Tíðni



Veljið fyrst myndavél

Velja verður myndavél áður en valmyndaratríðið "Tíðni" er valið. Ef engin myndavél er valin birtist listi yfir þær myndavélar sem standa til boða í kerfinu.



▽△ er hér notaður til þess að fínstilla myndmerkið milli myndavélarinnar og innistöðvarinnar, þ.e. stilla á bestu tíðnina fyrir myndmerkið á virku flutningsleiðinni. Staðfesta verður stillinguna með **Í lagi**.

Ef valmyndaratríðinu "Tíðni" er lokað með  (Til baka) verða breytingar á stillingum ekki samþykktar.



Stilling ef um fleiri en eina innistöð og fleiri en eina myndavél er að ræða

Tíðnistillingin á eingöngu við um tengingu virkrar innistöðvar við virka myndavél. Ef um fleiri en eina innistöð og/eða myndavél er að ræða verður að stilla tíðnina fyrir flutningsleiðina milli innistöðvarinnar og myndavélarinnar sérstaklega á hverri innistöð fyrir sig.

Ef um fleiri en eina myndavél er að ræða og velja á næstu myndavél verður að fara úr valmynd fyrstu notkunar til þess að geta kveikt á næstu myndavél með .

Lýsing

Verksmiðjustilling: Virkt

Hér er andlitslýsing myndavélarinnar gerð virk eða óvirk.

Myndavélin er valin með ∇ $\triangle$ og svo staðfest með **Í lagi**.

Ef andlitslýsing myndavélar er virk er hún auðkennd með "✓".

Lýsing

► Myndavél 1 ✓

Myndavél 2 ✓

Myndavél 3

Til baka Í lagi

Ef andlitslýsing myndavélarinnar er virk er kveikt á henni þegar hringt er við dyr eða kveikt er handvirkt á innistöðinni og birtustig umhverfisins er minna en eitt lúx.

Ef andlitslýsingin er óvirk er alltaf slökkt á henni.



Stilling ef um fleiri en eina innistöð og fleiri en eina myndavél er að ræða

Stillingin á lýsingu á aðeins við um virku utanáliggjandi innistöðina með mynd og virku myndavélina.

Ef um fleiri en eina innistöð og/eða myndavél er að ræða verður að stilla lýsinguna fyrir hverja myndavél á hverri innistöð fyrir sig.

Tengja

- Læra á hringingu
Innanhúshringing

>

R: 3.24 S: 2.20

Til baka

Í lagi

Tengja

Í valmyndinni "Tengja" eru einingar úr dyrasímakerfinu (t.d. útistöðvar, innistöðvar og rofaliðar) tengdar við innistöðina.

Ítarlegar leiðbeiningar um tengingu eininga úr dyrasímakerfinu er að finna frá og með bls. 30.

Læra á hringingu: Innistöðin er tengd við kallhnapp.

R: 3.24 sýnir hversu margir kallhnappar hafa þegar verið tengdir og hversu marga er hægt að tengja alls.

Í þessu dæmi hafa þrír kallhnappar þegar verið tengdir við innistöðina, en alls er hægt að tengja 24 kallhnappa.

Innanhúshringing: Hér er innanhússhringing með innistöðinni tengd við aðra innistöð eða símstöðvargátt.

S: 2.20 sýnir hversu mörgum tengingum fyrir innanhússhringingar hefur verið komið á.

Í þessu dæmi hefur verið komið á tengingu fyrir tvær innanhússhringingar með innstöðinni, en alls er hægt að koma á tengingum fyrir 20 innanhússhringingar.

Skiptiaðgerð: Hér er skiptiaðgerð með innstöðinni tengd við rofaliða (sjá bls. 33).

Tengja

- Skiptiaðgerð

R: 3.24 S: 2.20

Til baka

Í lagi



Innanhússhringing - skiptiaðgerð

Valmyndaratriðið "Skiptiaðgerð" er aðeins virkt ef rofaliðinn hefur verið settur í forritunarstillingu. Er þá ekki hægt að koma á tengingum fyrir innanhússhringingar.

Verksm.stilling

- Skjástillingar
- Eyða myndavélum
- Eyða teng. hr.
- Afhendingarástand

Til baka

Í lagi

Verksmiðjustilling

Hér eru stillingar innistöðvarinnar endursettar á verksmiðjustillingar.

Greint er á milli eftirfarandi atriða:

Skjástillingar: Hér eru gildin fyrir valmyndaratriðin "Grunnstilling", "Tungumál", "Birtustig", "Birtuskil", "Litur" og "Gangtími" endursett á verksmiðjustillingu.

Tengingar við myndavélar, kallhnappa og stöðvar haldast óbreyttar.

Eyða myndavélum: Hér er öllum tengingum við myndavélar eytt. Gildin í valmyndunum "Tíðni", "Lýsing", "Birtustig", "Birtuskil" og "Litur" eru endursett á verksmiðjustillingu.

Nota getur þurft "Eyða myndavélum" til dæmis þegar skipta á um samskiptaeiningu á útistöð með myndavél.

Þegar þessi aðgerð hefur verið framkvæmd þarf að tengja allar myndavélarnar aftur: Það er gert með því að setja í forritunarstillingu á stýrieiningunni og halda svo inni kallhnappi í þrjár sekúndur á hverri útistöð með myndavél. **Mikilvægt:** Farið í gegnum útistöðvarnar í sömu röð og birtast á síðar á skjánum (t.d. aðaldyr myndavél 1, aukadyr myndavél 2 o.s.frv.).

Eyða tengingu hringingar: Hér er öllum tengdum kallhnöppum og hringitónum eytt eða þeir endurstilltir.

Afhendingarástand: Hér eru öll valmyndaratriði innistöðvarinnar endursett á verksmiðjustillingu. Auk þess er tengingum við kallhnappa og myndavélar eytt.

Útgáfa

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

Til baka

Útgáfa

Hér koma fram upplýsingar um útgáfur og núverandi hugbúnaðarútgáfu innistöðvarinnar.

Önnur valmyndaratriði

Eftirfarandi valmyndaratriði standa einnig til boða í notendavalmynd og er fjallað um þau fyrir í þessum leiðbeiningum:

- Innanhússshringing (sjá bls. 12)
- Skipting (sjá bls. 13)
- Tengja hringitón (sjá bls. 14)
- Birtustig (sjá bls. 15)
- Birtuskil (sjá bls. 15)
- Litur (sjá bls. 15)
- Gangtími (sjá bls. 16)
- Tungumál (sjá bls. 16)

Opnað fyrir

- Sjálfst. hu.opn.
Sjálfvirk svörun

Til baka

Í lagi

Opnað fyrir

Í valmyndinni "Opnað fyrir" er opnað fyrir

- sjálfstýringu hurðaopnara og
- sjálfvirka svörun

fyrir notendur.

Aðgerðin sem opna á fyrir er valin með ∇ $\triangle$ og því næst er opnað eða lokað fyrir hana með **Í lagi**. "✓" gefur til kynna að opnað hafi verið fyrir aðgerðina. Er þá hægt að gera hana virka í notendavalmyndinni "Valkostir".



Athugið

Eingöngu rafvirkjum er heimilt að annast ísetningu og uppsetningu raftækja.

Utanálíggjandi innistöðina með mynd er hægt að setja upp

- á innfelldri dós eða holveggjadós (aðeins með ramma) eða
- beint á vegg eða á tengidós fyrir vegggljós (með eða án ramma).

Hér verður lýst uppsetningu með ramma. Uppsetning á vegg án ramma fer fram með hliðstæðum hætti.

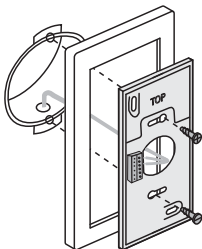


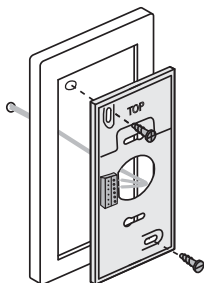
Ákjósanleg uppsetningarhæð

Setja skal stöðina þannig upp að miðja skjásins sé í 1,60 m til 1,70 m hæð.

Uppsetning á dós

1. Afeinangrið leiðsluna.
2. Setjið uppsetningarplötuna með rammanum á innfelldu dósina.
3. Festið uppsetningarplötuna með tveimur skrufum á burðarhring innfelldu dósarinnar.

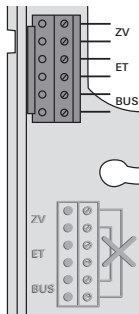




Uppsetning á vegg

1. Afeinangrið leiðsluna samsíða veggnum.
2. Merkið fyrir borgötum. Ákvarðið uppsetningarstaðinn þannig að uppsetningarplatan sé miðsvegar yfir leiðsluúttakinu.
3. Borið bæði götin í vegginn og setjið múrtappana í.
4. Skrufið uppsetningarplötuna með rammanum á vegginn með tveimur skrúfum.

Tenging

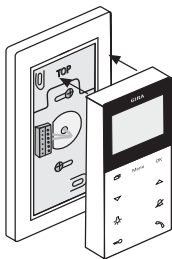


1. Þegar uppsetningarplötunni hefur verið komið fyrir er innistöðin tengd:
 - tveggja víra Bus við BUS-tengiklemmurnar,
 - aukaspennugjafi við ZV-klemmurnar, ef hann er notaður (frá og með þremur utanáliggjandi innistöðvum með mynd sem hringt er í samhliða þarf aukaspennugjafa fyrir hvert tæki),
 - leiðslur hæðarkallhnappsins við ET-klemmurnar.



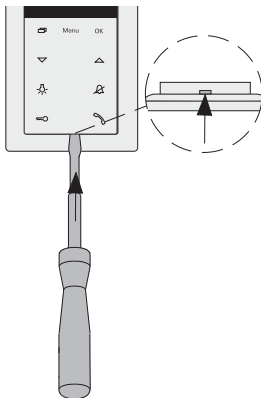
Engar lykkjur milli BUS og ZV!

Á utanáliggjandi innistöðinni með mynd má ekki setja lykkjur milli BUS og ZV. Innistöðin greinir sjálfkrafa hvort aukaspennugjafi sé tengdur.



2. Innistöðinni lokað:
Festið húsið á uppsetningarplötuna.

Innistöðin er tekin niður með því að þrýsta neðri festikrókinum varlega beint upp með skrúfjární og taka húsið af innistöðinni.



Þegar allur búnaðurinn (úti- og innistöðvar, stýrieining o.s.frv.) hefur verið settur upp er hægt að taka dyrasímakerfið í notkun.

Leiðbeiningar um það hvernig dyrasímakerfið er tekið í notkun er að finna í kerfishandbókinni sem fylgir með stýrieiningunni (hægt er að hlaða kerfishandbókinni niður á www.download.gira.de).

Á næstu síðum er því lýst í meginatriðum hvernig utanáliggjandi innistöðin með mynd er tekin í notkun.

Þegar valmyndin er opnuð í fyrsta sinn birtist valmyndin "Tungumál" sjálfkrafa. Veljið tungumál með ▽△ og staðfestið með **Í lagi**.



Hámarksfjöldi kallhnappa

Hafa skal í huga að hægt er að tengja allt að 24 kallhnappa við hverja utanáliggjandi innistöð með mynd.

Útistöð tengd við utanálíggjandi innistöð með mynd



Kallhnappur á útistöð er tengdur við utanálíggjandi innistöð með mynd með eftirfarandi hætti:

1. Haldið hnappinum "Systemprogr." á **stýrieiningunni** inni í þrjár sekúndur til þess að fara í forritunarstillingu.
2. Haldið kallhnappinum á **útistöðinni** inni í þrjár sekúndur. Sleppið kallhnappinum þegar stutti staðfestingartóninn heyrist.
- ✓ Útistöðin gefur frá sér langan staðfestingartón.



Sleppa verður hnappinum að þremur sekúndum liðnum

Ef hnappinum er ekki sleppt þegar fyrsti staðfestingartóninn heyrist og honum haldið inni í þrjár sekúndur til viðbótar verður öllum tengingum kallhnappa á útistöðinni eytt.



3. Haldið hnappinum  á **innistöðinni** inni í þrjár sekúndur, eða þar til stuttur staðfestingartón heyrist.

- ✓ Langur staðfestingartón gefur til kynna að tengingin hafi farið rétt fram. Ef þrír stuttir staðfestingartónar heyrast hefur tengingin ekki farið rétt fram. Verið getur að minni utanálíggjandi innistöðvarinnar með mynd sé þegar fullt. Mest er hægt að tengja 24 kallhnappa.

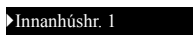
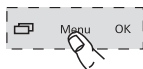


4. Styðjið á hnappinn "Systemprogr." á **stýrieiningunni** til þess að fara úr forritunarstillingu.

Utanáliggjandi innistöð með mynd tengd við innfellda innistöð

Hægt er að hringja innanhúss með utanáliggjandi innstöðinni með mynd. Með innanhússhringingum er hægt að koma á talsambandi milli tveggja innstöðva.

Utanáliggjandi innstöðin með mynd er tengd við aðra innstöð með eftirfarandi hætti:



1. Haldið hnappinum "Systemprogr." á **stýrieiningunni** inni í þrjár sekúndur til þess að fara í forritunarstillingu.

2. Styðjið á hnappinn "Menu" á **innistöðinni** til þess að opna valmynd fyrstu notkunar.

3. Veljið atriðið "Tengja" í valmynd fyrstu notkunar á **innistöðinni**.

4. Veljið atriðið "Innanhúshringing" í valmyndinni "Tengja".

5. Veljið innanhússhringu (1-10) og staðfestið með **Í lagi**.

✓ Utanáliggjandi innstöðin með mynd gefur frá sér langan staðfestingartón.

Um leið hækkar teljarinn "S" fyrir tengingar innanhússhringja um einn.

6. Haldið hnappinum  á **innistöðinni** inni í þrjár sekúndur, eða þar til stuttur staðfestingartón heyrir.

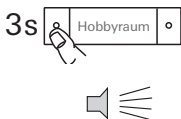
✓ Langur staðfestingartónn gefur til kynna að tengingin hafi farið rétt fram.

Ef þrír stuttir staðfestingartónar heyrast hefur tengingin ekki farið rétt fram. Verið getur að minni innistöðvarinnar sé þegar fullt (mest 10 kallhnappar fyrir innfellda innstöð, mest 15 kallhnappar fyrir utanáliggjandi innstöð).

7. Styðjið á hnappinn "Systemprogr." á **stýrieiningunni** til þess að fara úr forritunarstillingu.

Með innanhússhringingum er hægt að koma á talsambandi milli tveggja innistöðva.

Kallhnappur á innfelldri innistöð er tengdur við utanáliggjandi innistöð með mynd með eftirfarandi hætti:

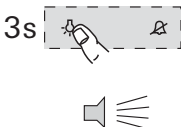


1. Haldið hnappinum "Systemprogr." á **stýrieiningunni** inni í þrjár sekúndur til þess að fara í forritunarstillingu.
 2. Haldið kallhnappinum á **innfelldu innistöðinni** inni í þrjár sekúndur. Sleppið kallhnappinum þegar stutti staðfestingartónninn heyrst.
- ✓ Innistöðin gefur frá sér langan staðfestingartón.



Sleppa verður hnappinum að þremur sekúndum liðnum

Ef hnappinum er ekki sleppt þegar fyrsti staðfestingartónninn heyrst og honum haldið inni í þrjár sekúndur til viðbótar verður öllum tengingum kallhnappa á innistöðinni eytt.

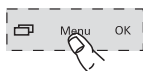


3. Haldið hnappinum  á **utanáliggjandi innistöðinni með mynd** inni í þrjár sekúndur, eða þar til stuttur staðfestingartónn heyrst.

- ✓ Langur staðfestingartónn gefur til kynna að tengingin hafi farið rétt fram.
- Ef þrír stuttir staðfestingartónar heyrast hefur tengingin ekki farið rétt fram. Verið getur að minni utanáliggjandi innistöðvarinnar með mynd sé þegar fullt. Mest er hægt að tengja 24 kallhnappa.



4. Styðjið á hnappinn "Systemprogr." á **stýrieiningunni** til þess að fara úr forritunarstillingu.



1. Haldið hnappinum "Systemprogr." á **stýrieiningunni** inni í þrjár sekúndur til þess að fara í forritunarstillingu.
- ✓ Á **rofaliðanum** blikkar ljósdíóðan fyrir vinnslumátann sem síðast var stillt á.
2. Styðjið endurtekið á hnappinn "Funktion" á **rofaliðanum** þar til ljósdíóðan fyrir viðkomandi vinnslumáta blikkar.
3. Haldið hnappinum "Progr." á **rofaliðanum** inni í þrjár sekúndur, eða þar til ljósdíóðan við hliðina á hnappinum blikkar.
4. Styðjið á hnappinn "Menu" á **innistöðinni** til þess að opna valmynd fyrstu notkunar.
5. Veljið atriðið "Tengja" í valmynd fyrstu notkunar á **innistöðinni**.
6. Veljið atriðið "Skiptiaðgerð" í valmyndinni "Tengja".
7. Veljið skiptiaðgerð (1-10) og staðfestið með **Í lagi**.
- ✓ Langur staðfestingartónn gefur til kynna að tengingin hafi farið rétt fram.
8. Styðjið á hnappinn "Systemprogr." á **stýrieiningunni** til þess að fara úr forritunarstillingu.

Ef ekki er hægt að komast inn í íbúð þegar verið er að taka kerfið í notkun er einnig hægt að tengja utanáliggjandi innistöðina með mynd með tengdum hæðarkallhnappi:



1. Haldið hnappinum "Systemprogr." á **stýrieiningunni** inni í þrjár sekúndur til þess að fara í forritunarstillingu.
2. Haldið kallhnappinum á **útistöðinni** inni í þrjár sekúndur. Sleppið kallhnappinum þegar stutti staðfestingartónninn heyrir.
✓ Útistöðin gefur frá sér langan staðfestingartón.
3. Haldið **hæðarkallhnappi innistöðvarinnar** sem á að tengja inni í þrjár sekúndur. Sleppið hæðarkallhnappinum þegar stutti staðfestingartónninn heyrir.
✓ Langur staðfestingartónn gefur til kynna að tengingin hafi farið rétt fram.



Ekki hægt nema að innistöðin sé beintengd

Þegar um er að ræða nokkrar hliðtengdar innistöðvar er aðeins hægt að forrita þá innistöð með hæðarkallhnappinum sem tengd er beint við hæðarkallhnappinn.



4. Styðjið á hnappinn "Systemprogr." á **stýrieiningunni** til þess að fara úr forritunarstillingu.

Öllum tengingum kallhnappa eytt með hæðarkallhnappi



Ef þörf krefur er einnig hægt að eyða tengingum utanáliggjandi innistöðvarinnar með mynd með tengdum hæðarkallhnappi:

1. Haldið hnappinum "Systemprogr." á **stýrieiningunni** inni í þrjár sekúndur til þess að fara í forritunarstillingu.
2. Haldið **hæðarkallhnappi innistöðvarinnar** sem eyða á tengingum fyrir inni í 12 sekúndur. Að þremur og sex sekúndum liðnum heyrir stuttur staðfestingartónn. Haldið hæðarkallhnappinum áfram inni þar til langur staðfestingartónn heyrir.
- ✓ Öllum tengingum utanáliggjandi innistöðvarinnar með mynd hefur þá verið eytt.
3. Styðjið á hnappinn "Systemprogr." á **stýrieiningunni** til þess að fara úr forritunarstillingu.

...    og  **blikka í röð réttsælis?**

Þessi villuboð gefa til kynna að aukaspennugjafi á ZV-klemmu virki ekki. Þegar þetta gerist er innistöðin ónothæf, að undanskildum hurðaopnarum. Láta skal rafvirkja yfirfara aukaspennugjafann og leiðsluna.

Ef nota á utanáliggjandi innistöðina með mynd áfram án aukaspennugjafa skal gera eftirfarandi:



Öllum tengingum verður eytt

Þegar eftirfarandi leiðbeiningum er fylgt er öllum tengingum kallhnappa við utanáliggjandi innistöðina með mynd eytt!

3s



6s



1x



1. Haldið hnappinum "Systemprogr." á **stýrieiningunni** inni í þrjár sekúndur til þess að fara í forritunarstillingu.
2. Haldið hnappi  á **innistöðinni** inni í sex sekúndur. Að þremur sekúndum liðnum heyrir stuttur staðfestingartónn. Haldið hnappinum inni í þrjár sekúndur til viðbótar, eða þar til langur staðfestingartónn heyrir.
3. Stýðið á hnappinn "Systemprogr." á **stýrieiningunni** til þess að fara úr forritunarstillingu.

... það kviknar ekki á skjánum við innanhússhringingu

Þegar hringt er frá innistöð eða útistöð án myndavélar kveikir skjárin ekki á sér nema að aukaspennugjafi sé tengdur við utanáliggjandi innistöðina með mynd.

Þrif

Þurrka skal af utanálíggjandi innistöðinni með mynd með rökum klúti (ekki má nota hreinsiefni sem innihalda leysiefni) eða klúti sem rafmagnast ekki.

Notið aldrei þurran klút, því þá getur myndast stöðurafmagn.



Stutt á hnapp í ógáti við þrif

Þegar þurrkað er af utanálíggjandi innistöðinni með mynd er hætt við því að stutt sé á snertihnapp í ógáti.

Þegar lokið hefur verið við að þurrka af skal þess vegna alltaf athuga hvort til dæmis útidyrhurðin hafi óvart verið opnuð.

Framkvæmdir

Áður en hafist er handa við framkvæmdir (s.s. að mála eða veggfóðra) skal taka utanálíggjandi innistöðina með mynd af uppsetningarplötunni (sjá bls. 28).

Meðan á framkvæmdunum stendur skal setja meðfylgjandi hlíf yfir óvörðu klemmublokkina á uppsetningarplötunni til að verja hana gegn óhreinindum.

Spennugjafi:	26 V DC $\pm$ 2 V (Bus-spenna)
Tengi:	2 skrufklemmur fyrir tveggja víra Bus 2 skrufklemmur fyrir hæðarkallhnapp 2 skrufklemmur fyrir aukaspennugjafa
Mál:	55 x 127 x 21 mm (B x H x D)
Hitasvið:	0 °C til +50 °C
Skjástærð:	2"
Litakerfi:	PAL
Upplausn:	320 x 240 (lárétt x lóðrétt), QVGA
Aukaspennugjafi:	SELV 24 V DC $\pm$ 10 %, 300 mA (frá og með þremur utanáliggjandi innistöðvum með mynd sem hringt er í samhliða þarf aukaspennugjafa fyrir hvert tæki)

Söluaðilar annast þjónustu vegna ábyrgðar samkvæmt lagaákvæðum.

Vinsamlegast afhendið eða sendið (án burðargjalds) tæki sem eru í ólagi til viðkomandi söluaðila (sérværslunar/uppsetningaraðila/raftækjaverslunar) og látið fylgja með lýsingu á því sem á bjátar.

Söluaðilinn sendir tækin áfram til Gira Service Center.

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