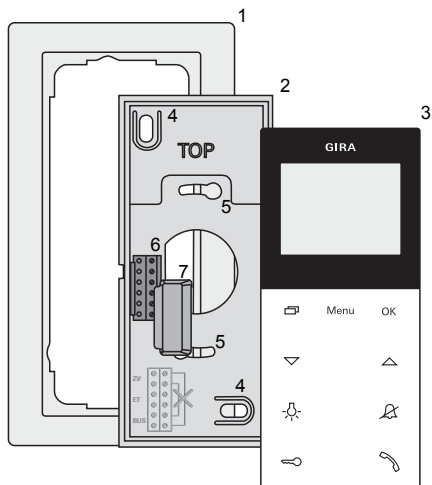


Bytová stanica video na omietku
1279 ..

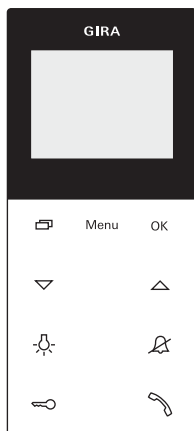
GIRA

Popis prístroja	3
Ovládanie	4
Normálna hovorová prevádzka	6
Spínacie funkcie	10
Štruktúra menu	11
Užívateľské menu	12
Menu Uvedenie do prevádzky	19
Montáž	26
Pripojenie	27
Demontáž	28
Uvedenie do prevádzky	29
Priradenie vstupnej stanice bytovej stanici video na omietku	30
Priradenie bytovej stanice video na omietku bytovej stanici pod omietku	31
Priradenie bytovej stanice pod omietku bytovej stanici video na omietku	32
Priradenie spínacieho člena bytovej stanici video na omietku	33
Priradenie bytovej stanice video na omietku pomocou etážového volacieho tlačidla	34
Vymazanie všetkých priradených volacích tlačidiel pomocou etážového volacieho tlačidla	35
Čo znamená, keď	36
Upozornenia na ošetrovanie	37
Technické údaje	38
Záruka	39

Bytová stanica video na omietku, ktorá patrí ku vstupnému komunikačnému systému Gira, je kompletne prefabrikovaná jednotka s farebným displejom 2" TFT a komfortnou funkciou interkomu. Ovládanie bytovej stanice video na omietku sa vykonáva pomocou kapacitných ovládacích tlačidiel. Podporované sú systémové nastavenia a ovládanie prostredníctvom displeja v 21 voliteľných jazykoch.



- 1 Krycí rámček 2-dielny bez stredovej priehradky (nie je súčasťou dodávky, inštalácia bez rámčeka je možná len pri montáži na stenu)
- 2 Montážna doska
- 3 Bytová stanica video na omietku
- 4 Upevňovacie otvory pre montáž na stenu
- 5 Upevňovacie otvory pre montáž krabice
- 6 Svorkový blok
- 7 Ochranný kryt (na ochranu svorkového bloku počas montáže alebo renovačných prác)



Ovládanie bytovej stanice video na omietku sa vykonáva pomocou kapacitných ovládacích tlačidiel. Na ovládanie je nutný len ľahký dotyk symbolov. Úspešné stlačenie tlačidla je signalizované vypínateľným potvrdzovacím tónom.

Ovládacie tlačidlá majú nasledovné funkcie:



Pomocou tlačidla  môžete displej a príslušnú farebnú kameru cielene zapínať/vypínať:

Na zapnutie krátko stlačte . Pri niekoľkých farebných kamerách sa zapne kamera, ktorá bola aktívna ako posledná.

Na vypnutie držte stlačené  po dobu asi 2 sekúnd.

Pri viacerých pripojených farebných kamerách slúži tlačidlo  aj na postupné prepínanie na nasledujúcu kameru:

Po volaní od vstupu je najskôr zobrazený obraz kamery tej vstupnej stanice, z ktorej volanie od vstupu vyšlo. Pri stlačení tlačidla  sa prepne na nasledujúcu kameru, potom na kameru, ktorá nasleduje za ňou, atď. Po dosiahnutí poslednej kamery sa stlačením tlačidla opäť prepne na prvú kameru. V spodnej časti displeja sa pri viacerých existujúcich farebných kamerách na asi 5 sekúnd zobrazí číslo aktívnej kamery (napr. Kamera 1).

V menu slúži  ako tlačidlo "Naspäť", tzn., že stlačením tohto tlačidla sa v menu vrátite o jeden krok, príp. menu opustíte.

Menu

Krátkym stlačením tlačidla sa zapne menu (viď strana 11).

OK

Pomocou **OK** sa potvrdí zvolená položka menu na displeji.



Výber položky menu alebo nastavenie na displeji.

Ak nie je aktívne menu, pomocou ▽ ▲ sa nastavuje hlasitosť hovoru (viď strana 7) a hlasitosť volacieho tónu (viď strana 7).



Priame spínanie spínacieho člena (viď strana 10).



Slúži na vypnutie volacieho tónu (viď strana 8).



Aktivácia elektrického zámku (viď strana 10).



Ovládanie prijatia volania, ukončenia a funkcie presadenia (viď strana 6).

Prijat' volanie

✓ Pri prichádzajúcom volaní bliká  dve minúty.

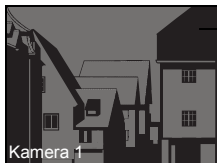
1. Stlačte , aby sa začala telefónna komunikácia s osobou na volajúcej stanici.

✓ Počas telefónnej komunikácie svieti .



Maximálna doba hovoru

Maximálna doba hovoru sú 2 minúty. Po uplynutí tejto doby je rozhovor automaticky ukončený.



Ak volanie pochádza zo vstupnej stanice video, automaticky sa zapne displej (hlavný displej) a zobrazí sa obraz kamery.

Ak existuje viacero farebných kamier, zobrazí sa číslo zobrazovanej kamery.

Volanie od vst.
► Prijat' volanie

Kamera

OK

Ak volanie pochádza zo vstupnej stanice audio alebo z bytovej stanice, na displeji sa zobrazí druh volania ("Volanie od vstupu" alebo "Interné volanie") a "Prijat' volanie". V tomto prípade je možné hovor prijať aj pomocou **OK**.

Pomocou funkčného tlačidla "Kamera" je možné zapnúť farebnú kameru prítomnú v systéme. Pri niekoľkých farebných kamerách sa zapne kamera, ktorá bola aktívna ako posledná.



Prevádzka bez prídavného napájania

V prípade, že sa bytová stanica video na omietku prevádzkuje bez prídavného napájania, na displeji sa nezobrazí žiadne hlásenie. Pri prichádzajúcom volaní bliká  dve minúty.

Funkcia presadenia

Ak je pri vstupnej stanici taký silný hluk na pozadí, že nie je zaistené automatické prepnutie smeru volania, môže byť použitá funkcia presadenia:

1. Počas hovoru držte stlačené .
Po dobu stlačenia tlačidla môže byť hovor vedený iba smerom od bytovej stanice video na omietku k vstupnej stanici.
2. Na ukončenie funkcie presadenia a uvoľnenia hovoru smerom od vstupnej stanice, opäť uvoľnite .

Ukončenie volania

- ✓ Počas telefónnej komunikácie svieti .
- 1. Pre ukončenie hlasového spojenia stlačte krátko .
- ✓ Osvetlenie  zhasne.

Pri rozhovore so vstupnou stanicou Audio alebo pri internom rozhovore s inou bytovou stanicou sa počas rozhovoru zobrazí "Ukončiť hovor". V tomto prípade je možné hovor ukončiť aj pomocou **OK**.

Hovor od vstupu
► Ukončiť hovor

Kamera

OK

Nastavenie hlasitosti hovoru

Hlasitosť hovoru je pri prebiehajúcej hlasovej komunikácii možné zmeniť v rozsahu ôsmych stupňov.

Pomocou  sa hlasitosť hovoru zvýši, pomocou  sa hlasitosť hovoru zníži.

Nastavenie hlasitosti volacieho tónu

Hlasitosť volacieho tónu je možné zmeniť v rozsahu ôsmych stupňov v dobe, keď neprebíha hlasová komunikácia.

Pomocou  sa hlasitosť volacieho tónu zvýši, pomocou  sa hlasitosť volacieho tónu zníži.

Vypnutie/zapnutie volacieho tónu



Volací tón vypínajte iba v prípade potreby

Volací tón vypínajte iba vo výnimočných prípadoch. Inak hrozí nebezpečenstvo, že zvonenie napr. v prípade núdze nebude počuť.

1. Stlačte , aby sa vypol volací tón.
✓ Pri vypnutom volacom tóne svieti .
2. Opakovane stlačte , aby sa volací tón opäť zapol.
- ✓ Osvetlenie  zhasne.

Vypnutie volacieho tónu pri aktívnom automatickom prijatí volania

Keď bliká , je automatické prijatie volania aktívne. Pri aktívnom automatickom prijatí volania nie je možné zmeniť stav vypnutia volacieho tónu. Ak by mal byť volací tón vypnutý alebo zapnutý, musí sa najskôr deaktivovať automatické prijatie volania v menu "Možnosti" (viď strana 16).

Keď sa pri aktívnom automatickom prijatí volania stlačí , zobrazí sa súčasný stav vypnutia volacieho tónu:

- svieti , počas doby asi 3 sekúnd, volací tón je vypnutý.
- nesvieti , počas doby asi 3 sekúnd, volací tón je zapnutý.

Následne bliká , aby sa zobrazilo aktívne automatické prijatie volania.

Zapnutie obrazu kamery

Pomocou  je možné displej bytovej stanice a príslušnú farebnú kameru cielene zapínať/vypínať:

1. Na **zapnutie** krátko stlačte .
- ✓ Pri niekoľkých farebných kamerách sa zapne kamera, ktorá bola aktívna ako posledná.
- ✓ Pri viacerých farebných kamerách sa v spodnej časti displeja na asi 5 sekúnd zobrazí označenie kamery, ktorá je práve aktívna.
2. Na **vypnutie** stlačte  po dobu asi 2 sekúnd.

Prepnutie na ďalšiu farebnú kameru

Ak sú k dispozícii viaceré farebné kamery, pomocou  je možné prepnúť na vždy nasledujúcu kameru:

1. Krátkym stlačením  sa zapne vždy nasledujúca kamera.
- ✓ V spodnej časti displeja sa na asi 5 sekúnd zobrazí označenie kamery, ktorá je práve aktívna.

Otvorenie dverí

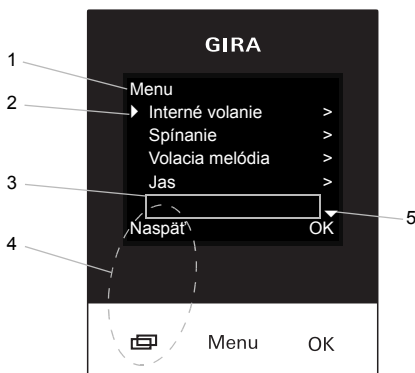
1. Pomocou  sa iniciuje elektrický zámok.
- ✓ Pri viacerých dverách je počas 2 minút aktivovaný elektrický zámok, z ktorého vstupnej stanice bolo uskutočnené volanie od vstupu. 2 minúty po prijatí hovoru príp. 30 sekúnd po ukončení hovoru od vstupu nastane prepnutie na hlavné dvere.

Zapnutie svetla (iba v spojení so spínacím členom)

Spínacie operácie môžu byť vyvolané dvoma rôznymi spôsobmi:

- pomocou  sa zapne svetlo (napr. vonkajšie osvetlenie alebo osvetlenie schodiska domu).
- pomocou menu "Spínanie" (viď strana 13)

1. Pre zapnutie menu stlačte krátko **Menu**.



1 Nadpis menu

Tu sa zobrazuje, ktorá položka menu je aktívna.

2 Značka výberu

Značka výberu znázorňuje, ktorá položka menu je zvolená. Tu je možné pomocou **OK** vyvolať položku menu "Interné volanie".

3 Stavový riadok

Na zobrazenie eventuálnych stavových hlásení.

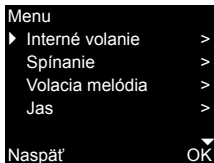
4 Akčná charakteristika funkčných tlačidiel

Tu sú znázornené akcie funkčných tlačidiel, ktoré sú v súčasnosti možné. Tu pomocou  opustíte hlavné menu. Základné funkcie funkčných tlačidiel (napr. Zapnutie kamery pomocou ) potom nie je možné vykonať.

V menu "Spínanie" sú tlačidlá **Menu** a **OK** taktiež na ovládanie funkčných tlačidiel (viď strana 13).

5 Rolovacie značky

Rolovacie značky zobrazujú smer, do ktorého je možné sa pomocou   pohybovať.

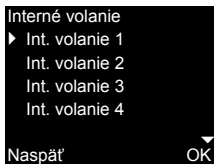


1. Na spustenie užívateľského menu krátko stlačte **Menu**.



Prevádzka bez prídavného napájania

Ak medzi ďalšími účastníkmi vstupného komunikačného systému prebieha hovor, nemôže byť menu na bytovej stanici video na omietku zapnuté bez prídavného napájania.



Interné volanie

V menu "Interné volanie" môžu byť volané priradené bytové stanice. Pomocou   sa zvolí požadované interné volanie a vyvolá sa pomocou **OK**.

V stavovom riadku sa krátko zobrazí "Poslaný" na potvrdenie interného volania.

 bliká 2 minúty, pokiaľ nie je hovor prijatý alebo pokiaľ nie je ukončené interné volanie opätovným stlačením .



Spínanie

V menu "Spínanie" môžu byť iniciované priradené spínacie operácie. Pomocou   sa zvolí požadovaná spínacia operácia a spustí sa pomocou **OK** alebo **Menu**.

V stavovom riadku sa krátko objaví "Vykonané" na potvrdenie spínacej operácie.

Pomocou funkčných tlačidiel Zap (**Menu**) a Vyp (**OK**) môže byť cielene zapnutá príp. vypnutá označená spínacia operácia.



Menu

OK



Cielené zapnutie / vypnutie funkčnými tlačidlami

Cielené zapnutie / vypnutie spínacej operácie funkčnými tlačidlami je možné iba vtedy, ak bola na spínacom člene zvolená funkcia "Spínanie".

Priradiť melódiu

- Melódia 1
- Melódia 2
- Melódia 3
- Melódia 4

Naspäť

OK

Priradenie melódie volacieho tónu

Bytová stanica s video na omietku ponúka päť melódií volacieho tónu, ktoré je možné individuálne priradiť volacím tlačidlám vstupných staníc, tlačidlám interného volania ďalších bytových staníc alebo etážovému volaciemu tlačidlu. Takto je napr. v jednej domácnosti možné priradiť každému obyvateľovi vlastné volacie tlačidlo vstupnej stanice (napr. pre rodičov a deti) s individuálnou melódiou volacieho tónu.

Melódiu volacieho tónu je možné nastaviť prostredníctvom menu "Volacia melódia" nasledovne:

1. Volací tón, ktorý má byť zmenený, spustíte pomocou príslušného, predtým zaučeného volacieho tlačidla.
 2. V menu "Priradiť melódiu" pomocou ▽ ▴ zvolíte požadovanú melódiu a potvrdíte pomocou **OK**.
- ✓ Stlačením **OK** zvolená melódia zaznie a súčasne sa uloží.

Menu opustíte pomocou  (Naspäť).



Upozornenie

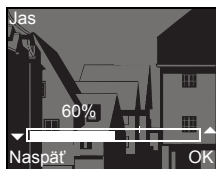
Vymazaním priradených volacích tlačidiel k bytovej stanici sa nastavenie príslušných melódií volacieho tónu obnoví na nastavenie z výroby.

Jas - Kontrast - Farba



Predtým vyberte kameru

Predtým ako bude zvolená položka menu "Jas", "Kontrast" alebo "Farba", musí byť zvolená jedna farebná kamera. Pokiaľ nebola zvolená žiadna kamera, zobrazí sa pre výber zoznam kamier, ktoré sú v systéme k dispozícii.



V menu "Jas", "Kontrast" alebo "Farba" môžete pomocou ▽ ▴ zvoliť a nastaviť príslušné parametre.

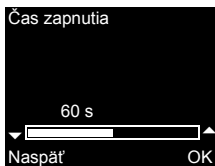
Stlačením **OK** sa nastavená hodnota uloží a opustí menu.

Opustením menu pomocou  (Naspäť) sa zmena neuloží.



Nastavenie pri viacerých bytových staniciach video na omietku a farebných kamerách

Nastavenia "Jas", "Kontrast" a "Farba" platia vždy pre pripojenie aktívnej bytovej stanice video na omietku k aktívnej kamere. Tzn., že pokiaľ existuje viacero bytových staníc a/alebo farebných kamier, môžu byť na každej bytovej stanici tieto parametre nastavené individuálne pre každú kameru.



Čas zapnutia

Nastavenie z výroby: 30 s

Doba zapnutia určuje, za akú dobu sa displej bytovej stanice po ručnom zapnutí obrazu kamery automaticky vypne. Pomocou ∇ $\triangle$ je možné zvoliť dobu zapnutia v rozsahu 20 s až 120 s.

Pomocou **OK** sa nastavená hodnota uloží a opustí menu.

Opustením menu pomocou  (Naspäť) sa zmena neuloží.

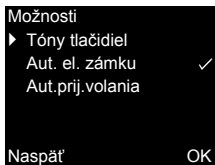


Jazyk

Nastavenie z výroby: Deutsch (Nemčina)

Texty na displeji bytovej stanici môžu byť zobrazené v 21 rôznych jazykoch: Pomocou ∇ $\triangle$ sa zvolí požadovaný jazyk a potvrdí sa pomocou **OK**.

Aktívny jazyk je označený "✓".



Možnosti



Počet zobrazených funkcií

Pod položkou "Možnosti" sa zobrazujú len funkcie, ktoré boli uvoľnené v menu Uvedenie do prevádzky pod bodom "Uvoľniť" (viď strana 25).

Tu je možné funkcie

- Tóny tlačidiel (stále uvoľnené)
- Automatika elektrického zámku
- Automatické prijatie volania

aktivovať alebo deaktivovať. Požadovaná funkcia sa zvolí pomocou ∇ $\triangle$ a potvrdí sa pomocou **OK**. Aktívna funkcia je označená "✓".

Možnosti - Tóny tlačidiel

Tu je možné zapínať / vypínať tóny tlačidiel bytovej stanice.

Možnosti - Automatika elektrického zámku

Automatika elektrického zámku sa používa napr. v lekárskej praxi. Keď je automatika elektrického zámku aktívna, je elektrický zámok automaticky aktivovaný na asi 4 sekundy po stlačení volacieho tlačidla vstupnej stanice. Ak sa v systéme nachádza niekoľko vstupných staníc, pôsobí automatika na elektrický zámok tej vstupnej stanice, z ktorej bolo volanie od vstupu uskutočnené.

Automatika elektrického zámku sa aktivuje alebo deaktivuje pomocou **OK**.

Na displeji je aktívna automatika elektrického zámku označená " ✓ ". Pri zapnutej automatike elektrického zámku súčasne svieti .



Správanie sa po výpadku dodávky prúdu

Po výpadku dodávky prúdu je automatika elektrického zámku vypnutá.

Možnosti - Automatické prijatie volania

Pri príchode interného volania z inej bytovej stanice je hovor po 1 sekunde automaticky prijatý.



Upozornenie

Táto funkcia je zaistená len vtedy, keď je pomocou automatického prijatia volania pri jednom internom volaní volaná len jedna bytová stanica. "Hromadné volania" z bytovej stanice na viacero bytových staníc súčasne nie sú povolené.

Automatické prijatie volania sa aktivuje alebo deaktivuje pomocou **OK**.

Na displeji je aktívne automatické prijatie volania označené "✓". Pri zapnutom automatickom prijatí volania súčasne bliká .



Sledovanie priestoru nie je možné

Automatické prijatie volania nemôže byť použité na akustické sledovanie priestoru (funkcia elektronického strážcu detí).

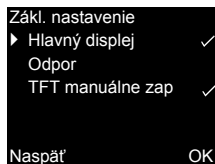
Menu Uvedenie do prevádzky



Pre spustenie menu Uvedenie do prevádzky:

1. Na **riadiacej jednotke** stlačte pre spustenie programovacieho režimu po dobu 3 sekundy programovacie tlačidlo.
✓ Na bytovej stanici bliká .
Pokiaľ už bytovej stanici boli priradené volacie tlačidlá, svieti .
2. Krátko stlačte **Menu**, aby sa vyvolalo menu Uvedenia do prevádzky.

V menu Uvedenie do prevádzky sú k dispozícii nasledujúce možnosti nastavenia:



Základné nastavenie

Tu je možné funkcie

- Hlavný displej
- Odpor
- TFT manuálne zap

aktivovať alebo deaktivovať. Požadovaná funkcia sa zvolí pomocou a potvrdí sa pomocou **OK**.

Aktívna funkcia je označená " ✓ ".

Základné nastavenie - Hlavný displej

Nastavenie z výroby: Hlavný displej

Sa v jednom byte používa niekoľko bytových staníc s funkciou videa, smie byť pre jedno volacie tlačidlo určená maximálne **jedna** bytová stanica s funkciou videa ako hlavný displej a ostatné ako vedľajšie displeje.

Hlavný displej sa zapne automaticky pri prichádzajúcom volaní od vstupu.

Vedľajšie displeje sa zapínajú až po prijatí volania na bytovej stanici po volaní od vstupu príp. sa zapínajú prostredníctvom (bez prijatia hovoru).

Základné nastavenie - Odpor

Nastavenie z výroby: Aktivované

Tu sa zapína príp. vypína ukončovací odpor bytovej stanice video na omietku.

Toto nastavenie je závislé od topológie zapojenia. Bližšie upozornenia nájdete v popise systému, ktorý je priložený k riadiacej jednotke video.

Základné nastavenie - TFT manuálne zap

Nastavenie z výroby: Aktivované

Tu sa určuje, či môže byť displej bytovej stanice zapínaný pomocou .

Aktivované: bytová stanica sa zapne po stlačení volacieho tlačidla alebo pomocou  (bez prijatia hovoru).

Deaktivované: bytová stanica zapne **len** po volaní od vstupu.

Ručné zapnutie displeja pomocou  (bez prijatia hovoru) nie je pri tomto nastavení možné



Nastavenie pri viacerých bytových staniciach video na omietku

Pokiaľ existuje viacero bytových staníc video na omietku, musia sa tieto nastavenia vykonať na všetkých bytových staniciach.

Frekvencia



Predtým vyberte kameru

Predtým ako navolíte položku menu "Frekvencia", musí byť zvolená jedna farebná kamera. Pokiaľ nebola zvolená žiadna kamera, zobrazí sa pre výber zoznam kamier, ktoré sú v systéme k dispozícii.



Pre jemné vyladenie videosignálu medzi kamerou a bytovou stanicou je tu možné pomocou   nastaviť optimálnu frekvenciu videosignálu pre práve aktívnu prenosovú trasu.

Nastavenie sa musí potvrdiť pomocou **OK**.

Ak je položka menu "Frekvencia" ukončená pomocou  (Naspäť), nebudú zmenené nastavenia prevzaté.



Nastavenie pri viacerých bytových staniciach a farebných kamerách

Nastavenie frekvencie platí len pre pripojenie aktívnej bytovej stanice k aktívnej farebnej kamere. Tzn., že pokiaľ existuje viacero bytových staníc a/alebo farebných kamier, musí byť na každej bytovej stanici individuálne nastavená frekvencia pre prenosovú trasu bytová stanica - farebná kamera.

Pri viacerých existujúcich kamerách sa musí pre výber nasledujúcej kamery opustiť menu Uvedenie do prevádzky, aby sa potom pomocou  zapla nasledujúca kamera.

Osvetlenie



Nastavenie z výroby: Aktivované

Tu sa aktivuje alebo deaktivuje správanie osvetlenia zorného poľa farebnej kamery.

Požadovaná kamera sa zvolí pomocou ▽ ▴ a potvrdí sa pomocou **OK**.

Kamera s aktivovaným osvetlením zorného poľa je označená " ✓ ".

Pri aktívnej funkcii osvetlenie zorného poľa farebnej kamery je pri volaní od vstupu alebo pri manuálnom zapnutí bytovej stanice video na omietku zapnuté vtedy, keď okolité osvetlenie poklesne pod hodnotu 1 Lux.

Pri deaktivovanej funkcii zostáva osvetlenie zorného poľa zostáva stále vypnuté.



Nastavenie pri viacerých bytových staniciach a farebných kamerách

Nastavenie osvetlenia platí len pre práve aktívnu bytovú stanicu video na omietku a pre aktívnu farebnú kameru.

Tzn., že pokiaľ existuje viacero bytových staníc a/alebo farebných kamier, musí byť na každej bytovej stanici osvetlenie nastavené individuálne pre každú farebnú kameru.

Priradenie

- Zaučiť volanie
- Interné volanie

>

R: 3.24 S: 2.20

Naspäť

OK

Priradenie

V menu "Priradenie" sú bytovej stanici priradené komponenty zo vstupného komunikačného systému (napr. vstupné stanice, bytové stanice a spínacie členy).

Presné pracovné postupy pre priradenie komponentov zo vstupného komunikačného systému sú podrobne popísané od strany 30.

Zaučiť volania: bytovej stanici sa priradí volacie tlačidlo.

R: 3.24 uvádza, koľko volacích tlačidiel je už zaučených a koľko tlačidiel je možné maximálne priradiť.

V tomto príklade už boli bytovej stanici priradené 3 volacie tlačidlá; celkom je možné priradiť 24 volacích tlačidiel.

Interné volanie: tu sa interné volanie bytovej stanice priradí inej bytovej stanici príp. niektorej telekomunikačnej bráne.

S: 2.20 udáva, koľko interných volaní bolo uložených do vyrovnávacej pamäte.

Na tomto príklade už boli z bytovej stanice uložené 2 interné volania do vyrovnávacej pamäte; celkom môže byť uložených 20 interných volaní.

Spínacia operácia: tu sa spínacia operácia bytovej stanice priraduje spínaciemu členu (viď strana 33).

Priradenie

- Spínacie oper.

R: 3.24 S: 2.20

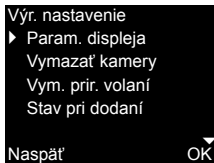
Naspäť

OK



Interné volanie - spínacia operácia

Položka menu "Spínacie oper." je aktívna len vtedy, keď je na spínacom člene aktívny programovací režim. V tom prípade nemôžu byť zavedené žiadne interné volania.



Výrobné nastavenie

Tu sa nastavenia bytovej stanice prestavia späť na nastavenie z výroby.

Rozlišuje sa medzi:

Parametre displeja: tu sa hodnoty položiek menu Základné nastavenie, Jazyk, Jas, Kontrast, Farba a Čas zapnutia obnovujú späť na nastavenie z výroby.

Priradenia k farebným kamerám, volacím tlačidlám a staniciam zostanú zachované.

Vymazať kamery: tu sa vymažú všetky priradenia kamier. Hodnoty v menu Frekvencia, Osvetlenie, Jas, Kontrast a Farba sa nastaví na hodnoty nastavené z výroby.

"Vymazať kamery" je potrebné napr. vtedy, ak má byť vymenený väzbový člen zbernice vstupnej stanice video.

Potom, čo ste realizovali túto funkciu, je nutné kamery opäť prihlásiť: Na tento účel spustíte programovací režim na riadiacej jednotke a na všetkých vstupných stanicích s farebnou kamerou a stlačíte vždy po dobu 3 sekúnd ľubovoľné volacie tlačidlo. **Dôležité:** Vstupné stanice spracovávajú v poradí, v akom ma byť neskôršie zobrazený obraz videa (napr. Hlavné dvere kamera 1, Vedľajšie dvere kamera 2...).

Vymazanie priradenia volania: tu sa vymažú príp. vynulujú všetky priradené volacie tlačidlá a volacie melódie.

Stav pri dodaní: tu sa obnovujú všetky položky menu bytovej stanice na nastavenia z výroby. Dodatočne sa vymažú priradenia k volacím tlačidlám a farebným kamerám.

Verzia

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

Naspät'

Verzia

Tu sa zobrazujú údaje o stave verzii a o aktuálnej verzii softvéru bytovej stanice.

Ďalšie položky menu

Nasledujúce položky menu sú k dispozícii taktiež v užívateľskom menu a boli popísané v predchádzajúcej časti tohto návodu:

- Interné volanie (viď strana 12)
- Spínanie (viď strana 13)
- Priradiť melódiu (viď strana 14)
- Jas (viď strana 15)
- Kontrast (viď strana 15)
- Farba (viď strana 15)
- Čas zapnutia (viď strana 16)
- Jazyk (viď strana 16)

Uvoľniť

- ▶ Aut. el. zámku
Aut.prij.volania

Naspät'

OK

Uvoľniť

V menu Uvoľniť sa uvoľňujú funkcie

- automatika elektrického zámku
- automatické prijatie volania

pre koncového užívateľa.

Funkcia na uvoľnenie sa zvolí pomocou ▽ △ a uvoľní/zablokuje pomocou **OK**.

"✓" znázorňuje, že je táto funkcia uvoľnená.

Môže byť aktivovaná v užívateľskom menu "Možnosti".



Pozor

Zabudovanie a montáž elektrických prístrojov smie vykonávať iba autorizovaný elektromechanik.

Bytovú stanicu video na omietku je možné namontovať

- na krabicu pod omietku alebo do dutej steny (len s krycím rámečkom) alebo
- priamo na stenu alebo do krabice osvetlenia na stenu (s krycím rámečkom alebo bez neho).

V nasledujúcom texte je popísaná montáž s krycím rámečkom. Pri montáži na stenu bez rámečku postupujte analogicky (bez krycieho rámečku).

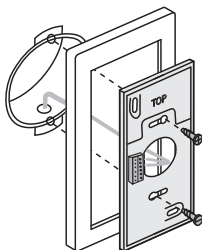


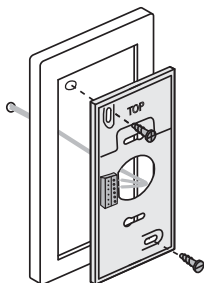
Optimálna montážna výška

Ako montážna výška sa odporúča umiestniť stred displeja medzi 1,60 m a 1,70 m.

Montáž krabice

1. Prívod zbavte plášt'a.
2. Montážnu dosku s krycím rámečkom nasadte na krabicu pod omietku.
3. Montážnu dosku upevnite pomocou dvoch skrutiek k nosnému krúžku krabice pod omietku.

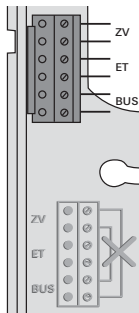




Montáž na stenu

1. Prívod zbavte plášťa do úrovne steny.
2. Vyznačte vŕtané otvory. Miesto montáže určite tak, aby sa montážna doska nachádzala v strede nad výstupom vedenia.
3. Vyvŕtajte obidva upevňovacie otvory a vložte do nich hmoždinky.
4. Montážnu dosku s krycím rámečkom upevnite na stenu dvomi skrutkami.

Pripojenie



1. Po inštalácii montážnej dosky sa pripája bytová stanica:
 - 2-drôtovú zbernicu pripojte ku svorkám BUS,
 - príp. použité prídavné napájanie pripojte k svorkám ZV

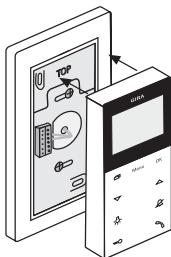
(od 3 súbežne volaných bytových staníc video na omietku je na jeden prístroj nutné jedno prídavné napájanie),

- vedenia etážového volacieho tlačidla k svorkám ET.



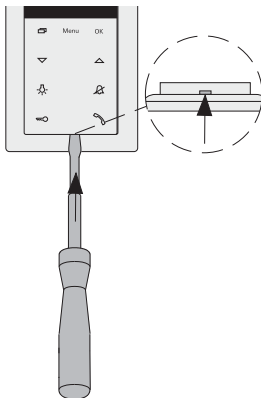
Žiadne premostenie medzi BUS a ZV!

Na bytovej stanici video na omietku nesmú byť pripojené žiadne mostíky medzi svorkami BUS a ZV. Bytová stanica automaticky rozpozná, či je pripojené prídavné napájanie.



2. Zatvorte bytovú stanicu:
horný diel puzdra nasadte na montážnu dosku a zaistite zaklapnutím.

Na demontáž bytovej stanice opatrne odtlačte spodný zaisťovací háčik pomocou skrutkovača zvisle nahor a snímte hornú časť puzdra bytovej stanice.



Po nainštalovaní všetkých prístrojov (vstupné a bytové stanice, riadiacu jednotku atď.) môžete vstupný komunikačný systém uviesť do prevádzky. Uvedenie vstupného komunikačného systému do prevádzky je popísané v systémovej príručke, ktorá je priložená k riadiacej jednotke (stiahnutie systémovej príručky je možné na www.download.gira.de).

Na nasledujúcich stranách sú znázornené najdôležitejšie postupy pri uvedení bytovej stanice video na omietku do prevádzky.

Pri prvom vyvolaní menu sa automaticky zobrazí menu "Jazyk". Pomocou ▽ ▴ zvolíte požadovaný jazyk a potvrdíte pomocou **OK**.



Max. počet volacích tlačidiel

Dbajte na to, že jednej bytovej stanici video na omietku môže byť priradených až 24 volacích tlačidiel.

Priradenie vstupnej stanice bytovej stanici video na omietku

Volacie tlačidlo vstupnej stanice sa bytovej stanici video na omietku priradí takto:



1. Na **riadiacej jednotke** stlačte pre spustenie programovacieho režimu po dobu 3 s tlačidlo "Systemprogr."
 2. Na **vstupnej stanici** stlačte po dobu 3 s volacie tlačidlo. Volacie tlačidlo po krátkom potvrdzovacom tóne uvoľnite.
- ✓ Vstupná stanica vydá dlhý potvrdzovací tón.



Tlačidlo po 3 s uvoľnite.

Pokiaľ nie je po prvom potvrdzovacom tóne ukončené stlačenie tlačidla, budú po ďalších 3 s všetky volacie tlačidlá vstupnej stanice vymazané.



3. Na **bytovej stanici** stlačte po dobu 3 s tlačidlo , až začujete krátky potvrdzovací tón.

- ✓ Dlhý potvrdzovací tón signalizuje úspešné priradenie.
- Tri krátke potvrdzovacie tóny signalizujú chybné priradenie. Je možné, že pamäť bytovej stanice video pod omietku je už obsadená. Priradených môže byť max. 24 volacích tlačidiel.

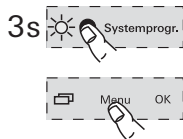


4. Na **riadiacej jednotke** stlačte krátko pre ukončenie programovacieho režimu tlačidlo "Systemprogr."

Priradenie bytovej stanice video na omietku bytovej stanici pod omietku

Pomocou bytovej stanice na omietku môže byť realizovaná tzv. funkcia interného volania. Pomocou interného volania je možné naviazať hlasové spojenie medzi dvoma bytovými stanicami.

Pre priradenie bytovej stanice video na omietku inej bytovej stanici postupujte nasledovne:



1. Na **riadiacej jednotke** stlačte pre spustenie programovacieho režimu po dobu 3 s tlačidlo "Systemprogr."
2. Na **bytovej stanici** stlačte tlačidlo "Menu", aby sa vyvolalo menu Uvedenie do prevádzky.

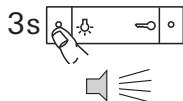
► Priradenie >

► Interné volanie >

► Int. volanie 1



S: 1:20



3. V menu Uvedenie do prevádzky **bytovej stanice** zvolíte položku menu "Priradenie".

4. V menu "Priradenie" zvolíte položku menu "Interné volanie".

5. Zvolíte požadované interné volanie (1-10) a potvrdíte pomocou **OK**.

✓ Bytová stanica video na omietku vydá dlhý potvrdzovací tón.

Súčasne sa počítadlo "S" interných volaní uložených vo vyrovnávacej pamäti zvýši o 1.

6. Na **bytovej stanici** stlačte po dobu 3 s tlačidlo , až začujete krátky potvrdzovací tón.

✓ Dlhý potvrdzovací tón signalizuje úspešné priradenie.

Tri krátke potvrdzovacie tóny signalizujú chybné priradenie. Pamäť bytovej stanice je zrejme už obsadená (bytová stanica pod omietku max. 10, bytová stanica na omietku max. 15 volacích tlačidiel).



7. Na **riadiacej jednotke** stlačte krátko pre ukončenie programovacieho režimu tlačidlo "Systemprogr."

Priradenie bytovej stanice pod omietku bytovej stanici video na omietku

Pomocou interného volania je možné naviazať hlasové spojenie medzi dvoma bytovými stanicami.

Pre priradenie volacieho tlačidla bytovej stanici video pod omietku inej bytovej stanici video na omietku postupujte nasledovne:



1. Na **riadiacej jednotke** stlačte pre spustenie programovacieho režimu po dobu 3 s tlačidlo "Systemprogr."

2. Na **bytovej stanici pod omietku** stlačte po dobu 3 s volacie tlačidlo. Volacie tlačidlo po krátkom potvrdzovacom tóne uvoľnite.

✓ Bytová stanica vydá dlhý potvrdzovací tón.



Tlačidlo po 3 s uvoľnite.

Pokiaľ nie je po prvom potvrdzovacom tóne ukončené stlačenie tlačidla, budú po ďalších 3 s všetky volacie tlačidlá bytovej stanice vymazané.



3. Na **bytovej stanici video na omietku** stlačte po dobu 3 s tlačidlo , až začujete krátky potvrdzovací tón.

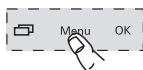
✓ Dlhý potvrdzovací tón signalizuje úspešné priradenie.

Tri krátke potvrdzovacie tóny signalizujú chybné priradenie. Je možné, že pamäť bytovej stanice video pod omietku je už obsadená. Priradených môže byť max. 24 volacích tlačidiel.



4. Na **riadiacej jednotke** stlačte krátko pre ukončenie programovacieho režimu tlačidlo "Systemprogr."

Priradenie spínacieho člena bytovej stanici video na omietku



►Priradenie >

►Spínacie oper. >

►Spín. operácia 1



1. Na **riadiacej jednotke** stlačte pre spustenie programovacieho režimu po dobu 3 s tlačidlo "Systemprogr."
- ✓ Na **spínacom člene** bliká naposledy nastavená kontrolka LED druhu prevádzky.
2. Na **spínacom člene** stlačte viackrát tlačidlo "Funktion", pokiaľ nezačne blikáť kontrolka LED požadovaného druhu prevádzky.
3. Na **spínacom člene** stlačte po dobu 3 s tlačidlo "Progr.", až začne blikáť kontrolka LED pri tlačidle.
4. Na **bytovej stanici** stlačte tlačidlo "Menu", aby sa vyvolalo menu Uvedenie do prevádzky.
5. V menu Uvedenie do prevádzky **bytovej stanice** zvolte položku menu "Priradenie".
6. V menu "Priradenie" zvolte položku menu "Spínacie oper."
7. Zvoľte požadovanú spínaciu operáciu (1-10) a potvrdte pomocou **OK**.
- ✓ Dlhý potvrdzovací tón signalizuje úspešné priradenie.
8. Na **riadiacej jednotke** stlačte krátko pre ukončenie programovacieho režimu tlačidlo "Systemprogr."

Priradenie bytovej stanice video na omietku pomocou etážového volacieho tlačidla

Ak nie je počas uvedenia do prevádzky prístup do bytu, môžete byť bytová stanica video na omietku priradená taktiež pripojením etážového volacieho tlačidla:



1. Na **riadiacej jednotke** stlačte pre spustenie programovacieho režimu po dobu 3 s tlačidlo "Systemprogr."



2. Na **vstupnej stanici** stlačte po dobu 3 s volacie tlačidlo. Volacie tlačidlo po krátkom potvrdzovacom tóne uvoľnite.



✓ Vstupná stanica vydá dlhý potvrdzovací tón.



3. **Etážové volacie tlačidlo bytovej stanice**, ktorá má byť priradená, stlačte po dobu 3 s. Po krátkom potvrdzovacom tóne uvoľnite etážové volacie tlačidlo.



✓ Dlhý potvrdzovací tón signalizuje úspešné priradenie.



Možné len pri priamo pripojenej bytovej stanici

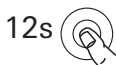
Pri niekoľkých paralelných bytových staniciach je zaučenie pomocou etážového volacieho tlačidla možné iba pri bytovej stanici, ktorá je priamo pripojená k etážovému volaciemu tlačidlu.



4. Na **riadiacej jednotke** stlačte krátko pre ukončenie programovacieho režimu tlačidlo "Systemprogr."

Vymazanie všetkých priradených volacích tlačidiel pomocou etážového volacieho tlačidla

V prípade potreby môžu byť priradenia bytovej stanice video na omietku vymazané taktiež pomocou pripojeného etážového volacieho tlačidla:



1. Na **riadiacej jednotke** stlačte pre spustenie programovacieho režimu po dobu 3 s tlačidlo "Systemprogr."
2. **Etážové volacie tlačidlo bytovej stanice**, ktorej priradenie má byť vymazané, stláčajte po dobu 12 s.
Po 3 s a 6 s zaznie krátky potvrdzovací tón.
Etážové volacie tlačidlo držte ďalej stlačené, až zaznie dlhý potvrdzovací tón.
✓ Všetky priradenia bytovej stanice video na omietku sú vymazané.
3. Na **riadiacej jednotke** stlačte krátko pre ukončenie programovacieho režimu tlačidlo "Systemprogr."

... , ,  a  **blikajú ako bežiacie svetlo v smere hodinových ručičiek?**

Toto chybové hlásenie indikuje výpadok prídavného napájania na svorku ZV. V tomto prípade je bytová stanica nefunkčná, až na funkciu elektrického zámku. Prídavné napájanie a taktiež prívod je nutné nechať skontrolovať elektromechanikom.

Pokiaľ by bytová stanica video na omietku bola v budúcnosti používaná bez prídavného napájania, postupujte nasledovne:



Všetky priradenia sa vymažú

Podľa ďalej uvedeného návodu na manipuláciu budú všetky priradené volacie tlačidlá k bytovej stanici video na omietku vymazané!



1. Na **riadiacej jednotke** stlačte pre spustenie programovacieho režimu po dobu 3 s tlačidlo "Systemprogr."
2. Na **bytovej stanici pod omietku** stlačte po dobu 6 s tlačidlo . Po 3 s zaznie krátky potvrdzovací tón. Etážové volacie tlačidlo držte stlačené ďalšie 3 s, až pokiaľ nezaznie dlhý potvrdzovací tón.
3. Na **riadiacej jednotke** stlačte krátko pre ukončenie programovacieho režimu tlačidlo "Systemprogr."

... sa pri internom volaní displej nezapne

Displej sa zapína pri interných volaniach alebo volaniach od vstupu zo vstupnej stanice bez farebnej kamery len vtedy, keď je bytová stanica video na omietku používaná s prídavným napájaním.

Čistenie

Čistenie bytovej stanice video na omietku vykonávajúte utretím vlhkou handrou (nepoužívajte čistiace prostriedky s rozpúšťadlami) alebo pomocou antistatickej utierky.

Nikdy nepoužívajte suchú handru, pretože hrozí nebezpečenstvo vzniku statického náboja.



Neúmyselné stlačenie tlačidla pri čistení

Pri utieraní bytovej stanice video na omietku vlhkou handrou a pod. môžu byť za určitých okolností neúmyselne aktivované kapacitné tlačidlá.

Po utretí preto skontrolujte, či napr. neboli neúmyselne otvorené domové dvere.

Renovácia

Pred začatím renovačných prác (napr. maľovanie alebo tapetovanie) snímte bytovú stanicu video na omietku z montážnej dosky (viď strana 28).

Počas renovačných prác chráňte odkrytý svorkový blok na montážnej doske pred znečistením pomocou priloženého ochranného krytu.

Napájanie:	26 V DC $\pm$ 2 V (napätie zbernice)
Pripojenia:	2 skrutkové svorky, 2-drôtová zbernica 2 skrutkové svorky etážové volacie tlačidlo 2 skrutkové svorky prídavné napájanie
Rozmery:	Š x V x H 55 x 127 x 21 mm
Rozsah teplôt:	0 °C až + 50 °C
Veľkosť displeja:	2"
Farebná norma:	PAL
Rozlíšenie:	320 x 240 (V x Š), QVGA

Prídavné
napájanie: SELV 24 V DC $\pm$ 10 %, 300 mA
(od 3 súbežne volaných bytových staníc video na
omietku je na jeden prístroj nutné jedno prídavné
napájanie)

Záruka sa realizuje v rámci zákonných ustanovení prostredníctvom odborného predajcu.

Chybné prístroje prosím odovzdajte alebo pošlite Vášmu zodpovednému predajcovi (odborný predajca/inštaláčna firma/odborný predajca elektrotechniky) bez poštových poplatkov s popisom poruchy.

Ten postúpi prístroje na 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