

Návod na montáž
a obsluhu

VideoTerminal
2600 ..

GIRA

Obsah

Popis prístroja	3
Montáž	4
Demontáž skleneného obkladu	5
Ovládanie	5
Normálna hovorová prevádzka	6
Prijatie volania	6
Funkcia presadenia	7
Ukončenie volania	7
Vypnutie/zapnutie volacieho tónu	8
Zapnutie obrazu kamery	8
Zmena zobrazenia farebnej kamery	9
Spínacie funkcie	9
Otvorenie dverí	9
Zapnutie svetla (iba v spojení so spínacím členom)	9
Štruktúra menu	10
Výber kamery	11
Interné volanie	11
Spínanie	12
Automatika elektrického zámku	12
Zobrazenie stavu	13
Nastavenie hlasitosti hovoru	13
Nastavenie hlasitosti volacieho tónu	14
Výber melódie volacieho tónu	14
Jas- Kontrast - Farba	15
Doba zapnutia	15
Menu Uvedenie do prevádzky	16
Priorita	6
Frekvencia	17
Odpor	17
Osvetlenie	18
Displej	19
Jazyk	19
Priradenie	20
Nastavenie z výroby	21
Verzia	22
Priradenie vstupnej stanice k VideoTerminal	23
Priradenie VideoTerminal pomocou etážového volacieho tlačidla	23
Priradenie bytovej stanice k VideoTerminal	24
Priradenie VideoTerminal bytovej stanici	25
Priradenie spínacieho člena VideoTerminal	26
Technické údaje	27
Záruka	28

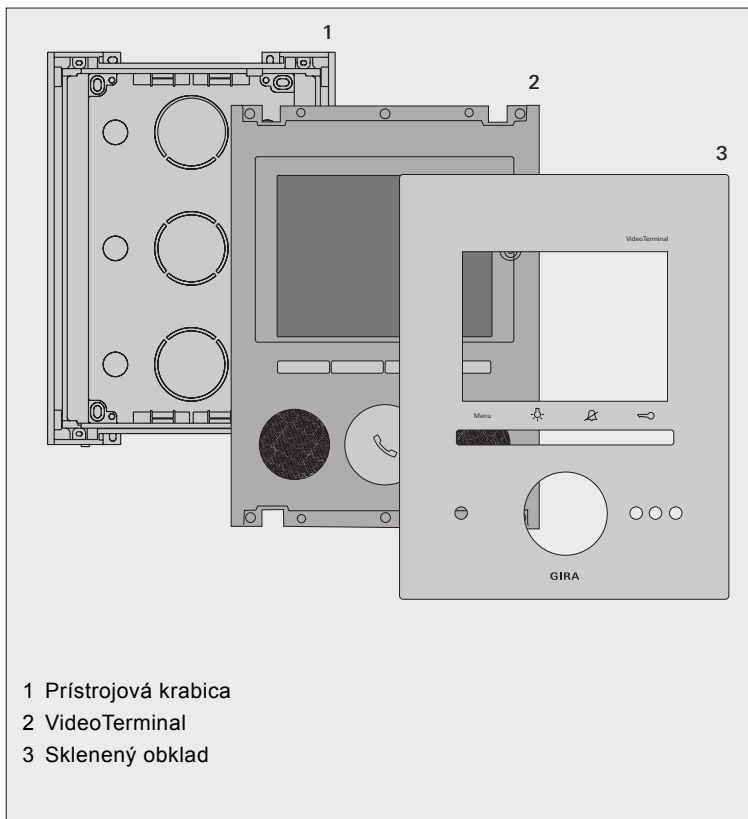
Popis prístroja

VideoTerminal je bytová stanica zo vstupného komunikačného systému Gira s veľkým farebným TFT displejom a komfortnou funkciou hovoru.

VideoTerminal sa obsluhuje podsvieteným ovládacím gombíkom, ktorým je možné otáčať a stláčať, a pomocou štyroch funkčných tlačidiel.

VideoTerminal Gira je možné inštalovať troma rôznymi spôsobmi:

- do modulárneho funkčného stĺpa (na omietku)
- do montážneho rámčeka na omietku
- do montážneho rámčeka pod omietku

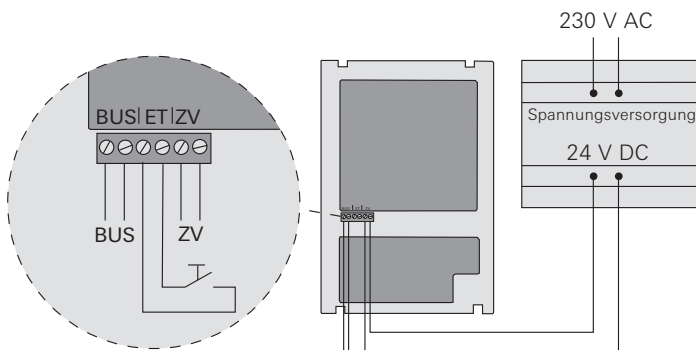




Dĺžky vedenia pre napájanie

Maximálna dĺžka vedenia medzi napájaním a VideoTerminal je závislá od použitého priemeru vedenia. Dĺžka činí pri priemere 0,6 mm 50 m, pri priemere 0,8 mm 80 m. Prekročenie maximálnej dĺžky vedenia môže viesť k poruchám funkcie VideoTerminal.

1. Určenie optimálneho miesta montáže: Ako montážna výška sa odporúča, nastaviť polohu stredu displeja medzi 1,60 m a 1,70 m.
2. Nainštalujte modulárny funkčný stĺp príp. montážny rámček (viď návod na montáž funkčného stĺpa príp. montážneho rámčeka).
3. VideoTerminal vyberte z prístrojovej krabice.
4. Otvorte potrebné vstupy pre vedenia na prístrojovej krabici a privody zaveďte.
5. Prístrojovú krabicu vložte do funkčného stĺpa príp. montážneho rámčeka a priskrutkujte
6. VideoTerminal pripojte:
2-drôtovú zbernicu pripojte ku svorkám BUS, napájanie (24 V DC, 700 mA) na svorky ZV, príp. etážové volacie tlačidlo na svorky ET.



7. VideoTerminal nasadíte do funkčného stĺpa príp. do montážneho rámčeka a priskrutkujte ho pomocou 4 skrutiek.
8. Nasadíte sklenený obklad a zatlačte, pokiaľ prídružné pružiny nezaklapnú.



Priebeh spustenia VideoTerminal

Po pripojení prevádzkového napätia sa spustí software VideoTerminal. Priebeh spustenia trvá cca. 30 sekúnd. Počas tejto doby svieti ovládací gombík na žltlo.

Demontáž skleneného obkladu

Na demontáž sa sklenený obklad stiahne pomocou priložených demontážnych prísaviek smerom dopredu.

Ovládanie

Ovládanie VideoTerminal sa realizuje pomocou 4 funkčných tlačidiel a podosvieteného ovládacieho gombíka.

1 Displej

2 Tlačidlo "Menu"

Pomocou krátkeho stlačenia tlačidla sa menu zapne/vypne (viď Strana 10).

Pomocou dlhého stlačenia tlačidla sa displej a farebná kamera zapne/vypne (viď Strana 8).

3 Tlačidlo

Priamym spínaním spínacieho člena (viď Strana 9).

4 Tlačidlo

Služí na vypínanie volacieho tónu (viď Strana 8).

5 Tlačidlo

Priama aktivácia elektrického zámku (viď Strana 9).

6 Mikrofón

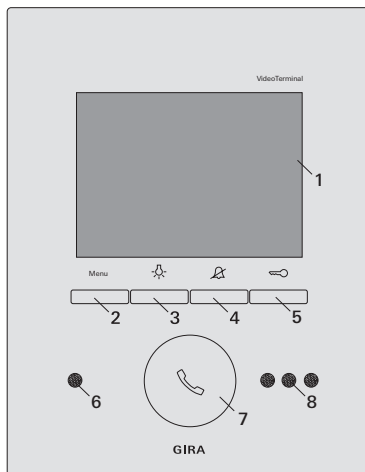
7 Ovládací gombík

Ovládacím gombíkom sa prijíma a ukončuje volanie a gombík slúži aj na funkciu presadenia (viď Strana 6).

Otáčaním a stláčaním môžu byť zvolené a potvrdené funkcie v práve platnom menu.

Pri viacerých pripojených farebných kamerách slúži ovládací gombík na prepnutie na nasledujúcu kameru (viď Strana 9).

8 Reproduktor

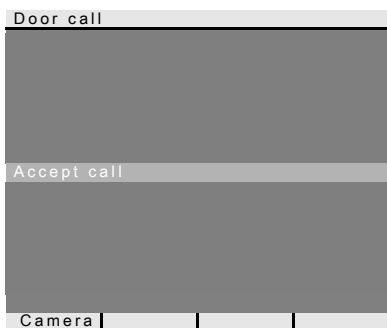


Prijatie volania



- 3 Pri prichádzajúcom volaní bliká ovládací gombík dve minúty na zeleno.

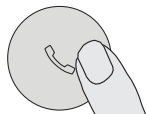
Ak volanie pochádza zo vstupnej stanice Video, automaticky sa zapne displej a zobrazí sa obraz kamery. Číslo zobrazovanej kamery sa vysvieti.



Ak volanie pochádza zo vstupnej stanice Audio, zobrazí sa na displeji "Volanie od vstupu" (Door call) a "Prijatie volania" (Accept call).

Ak volanie pochádza z bytovej stanice, zobrazí sa na displeji "Interné volanie" (Internal call) a "Prijatie volania" (Accept call).

Pomocou funkčného tlačidla "Kamera" (Camera) môže byť zapnutá farebná kamera prítomná v systéme. Pri niekoľkých farebných kamerách sa zapne kamera, ktorá bola aktívna ako posledná.



1. Ovládací gombík krátko stlačte, pre začatie hlasovej komunikácie s osobou na volajúcej stanici.
- 3 Počas hlasovej komunikácie svieti ovládací gombík trvalo na zeleno.

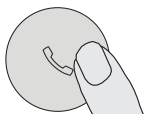


Maximálna doba hovoru

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

Funkcia presadenia

Ak je pri vstupnej stanici taký silný hluk na pozadí, že nie je zaistené automatické prepnutie smeru volania, môžete zapnúť funkciu presadenia.

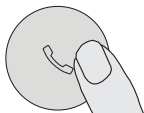


1. Na to sa počas rozhovoru stlačí ovládací gombík.
Po dobu stlačenia tlačidla môže byť hovor vedený iba smerom od VideoTerminal k vstupnej stanici.
2. Aby bol hovor smerom od vstupnej stanice opäť uvoľnený, uvoľnite opäť ovládací gombík.

Ukončenie volania



- 3 Počas hlasovej komunikácie svieti ovládací gombík trvalo na zeleno.
Pri rozhovore so vstupnou stanicou Audio alebo pri internom rozhovore s inou bytovou stanicou sa počas rozhovoru zobrazí "Ukončenie volania" (End call).



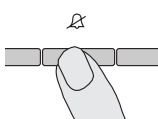
1. Pre ukončenie hlasového spojenia stlačte krátko ovládací gombík.
- 3 Osvetlenie ovládacieho gombíka zhasne.

Vypnutie/zapnutie volacieho tónu



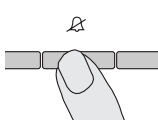
Volací tón vypínajte iba v prípade potreby.

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



1. Stlačte tlačidlo , aby sa vypol volací tón.

3. Pri vypnutom volacom tóne svieti ovládací gombík trvalo na červeno.



2. Opakovane stlačte tlačidlo , aby sa volací tón opäť zapol.

3. Osvetlenie ovládacieho gombíka zhasne.

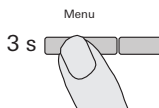


Vypnutie volacieho tónu v Menu "Automatika elektrického zámku" (Automatic door opener)

Volací tón VideoTerminal môže byť alternatívne vypnutý aj v menu "Automatika elektrického zámku" (Automatic door opener) (viď Strana 12).

Zapnutie obrazu kamery

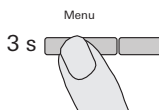
Tlačidlom menu je možné cielené zapnúť/vypnúť displej VideoTerminal a k tomu príslušnú farebnú kameru:



1. Pre **zapnutie** stlačte tlačidlo menu na dobu cca. 3 sekundy.

3. Pri niekoľkých farebných kamerách sa zapne kamera, ktorá bola aktívna ako posledná.

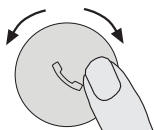
3. Na najspodnejšom riadku displeja sa trvalo vysvieti označenie práve aktívnej kamery.



2. Pre **vypnutie** stlačte opätovne tlačidlo menu na dobu cca. 3 sekundy.

Zmena zobrazenia farebnej kamery

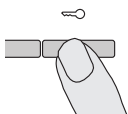
Ak sú k dispozícii viaceré farebné kamery, je možná zmena obrazu kamier pomocou ovládacieho gombíka.



1. Otáčaním ovládacieho gombíka sa zvolí vždy nasledujúca kamera. Pritom pri viac ako dvoch kamerách platí:
Otáčanie v smere hodinových ručičiek = nasledujúca kamera,
Otáčanie proti smeru hodinových ručičiek = predchádzajúca kamera.
- 3 Na najspodnejšom riadku displeja sa trvalo vysvieti označenie práve aktívnej kamery.

Spínacie funkcie

Otvorenie dverí

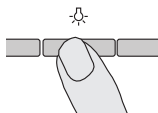


1. Pomocou tlačidla  sa iniciuje elektrický zámok.
- 3 Pri viacerých dverách je po počas 2 minút aktivovaný elektrický zámok, z ktorého vstupnej stanice bolo uskutočnené volanie od vstupu. 2 minúty po prijatí hovoru príp. 30 sekúnd po ukončení hovoru od vstupu nastane prepnutie na hlavné dvere.

Zapnutie svetla (iba v spojení so spínacím členom)

Spínacie operácie môžu byť na VideoTerminal vyvolané dvoma rôznymi spôsobmi:

- tlačidlom .



1. Tlačidlom  sa zapne svetlo (napr. vonkajšie osvetlenie alebo osvetlenie schodiska domu).

- cez menu "Spínanie" (Switching) (viď Strana 12)

Menu

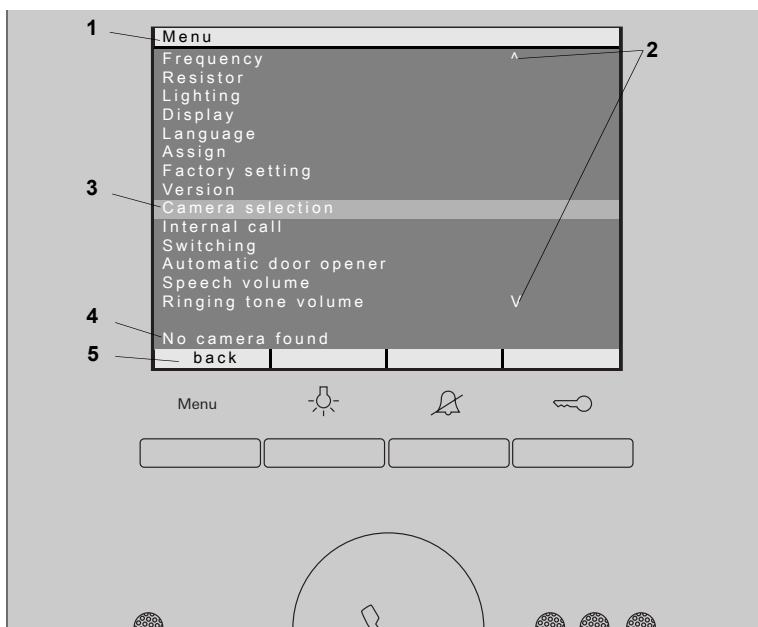


1. Pre zapnutie menu stlačte krátko tlačidlo menu.



Zapnutie menu pri aktivovanej automatike elektrického zámku alebo vypnutom volacom tóne

Ak je automatika elektrického zámku zapnutá alebo volací tón vypnutý (ovládací gombík svieti na červeno), zobrazí sa po krátkom stlačení tlačidla menu najskôr zobrazenie stavu (viď. Strana 13). Opätovným stlačením tlačidla menu (späť) (back) sa spustí menu.

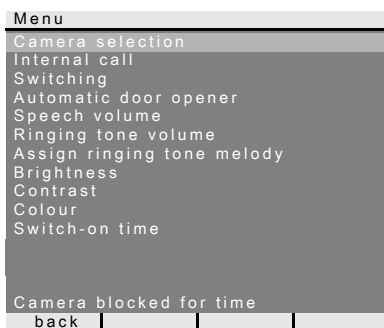


- 1 Nadpis menu:** Nadpis menu zobrazuje aktívnu položku menu (tu menu Uvedenie do prevádzky v programovacom režime).
- 2 Rolovacie značky:** Rolovacie značky zobrazujú, ktorými smermi sa môžete pohybovať ovládacím gombíkom.
- 3 Značka výberu:** Značka výberu zobrazuje, ktorú položku menu ste práve ovládacím gombíkom zvolili. Na tomto príklade sa stlačením stredu na ovládacom gombíku vyvolá položku menu "Výber kamery" (Camera selection).
- 4 Stavový riadok:** Slúži na zobrazenie eventuálnych stavových hlásení.
- 5 Akčné znaky funkčných tlačidiel:** Tu sa zobrazujú v súčasnosti možné akcie funkčných tlačidiel. Na tomto príklade sa pomocou tlačidla menu opustí hlavné menu. Základné funkcie funkčných tlačidiel (napr. Zapnutie kamery tlačidlom menu) nie sú potom vykonateľné.

Výber kamery



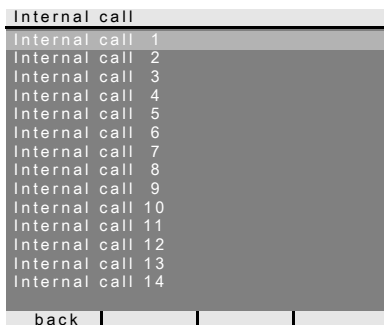
V menu "Výber kamery" (Camera selection) sa zobrazia všetky priradené farebné kamery. Otočením a stlačením ovládacieho gombíka môže byť zvolená a zapnutá požadovaná kamera.



Ak sa zvolí položka menu "Výber kamery" (Camera selection), zatiaľ čo sa vstupný komunikačný systém nachádza vo "Video rozhovore", zobrazí sa v stavovom riadku "Kamera dočasne blokována" (Camera blocked for time).

Ak vo vstupnom komunikačnom systéme nie je k dispozícii žiadna farebná kamera príp. ešte nie je zaučená, zobrazí sa na stavovom riadku "Nenájdená žiadna kamera" (No camera found).

Interné volanie



V menu "Interné volanie" (Internal call) môžu byť volané priradené bytové stanice. Otočením a stlačením ovládacieho gombíka môže byť zvolená a volaná požadovaná bytová stanica.

Ovládací gombík bliká 2 minúty na zeleno, pokiaľ nie je hovor prijatý alebo pokiaľ nie je ukončený interný hovor opätovným stlačením ovládacieho gombíka.

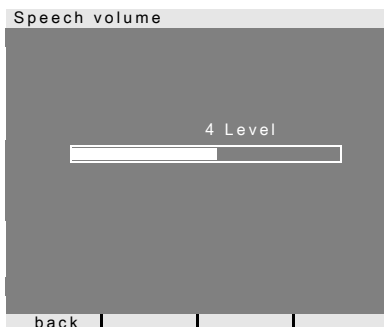
Zobrazenie stavu



Ak je automatika elektrického zámku zapnutá alebo volací tón vypnutý (ovládaci gombík svieti na červeno), zobrazí sa po krátkom stlačení tlačidla menu najskôr zobrazenie stavu.

Opakovaným stlačením tlačidla menu (späť) (back) sa zobrazí menu.

Nastavenie hlasitosti hovoru



V menu "Hlasitos" hovoru" (Speech volume) je možné otáčaním a stlačením ovládacieho gombíka nastaviť 8 úrovni hlasitosti hovoru pre VideoTerminal.

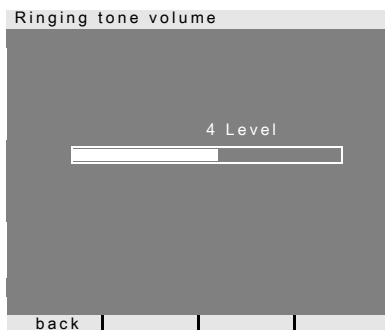


Nastavenie hlasitosti hovoru počas rozhovoru

Nastavenie hlasitosti hovoru sa realizuje z dôvodu účelnosti počas existujúceho spojenia hovoru.

Stlačením ovládacieho gombíka sa nastavená hodnota uloží a opustí menu. Opustením menu pomocou tlačidla menu (späť) (back) sa zmena neuloží.

Nastavenie hlasitosti volacieho tónu



V menu "Hlasitos" volacieho tónu (Ringing tone volume) je možné otáčaním a stlačením ovládacieho gombíka nastaviť 8 úrovní hlasitosti volacieho tónu pre VideoTerminal.

Pri otáčaní ovládacieho gombíka zaznie práve zvolená hlasitosť volacieho tónu.

Stlačením ovládacieho gombíka sa nastavená hodnota uloží a opustí menu.

Opustením menu pomocou tlačidla menu (späť) (back) sa zmena neuloží.

Výber melódie volacieho tónu

VideoTerminal ponúka päť melódií volacieho tónu, ktoré je možné individuálne priradiť volacím tlačidlám vstupnej stanice, 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 pomocou menu "Priradenie volacej melódie" (Assign ringing tone melody).



Predtým inicializujte volací tón

Zmenená je vždy melódia naposledy iniciovaného volacieho tónu.



V menu "priradenie melódie" (Assign melody) je možné pomocou otáčania a stlačenia ovládacieho gombíka vybrať melódiu naposledy iniciovaného volacieho tónu.

Naposledy iniciovaný volací tón sa zobrazí na najvrchnejšom riadku displeja (tu: Volanie od vstupu (Door call)).

Pri stlačení ovládacieho gombíku zaznie zvolená melódia a súčasne sa uloží.

Menu opustíte pomocou tlačidla (späť) (back).



Upozornenie

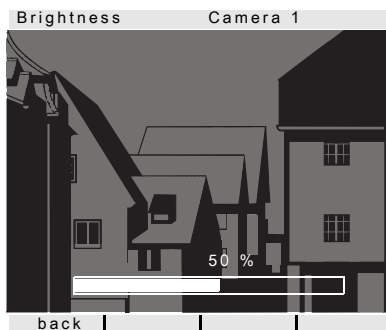
Vymazaním priradených volacích tlačidiel k bytovej stanici sa nastavenie príslušných melódií volacieho tónu obnoví na nastavenie z výroby.

Jas- Kontrast - Farba



Predtým vyberte kameru

Predtým ako bude zvolená položka menu "Jas" (Brightness), "Kontrast" (Contrast) alebo "Farba" (Colour), musí byť zvolená farebná kamera. Ak nebola zvolená žiadna kamera, zobrazí sa hlásenie "Nezvolená žiadna kamera".



V menu "Jas" (Brightness), "Kontrast" (Contrast) alebo "Farba" (Colour) môžu byť otáčaním a stlačením ovládacieho gombíku zvolené a nastavené akékoľvek parametre. Stlačením ovládacieho gombíka sa nastavená hodnota uloží a opustí menu. Opustením menu pomocou tlačidla menu (späť) (back) sa zmena neuloží.



Nastavenia pri viacerých prístrojoch VideoTerminal a farebných kamerách

Nastavenia platia iba pre práve platné spojenie aktívneho VideoTerminal a aktívnej farebnej kamery. Tzn. Ak sú k dispozícii viaceré prístroje VideoTerminal a/alebo farebné kamery, môžu byť na každom prístroji VideoTerminal nastavené tieto parametre pre každú kameru individuálne.

Doba zapnutia



Nastavenie z výroby: 30 s

Doba zapnutia určuje, za akú dobu sa VideoTerminal po manuálnom zapnutí automaticky vypne.

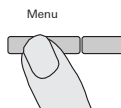
Pomocou ovládacieho gombíka vyberte dobu zapnutia prístroja VideoTerminal v rozsahu 20 s až 120 s.

Stlačením ovládacieho gombíka sa nastavená hodnota uloží a opustí menu.

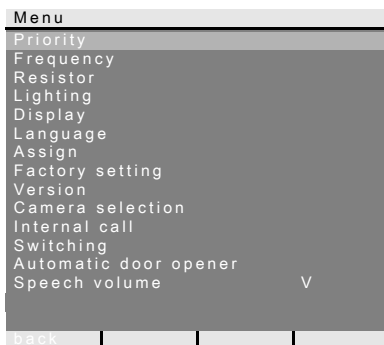
Opustením menu pomocou tlačidla menu (späť) (back) sa zmena neuloží.

Menu Uvedenie do prevádzky

Pre spustenie menu Uvedenie do prevádzky:

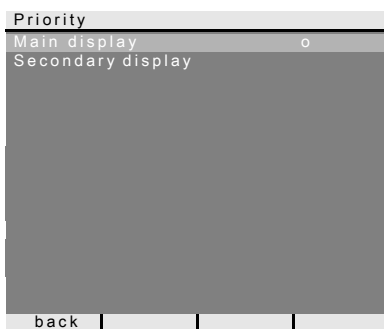


1. Na riadiacej jednotke stlačte pre spustenie programovacieho režimu po dobu 3 sekundy programovacie tlačidlo.
- 3 Ovládací gombík pre VideoTerminal bliká na červeno.
2. Aby ste spustili menu Uvedenie do prevádzky, stlačte krátko tlačidlo Menu.



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

Priorita



Nastavenie z výroby: Hlavný displej

Pokiaľ sa v jednom byte používa niekoľko prístrojov VideoTerminal alebo TFT displejov, smie byť na jednom volacom tlačidle maximálne **jeden** VideoTerminal alebo TFT displej určený ako hlavný displej a ostatné ako vedľajšie displeje.

Hlavný displej (Main display) sa zapne automaticky pri prichádzajúcom volaní od vstupu.

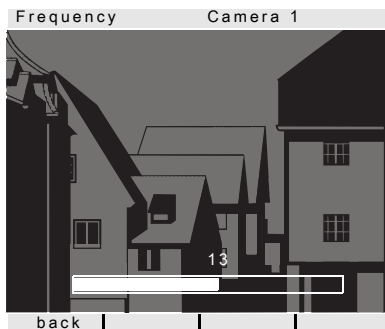
Vedľajšie displeje (Secondary displays) sa zapínajú až po prijatí volania na bytovej stanici po volaní od vstupu príp. sa zapínajú tlačidlom menu (3 sekundy).

Frekvencia



Predtým vyberte kameru

Predtým ako navolíte ako bude položku menu "Frekvencia" (Frequency), musí byť zvolená farebná kamera. Ak nebola zvolená žiadna kamera, zobrazí sa hlásenie "Nezvolená žiadna kamera" (No camera selected).



Jemné vyladenie videosignálu medzi kamerou a VideoTerminal je možné nastavením optimálnej frekvencie videosignálu práve aktívnej prenosovej trasy pomocou ovládacieho gombíka. Ak je položka menu "Frekvencia" (Frequency) ukončená pomocou "späť" (back), nebudú zmenené nastavenia prevzaté.



Nastavenia pri viacerých prístrojoch VideoTerminal a farebných kamerách

Nastavenie frekvencie platí len pre pripojenie aktívneho VideoTerminal k aktívnej farebnej kamere. Tzn., že pokiaľ existuje niekoľko prístrojov VideoTerminal alebo farebných kamier, musí byť na každom VideoTerminal individuálne nastavená frekvencia pre prenosovú trasu VideoTerminal - farebná kamera.

Odpor



Nastavenie z výroby: Áno (yes)

Tu sa zapína príp. vypína zakončovací odpor pre VideoTerminal.

Toto nastavenie je závislé od topológie zapojenia.

Bližšie upozornenia nájdete v popise systému, ktorý je priložený k riadiacej jednotke video.

Osvetlenie



Predtým vyberte kameru

Predtým ako navolíte položku menu "Osvetlenie" (Lighting), musí byť zvolená farebná kamera. Ak nebola zvolená žiadna kamera, zobrazí sa hlásenie "Nezvolená žiadna kamera" (No camera selected).



Nastavenie z výroby: automaticky (auto)

Tu sa nastavuje správanie osvetlenia zorného poľa farebnej kamery. Pred nastavením musí byť zvolená príslušná farebná kamera.

automaticky (auto): Osvetlenie zorného poľa farebnej kamery je pri volaní od vstupu alebo pri manuálnom zapnutí VideoTerminal zapnuté vtedy, keď okolité osvetlenie poklesne pod hodnotu 1 Lux.

vypnuté (off): Osvetlenie zorného poľa zostáva stále vypnuté.

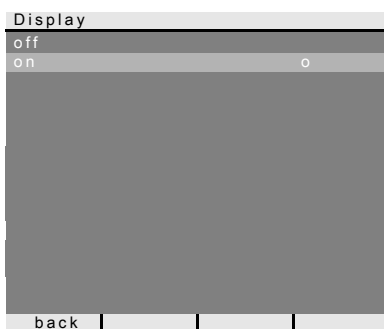


Nastavenia pri viacerých VideoTerminal a farebných kamerách

Nastavenie osvetlenia platí len pre práve aktívny VideoTerminal a pre aktívnu farebnú kameru.

Tzn., že pokiaľ je k dispozícii niekoľko prístrojov VideoTerminal alebo farebných kamier, musí byť na každom VideoTerminal individuálne nastavené osvetlenie pre každú farebnú kameru.

Displej (Display)



Nastavenie z výroby: zapnuté (on)

Tu sa určuje, či môže byť VideoTerminal zapnutý pomocou tlačidla Menu.

vypnuté (off): VideoTerminal sa zapína len po volaní od vstupu.

Manuálne zapnutie pomocou tlačidla Menu pri tomto nastavení nie je možné.

zapnuté (on): VideoTerminal sa zapne po stlačení volacieho tlačidla alebo tlačidla Menu.



Nastavenie pri viacerých prístrojoch VideoTerminal

Ak sú k dispozícii viaceré VideoTerminal musí byť toto nastavenie vykonané na všetkých prístrojoch VideoTerminal.

Jazyk



Nastavenie z výroby: Nemčina (German)

Tu môžete nastaviť jazyk menu nemčina alebo angličtina.

Priradenie

Assign	
Assign call	o
Provide internal call	o
Assign switching action	
R: 3.10 S: 2.20	
back	

V menu "Priradenie" (Assign) sú k VideoTerminal 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 Strana 23.

Priradiť volanie (Assign call): VideoTerminal sa priradzuje jedno volacie tlačidlo.

R: 3.10 udáva, koľko volacích tlačidiel je už zaučených a koľko tlačidiel je možné maximálne priradiť.

Na tomto príklade sú k VideoTerminal priradené už 3 volacie tlačidlá; celkovo môže byť priradených 10 volacích tlačidiel.

Zaviesť interné volanie (Provide internal call): Interné volanie od VideoTerminal je priradené bytovej stanici príp. bráne TK.

+Priradiť spíniacu operáciu (Assign switching action): Spíniacia operácia od VideoTerminal je priradená spínaciemu členu.

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

Na tomto príklade bolo do VideoTerminal uložených 2 interné volania; celkovo môže byť uložených 20 interných volaní.



Interné volanie - spíniacia operácia

Funkcia "Priradiť spíniacu operáciu" (Assign switching actions) je aktívna iba vtedy, ak je na spínacom člene aktívny programovací režim. V tom prípade nemôžu byť zavedené žiadne interné volania. Aktívna funkcia v tomto menu je označená znakom "o".

Nastavenie z výroby



Tu sa obnovujú nastavenia VideoTerminal z výroby.

Rozlišuje sa medzi:

Parametre displeja (Display parameters): Tu sa obnovujú hodnoty položiek menu prioritá, odpor, displej, jazyk, jas, kontrast, farba a doba zapnutia na hodnoty nastavené z výroby.

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

Vymazanie kamier (Delete cameras): Tu sa vymažú všetky priradenia kamier. Hodnoty v menu frekvencia, osvetlenie, jas, kontrast a farba sa nastaví na hodnoty nastavené z výroby.

"Vymazanie kamier" (Delete cameras) je potrebné napr. vtedy, ak má byť vymenený väzbový člen zbernice vstupnej stanice Video.

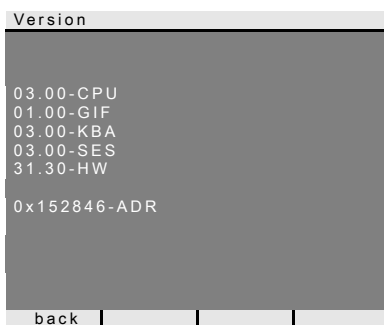
Potom, čo ste realizovali túto zmenu, je nutné kamery opäť prihlásiť: Na tento účel spustíte programovací režim na riadiacej jednotke a na všetkých vstupných stanicích s farebnou kamerou stlačíte vždy po dobu 3 s ľubovoľné volacie tlačidlo.

Dôležité: Vstupné stanice spracovávajú v poradí, v akom majú byť neskôršie zobrazený obraz videa (napr. hlavné dvere kamera 1, vedľajšie dvere kamera 2...).

Vymazanie priradení volaní (Delete call assignment): Tu sa vymažú príp. vynulujú všetky priradené volacie tlačidlá a volacie melódie.

Stav pri dodaní (Delivered state): tu sa obnovujú všetky položky menu VideoTerminal na nastavenia z výroby. Dodatočne sa vymažú priradenia k volacím tlačidlám a farebným kamerám.

Verzia (Version)



Tu sa zobrazuje aktuálna verzia softwaru VideoTerminal.

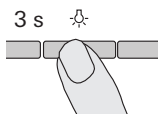
Ďalšie položky menu

V nadväznosti nasledujú položky menu, ktoré sú k dispozícii aj v nastavovacom menu a ktoré už boli popísané v prednej časti tohto návodu:

- Výber kamery (viď Strana 11)
- Interné volanie (viď Strana 11)
- Spínanie (viď Strana 12)
- Automatika elektrického zámku (viď Strana 12)
- Hlasitosť hovoru (viď Strana 14)
- Hlasitosť volacieho tónu (viď Strana 14)
- Priradenie melódie volacieho tónu (viď Strana 14)
- Jas (viď Strana 15)
- Kontrast (viď Strana 15)
- Farba (viď Strana 15)
- Doba zapnutia (viď Strana 15)

Priradenie vstupnej stanice k VideoTerminal

Pre priradenie volacieho tlačidla vstupnej stanice k VideoTerminal postupujte nasledovne:



1. Na **riadiacej jednotke** stlačte po dobu 3 s tlačidlo "Systemprogr.", aby sa spustil programovací režim.
2. Na **vstupnej stanici** stlačte po dobu 3 s volacie tlačidlo. Volacie tlačidlo po krátkom potvrdzovacom tóne uvoľnite.
- 3 Vstupná stanica vytvorí 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 **VideoTerminal** stlačte po dobu 3 s tlačidlo , pokiaľ nebudete počuť krátky potvrdzovací tón.
- 3 Dlhý potvrdzovací tón signalizuje úspešné priradenie. Tri krátke potvrdzovacie tóny signalizujú chybné priradenie. Je možné, že pamäť VideoTerminal je už obsadená. Priradených môže byť max. 10 volacích tlačidiel.
4. Na **riadiacej jednotke** stlačte krátko tlačidlo "Systemprogr.", aby sa ukončil programovací režim.

Priradenie VideoTerminal pomocou etážového volacieho tlačidla

Ak nie je počas uvedenia do prevádzky prístup do bytu, môžete VideoTerminal priradiť prostredníctvom pripojeného etážového volacieho tlačidla:

V tom prípade sa VideoTerminal spája ako bytová stanica vstupného komunikačného systému Gira. Priradenie pomocou etážového volacieho tlačidla je popísané v systémovej príručke.

Priradenie bytovej stanice k VideoTerminal

Pomocou voliteľného volacieho tlačidla pre bytové stanice môžete realizovať tzv. funkciu interného volania. Pomocou interného volania je možné naviazovať hlasové spojenie medzi bytovou stanicou a VideoTerminal.

Pre priradenie volacieho tlačidla bytovej stanice VideoTerminal postupujte nasledovne:

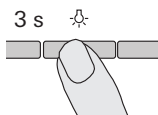


1. Na **riadiacej jednotke** stlačte po dobu 3 s tlačidlo "Systemprogr.", aby sa spustil programovací režim.
2. Na **bytovej stanici** stlačte po dobu 3 s volacie tlačidlo. Volacie tlačidlo po krátkom potvrdzovacom tóne uvoľnite.
3. Bytová stanica vytvorí dlhý potvrdzovací tón.



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 **VideoTerminal** stlačte po dobu 3 s tlačidlo , pokiaľ nebudete počuť krátky potvrdzovací tón.

- 3 Dlhý potvrdzovací tón signalizuje úspešné priradenie. Tri krátke potvrdzovacie tóny signalizujú chybné priradenie. Je možné, že pamäť VideoTerminal je už obsadená. Priradených môže byť max. 10 volacích tlačidiel.

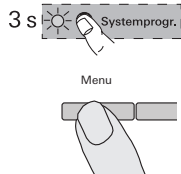


4. Na **riadiacej jednotke** stlačte krátko tlačidlo "Systemprogr.", aby sa ukončil programovací režim.

Priradenie VideoTerminal bytovej stanici

Pomocou VideoTerminal môže byť realizovaná tzv. funkcia interného volania. Pomocou interného volania je možné naviazať hlasové spojenie medzi VideoTerminal a bytovou stanicou.

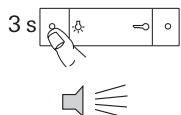
Pre priradenie VideoTerminal inej bytovej stanici postupujte nasledovne:



Assign

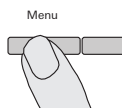
Provide
internal call

Internal call 1



1. Na **riadiacej jednotke** stlačte po dobu 3 s tlačidlo "Systemprogr.", aby sa spustil programovací režim.
2. Na **VideoTerminal** stlačte tlačidlo "Menu" pre vyvolanie menu Uvedenie do prevádzky.
3. V položke menu Uvedenie do prevádzky **VideoTerminal** zvolte bod menu "Priradenie" (Assign).
4. V menu "Priradenie" (Assign) zvolte položku menu "Zavies" interné volanie" (Provide internal call).
5. V menu "Zavies" int. volanie" (Provide internal call) zvolte požadované int. Volanie (1-14) a potvrdte ho.
- 3 VideoTerminal vytvorí dlhý potvrdzovací tón.
6. Na **bytovej stanici** stlačte po dobu 3 s tlačidlo , pokiaľ nebudete počuť krátky potvrdzovací tón.
- 3 Dlhý potvrdzovací tón signalizuje úspešné priradenie. Tri krátke potvrdzovacie tóny signalizujú chybné priradenie. Je možné, že pamäť bytovej stanice je už obsadená. K jednej bytovej stanici je možné priradiť max. 10 volacích tlačidiel (bytová stanica s interkomom na omietku max. 15 volacích tlačidiel).
7. Na **riadiacej jednotke** stlačte krátko tlačidlo "Systemprogr.", aby sa ukončil programovací režim.

Priradenie spínacieho člena VideoTerminal



Assign

Assign
switching action

Switching
action 1



1. Na **riadiacej jednotke** stlačte po dobu 3 s tlačidlo "Systemprogr.", aby sa spustil programovací režim.
- 3 Na **spínacom člene** bliká naposledy nastavená kontrolka LED druhu prevádzky.
2. Na **spínacom člene** stlačte viackrát tlačidlo "Funkcia", pokiaľ nezačne bliká kontrolka LED požadovaného druhu prevádzky.
3. Na **spínacom člene** stlačte po dobu 3 s tlačidlo "Progr.", pokiaľ bliká kontrolka LED vedľa tlačidla.
4. Na **VideoTerminal** stlačte tlačidlo "Menu" pre vyvolanie menu Uvedenie do prevádzky.
5. V menu Uvedenie do prevádzky **VideoTerminal** zvolte položku menu "Priradenie" (Assign).
6. V menu "Priradenie" (Assign) zvolte položku menu "Priradi" spínaciu operáciu" (Assign switching action).
7. V menu "Priradi" spín. operáciu" (Assign switching action) zvolte požadovanú spínaciu operáciu (1-14) a potvrdte ju.
- 3 Dlhý potvrdzovací tón signalizuje úspešné priradenie.
8. Na **riadiacej jednotke** stlačte krátko tlačidlo "Systemprogr.", aby sa ukončil programovací režim.

Technické údaje

Rozmery:	182 x 240 x 52 mm (Š x V x H)
Napájanie:	24 V DC $\pm$ 10%, 700 mA
Teplota prostredia:	-5 °C až +40 °C
Druh ochrany:	IP 20
Pripojenie:	2 skrutkové svorky, 2-drôtová zbernica 2 skrutkové svorky, etáž. volacie tlačidlo 2 skrutkové svorky, prídavné napájanie 1 konektorová lišta systémovej zbernice (6-pólová)
Farebná norma:	PAL
Počet obrazových bodov:	640 x 480 (H x V)
Prípustné dĺžky vedenie medzi VideoTerminal a napájaním:	50 m pri priemere vodiča 0,6 mm 80 m pri priemere vodiča 0,8 mm (Odpor slučky $\leq$ 6,5 Ω)
VideoTerminal - farebná kamera:	viď systémová príručka

Záruka

Poskytujeme záruku v rámci zákonných ustanovení.

Odošlite prístroj bez poštových poplatkov s popisom poruchy do nášho centrálného zákazníckeho servisu.

Gira
Giersiepen GmbH & Co. KG
Service Center
Dahlienstraße 12
42477 Radevormwald
Nemecko

Gira
Giersiepen GmbH & Co. KG
Elektroinstallations-
systeme
Postfach 1220
42461 Radevormwald
Nemecko
Tel. +49(0)21 95 - 602 - 0
Fax +49(0)21 95 - 602 - 339
www.gira.com
info@gira.de

GIRA