

Montage- en
bedieningshandleiding

VideoTerminal
2600 ..

GIRA

Inhoud

Apparaatbeschrijving	5
Montage	6
Demontage van de glazen afdekking	7
Bediening	7
Normale gesprekstand	8
Oproep beantwoorden	8
Voorrangfunctie	9
Gesprek beëindigen	9
Oproepsignaal uitschakelen/inschakelen	10
Camerabeeld inschakelen	10
Kleurencamera wisselen	11
Schakelfuncties	11
Deur openen	11
Licht schakelen (uitsluitend in combinatie met een schakelactor)	11
Opbouw van de menu-interface	12
Cameraselectie	13
Interne oproep	13
Schakelen	14
Deuropenerautomaat	14
Statusweergave	15
Sprakvolume instellen	15
Oproepsignaalvolume instellen	16
Oproepmelodie selecteren	16
Helderheid - contrast - kleur	17
Inschakelduur	17
Ingebruikstellingmenu	18
Prioriteit	18
Frequentie	19
Weerstand	19
Verlichting	20
Display	21
Taal	21
Toewijzen	22
Standaardinstelling	23
Versie	24
Deurstation aan de VideoTerminal toewijzen	25
VideoTerminal met verdiepingbelknop toewijzen	25
Huisstation aan de VideoTerminal toewijzen	26
VideoTerminal aan een huisstation toewijzen	27
Schakelactor aan een VideoTerminal toewijzen	28
Technische gegevens	29
Garantie	30

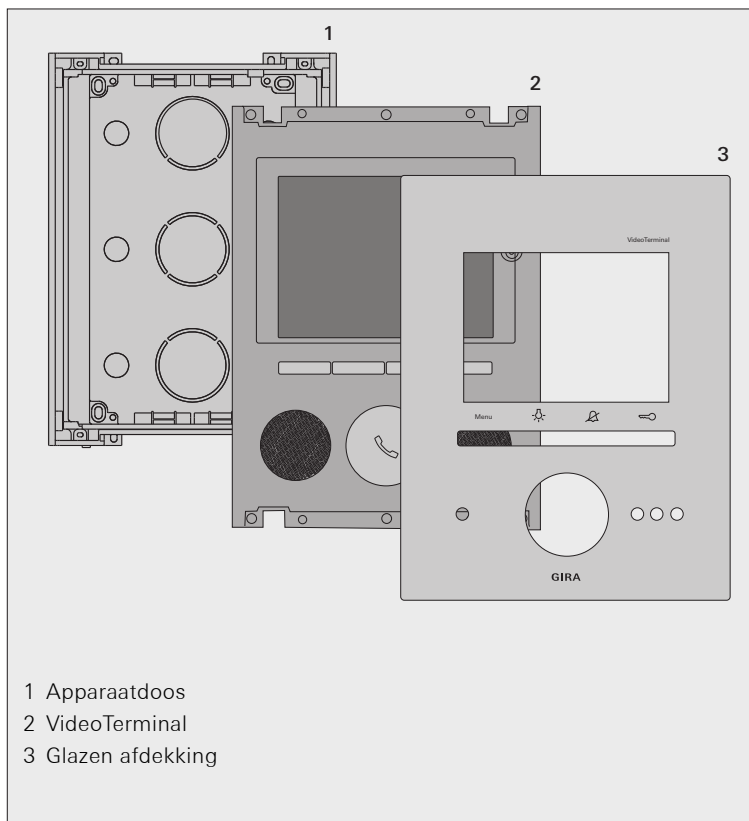
Apparaatbeschrijving

De VideoTerminal is een huisstation uit het Gira deurcommunicatiesysteem met een groot TFT-kleurendisplay en comfortabele vrij-sprekenfunctie.

Met de gecombineerde draai- en drukknop met achtergrondverlichting en de vier functietoetsen wordt de VideoTerminal bediend.

De Gira VideoTerminal kan op drie verschillende manieren worden geïnstalleerd:

- in de modulaire functiezuil (opbouw)
- in de montageplaat opbouw
- in de montageplaat inbouw



Montage

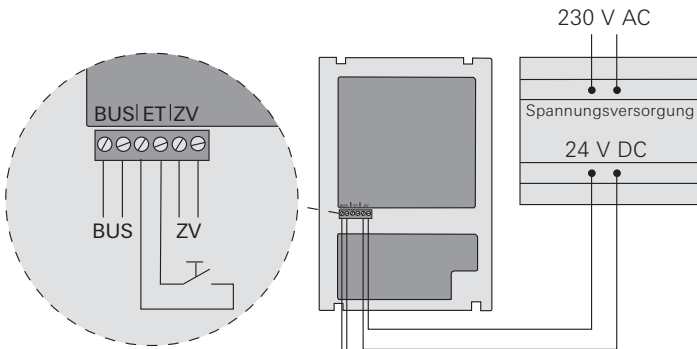


Kabellengten tot voedingseenheid

De maximale kabellengte tussen voedingseenheid en VideoTerminal is afhankelijk van de gebruikte kabeldiameter. Deze bedraagt bij 0,6 mm diameter 50 m en bij 0,8 mm diameter 80 m

Bij overschrijding van deze maximale kabellengten kunnen er storingen optreden op de VideoTerminal.

1. bepaal de optimale montagelocatie: voor de montagehoogte is het aan te bevelen het midden van het display tussen 1,60 m en 1,70 m te positioneren.
2. Installeer de modulaire functiezuil resp. de montageplaat (zie montagehandleiding van functiezuil resp. montageplaat).
3. Neem de VideoTerminal uit de apparaatdoos.
4. Open de benodigde kabelinvoeren in de apparaatdoos en voer de kabels in.
5. Plaats de apparaatdoos in de functiezuil resp. de montageplaat en zet deze vast.
6. Sluit de VideoTerminal aan:
de 2-draads bus op de BUS-klemmen,
de voedingseenheid (24 V DC, 700 mA) op de ZV-klemmen,
evt. de verdiepingsbelknop op de ET-klemmen.



7. Plaats de VideoTerminal in de functiezuil resp. de montageplaat en bevestig deze met 4 schroeven.
8. Plaats de glazen afdekking en druk deze aan tot de klemveren vastklikken.



Opstarten van de VideoTerminal

Na het inschakelen van de bedrijfsspanning wordt de software van de VideoTerminal opgestart. Het opstarten duurt ca. 30 seconden. Gedurende deze tijd brandt de bedieningsknop geel.

Demontage van de glazen afdekking

Om de glazen afdekking te demonteren wordt deze met behulp van de meegeleverde demontagezuignappen naar voren van de VideoTerminal afgetrokken.

Bediening

De VideoTerminal wordt bediend met de 4 functietoetsen en de bedieningsknop met achtergrondverlichting.

1 Display

2 Toets "Menu"

Met een korte toetsdruk wordt het menu in- of uitgeschakeld (zie pag. 12).

Met een lange toetsdruk worden het display en de kleurencamera in- of uitgeschakeld (zie pag. 10).

3 Toets

Direct schakelen van een schakelactor (zie pag. 11).

4 Toets

Bedoeld om het oproepsignaal uit te schakelen (zie pag. 10).

5 Toets

Directe aansturing van de deuropener (zie pag. 11).

6 Microfoon

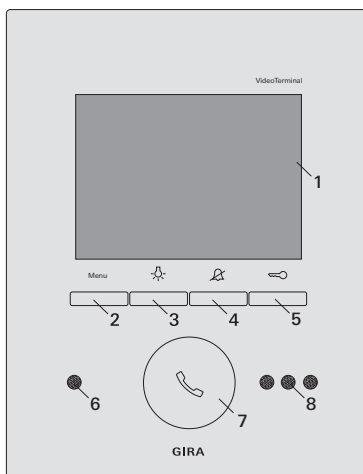
7 Bedieningsknop

Met de bedieningsknop wordt een oproep beantwoord en beëindigd die en wordt de voorrangfunctie bediend (zie pag. 8).

Door middel van draaien en drukken kunnen de functies in de menu's worden geselecteerd en bevestigd.

Bij meerdere aangesloten kleurencamera's wordt de bedieningsknop ook gebruikt om door te schakelen naar de volgende camera (zie pag. 11).

8 Luidspreker



Normale gesprekstand

Oproep beantwoorden

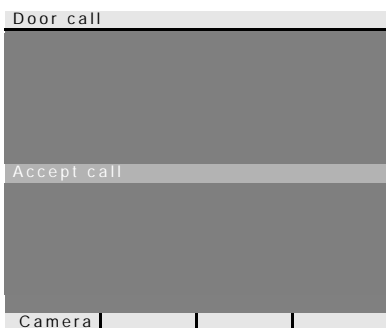
- ✓ Bij een inkomende oproep knippert de bedieningsknop gedurende twee minuten groen.



Camera 1

Wanneer de oproep afkomstig is van een deurstation video wordt het display automatisch ingeschakeld en wordt het camerabeeld weergegeven.

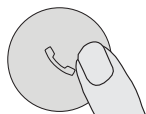
Het nummer van de betreffende camera wordt eveneens weergegeven.



Wanneer de oproep afkomstig is van een deurstation audio wordt op het display "Deuroproep" (Door call) en "Oproep beantwoorden" (Accept call) weergegeven.

Wanneer de oproep afkomstig is van een huisstation wordt op het display "Interne oproep" (Internal call) en "Oproep beantwoorden" (Accept call) weergegeven.

Met de functietoets "Camera" kan een in het systeem aanwezige kleurencamera worden ingeschakeld. Bij meerdere kleurencamera's wordt de camera die het laatst actief was ingeschakeld.



1. Druk kort op de bedieningsknop om het gesprek met de persoon bij het oproepende station te beginnen.
- ✓ Tijdens het gesprek brandt de bedieningsknop continu groen.

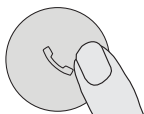


Maximale gespreksduur

De max. gespreksduur bedraagt 2 minuten. Na deze tijd wordt het gesprek automatisch beëindigd.

Vorrangfunctie

Wanneer er bij het deurstation zoveel achtergrondgeluiden zijn, dat het automatisch omschakelen niet altijd functioneert, kan de vorrangfunctie worden ingeschakeld:



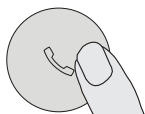
1. Druk daarvoor tijdens het spreken op de bedieningsknop. Zolang de bedieningsknop wordt ingedrukt, kan uitsluitend vanaf de VideoTerminal naar het deurstation worden gesproken.
2. Laat de bedieningsknop los om het gesprek vanaf het deurstation weer vrij te geven.

Gesprek beëindigen



- ✓ Tijdens het gesprek brandt de bedieningsknop continu groen.

Bij een gesprek met een deurstation audio of een intern gesprek met een ander huisstation wordt tijdens het gesprek "Gesprek beëindigen" (End call) weergegeven.



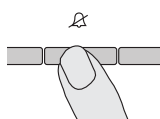
1. Druk kort op de bedieningsknop om het gesprek te beëindigen.
- ✓ De verlichting van de bedieningsknop gaat uit.

Oproepsignaal uitschakelen/inschakelen



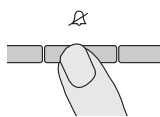
Oproepsignaal uitsluitend uitschakelen wanneer noodzakelijk

Schakel het oproepsignaal slechts bij uitzondering uit. Anders bestaat het gevaar dat de bel in noodgevallen e.d. niet wordt opgemerkt.



1. Druk op toets ⚡ om het oproepsignaal uit te schakelen.

✓ Bij uitgeschakeld oproepsignaal brandt de bedieningsknop continu rood.



2. Druk opnieuw op toets ⚡ om het oproepsignaal weer in te schakelen.

✓ De verlichting van de bedieningsknop gaat uit.

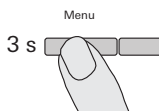


Oproepsignaal in het menu "Deuropenerautomat" (Automatic door opener) uitschakelen

Het oproepsignaal van de VideoTerminal kan ook in het menu "Deuropenerautomat"(Automatic door opener) worden uitgeschakeld (zie pag. 14).

Camerabeeld inschakelen

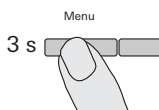
Met de toets Menu kunnen het display van de VideoTerminal en de bijbehorende kleurencamera gericht worden in- en uitgeschakeld:



1. Houd voor het **inschakelen** de toets Menu ca. 3 seconden ingedrukt.

✓ Bij meerdere kleurencamera's wordt de camera die het laatst actief was ingeschakeld.

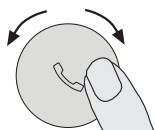
✓ Op de onderste regel van het display wordt de benaming van de op dat moment actieve camera continu weergegeven.



2. Houd voor het **uitschakelen** de toets Menu opnieuw ca. 3 seconden ingedrukt.

Kleurencamera wisselen

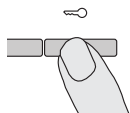
Wanneer meerdere kleurencamera's beschikbaar zijn, kan met de bedieningsknop tussen de betreffende camerabeelden worden gewisseld:




1. Door aan de bedieningsknop te draaien wordt telkens de volgende camera geselecteerd. Daarbij geldt bij meer dan twee camera's:
draaien met de klok mee = volgende camera,
draaien tegen de klok in = vorige camera.
- ✓ Op de onderste regel van het display wordt de benaming van de op dat moment actieve camera continu weergegeven.

Schakelfuncties

Deur openen

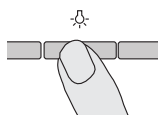



1. Met toets  wordt de deuropener geactiveerd.
- ✓ Bij meerdere deuren wordt tot 2 minuten de deuropener aangestuurd van het deurstation waarvan de oproep afkomstig is. Vanaf 2 minuten na ontvangst van de oproep resp. 30 seconden na beëindiging van het deurgesprek wordt overgeschakeld naar de hoofdeur.

Licht schakelen (uitsluitend in combinatie met een schakelactor)

Schakelhandelingen kunnen op de VideoTerminal op twee verschillende manieren worden geactiveerd:

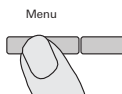
- met toets :



1. Met toets  wordt het licht (b.v. de buiten- of trappen-huisverlichting) geschakeld.

- via het menu "Schakelen" (Switching) (zie pag. 14)

Opbouw van de menu-interface

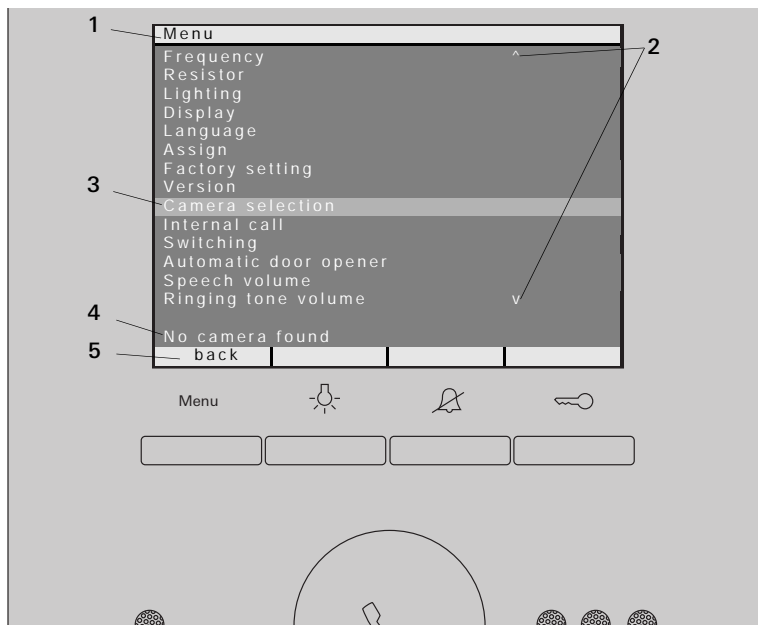


1. Druk kort op de toets Menu om het menu te openen.



Menu openen bij geactiveerde deuropenerautomaat of uitgeschakeld oproepsignaal

Wanneer de deuropenerautomaat is geactiveerd of het oproepsignaal is uitgeschakeld (bedieningsknop brandt rood), verschijnt na een korte druk op de toets Menu eerst de statusweergave (zie pag. 15). Druk nogmaals op de toets Menu



- 1 Menutitel:** de menutitel geeft aan welk menuonderdeel actief is (hier het ingebruikstellingmenu in de programmeermodus).
- 2 Bladersymbolen:** de bladersymbolen geven aan in welke richting met de bedieningsknop kan worden genavigeerd.
- 3 Selectiemarkering:** de selectiemarkering geeft aan welk menuonderdeel met de bedieningsknop is geselecteerd. In dit voorbeeld wordt met een druk midden op de bedieningsknop het menuonderdeel "Cameraselectie" (Camera selection) geopend.
- 4 Statusregel:** voor het weergegeven van eventuele statusmeldingen.
- 5 Actiesymbolen functietoetsen:** hier worden de mogelijke acties van de functietoetsen weergegeven. In dit voorbeeld wordt met de toets Menu het hoofdmenu verlaten. De basisfuncties van de functietoetsen (b.v. camera inschakelen met de toets Menu) kunnen dan niet worden uitgevoerd.

Cameraselectie



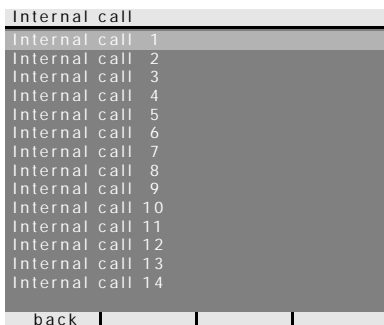
In het menu "Cameraselectie" (Camera selection) worden alle toegewezen kleuren-camera's weergegeven. Door draaien en drukken op de bedieningsknop kan de gewenste camera worden geselecteerd en ingeschakeld.



Wanneer het menuonderdeel "Cameraselectie" (Camera selection) wordt geselecteerd terwijl op dat moment in het deurcommunicatiesysteem een "videogesprek" plaatsvindt, verschijnt op de statusregel "Camera tijdelijk geblokkeerd" (Camera blocked for time).

Wanneer er geen kleurencamera in het deurcommunicatiesysteem aanwezig is resp. wanneer deze nog niet is ingeleerd, verschijnt op de statusregel "Geen camera bekend" (No camera found).

Interne oproep



In het menu "Interne oproep" (Internal call) kunnen toegewezen huisstations worden opgeroepen. Door draaien en drukken op de bedieningsknop kan het gewenste huisstation worden geselecteerd en opgeroepen.

De bedieningsknop knippert 2 minuten groen tot het gesprek wordt beantwoord of tot de interne oproep door nogmaals drukken op de bedieningsknop wordt geannuleerd.

Schakelen





In het menu "Schakelen" (Switching) kunnen toegewezen schakelhandelingen worden geactiveerd. Door draaien en drukken op de bedieningsknop kan de gewenste schakelhandeling worden geselecteerd en geactiveerd.

Op de statusregel wordt de laatst uitgevoerde schakelhandeling weergegeven.

Met de functietoetsen "aan" en "uit" (on/off) kan de gemarkeerde schakelhandeling gericht worden in- resp. uitgeschakeld.

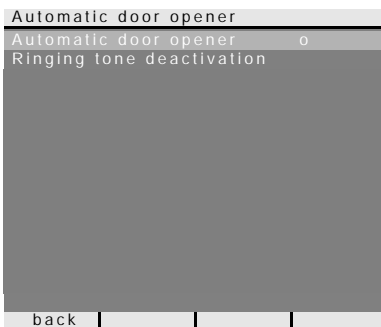


Gericht in-/uitschakelen met de functietoetsen

Het gericht in-/uitschakelen van een schakelhandeling met de functietoetsen is uitsluitend mogelijk wanneer op de schakelactor de functie "schakelen" (Switching) is geselecteerd. De basisfuncties  en  van de functietoetsen kunnen in dit geval niet worden uitgevoerd.

Deuropenerautomaat

De deuropenerautomaat kan b.v. worden gebruikt in artspraktijken wanneer ca. 4 seconden nadat op de belknop van een deurstation is gedrukt automatisch de deuropener moet worden aangestuurd. Wanneer in het systeem meerdere deurstations aanwezig zijn, werkt de automaat op de deuropener van het deurstation waarvan de deuproep afkomstig is.



Door draaien en drukken op de bedieningsknop kan de deuropenerautomaat worden geactiveerd resp. gedeactiveerd.

In het menu wordt de geactiveerde deuropenerautomaat aangeduid met een "o". Tegelijkertijd brandt de bedieningsknop bij ingeschakelde deuropenerautomaat continu rood.

Bovendien kan in dit menu het oproepsignaal van de VideoTerminal worden in- en uitgeschakeld.



Gedrag na uitval van de spanning

Nadat de spanning uitgevallen is geweest, is de deuropenerautomaat uitgeschakeld.

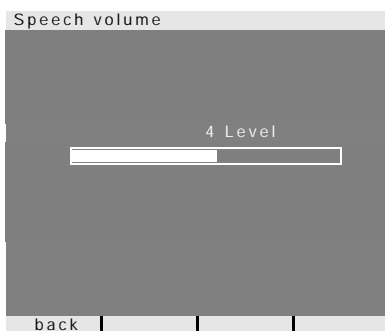
Statusweergave



Wanneer de deuropenerautomaat is geactiveerd of het oproepsignaal is uitgeschakeld (bedieningsknop brandt rood), verschijnt na een korte druk op de toets Menu eerst de statusweergave.

Druk nogmaals op de toets Menu (terug/back) om het menu te openen.

Spraakvolume instellen



In het menu "Sprakvolume" (Speech volume) kan door draaien en drukken op de bedieningsknop het spraakvolume van de VideoTerminal in 8 stappen worden ingesteld.



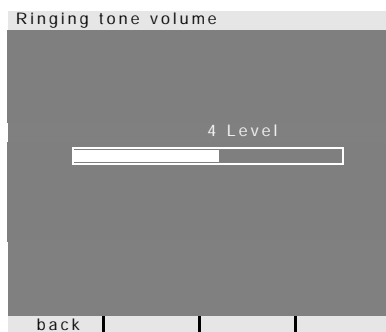
Spraakvolume tijdens een gesprek instellen

Het instellen van het spraakvolume kan het best tijdens een bestaande gespreksverbinding plaatsvinden.

Met een druk op de bedieningsknop wordt de ingestelde waarde opgeslagen en het menu verlaten.

Bij verlaten met de toets Menu (terug/back) wordt de wijziging niet opgeslagen.

Oproepsignaalvolume instellen



In het menu "Oproepsignaalvolume" (Ringing tone volume) kan door draaien en drukken op de bedieningsknop het oproepsignaalvolume van de VideoTerminal in 8 stappen worden ingesteld.

Bij het draaien aan de bedieningsknop klinkt telkens het geselecteerde oproepsignaalvolume.

Met een druk op de bedieningsknop wordt de ingestelde waarde opgeslagen en het menu verlaten.

Bij verlaten met de toets Menu (terug/back) wordt de wijziging niet opgeslagen.

Oproepmelodie selecteren

De VideoTerminal beschikt over vijf oproepmelodieën die individueel aan de belknoppen van het deurstation, de interne belknoppen van andere huisstations of de verdiepingsbelknop kunnen worden toegewezen. Daardoor kan b.v. in een huishouden aan elke bewoner (ouders, kinderen) een eigen deurstationbelknop met een eigen oproepmelodie worden toegewezen. De oproepmelodie wordt ingesteld in het menu "Oproepmelodie toewijzen" (Assign ringing tone melody).



Erst oproepsignaal in werking stellen

De melodie van het laatst in werking gestelde oproepsignaal wordt altijd gewijzigd.



In het menu "Melodie toewijzen" (Assign melody) kan door draaien en drukken op de bedieningsknop de melodie van het laatst in werking gestelde oproepsignaal worden geselecteerd.

Het laatst in werking gestelde oproepsignaal wordt op de bovenste regel van het display weergegeven (hier: Deuroproep/Door call). Bij een druk op de bedieningsknop klinkt de geselecteerde melodie en wordt deze tegelijkertijd opgeslagen.

Het menu kan met de toets Menu (terug/back) worden verlaten.



Aanwijzing

Bij het wissen van de aan het huisstation toegewezen belknoppen worden de betreffende oproepmelodieën gereset naar de standaardinstelling.

Helderheid - contrast - kleur



Eerst camera selecteren

Voordat één van de menuonderdelen "Helderheid" (Brightness), "Contrast" of "Kleur" (Colour) wordt geselecteerd, moet eerst een kleurencamera worden geselecteerd. Wanneer geen camera is geselecteerd, verschijnt de melding "Geen camera geselecteerd".



In de menu's "Helderheid" (Brightness), "Contrast" of "Kleur" (Colour) kunnen de betreffende parameters door draaien en drukken op de bedieningsknop worden geselecteerd en ingesteld.

Met een druk op de bedieningsknop wordt de ingestelde waarde opgeslagen en het menu verlaten.

Bij verlaten met de toets Menu (terug/back) wordt de wijziging niet opgeslagen.



Instellingen bij meerdere VideoTerminals en kleurencamera's

Deze instellingen gelden steeds uitsluitend voor de verbinding tussen de actieve VideoTerminal en de actieve kleurencamera. D.w.z. wanneer er meerdere VideoTerminals en/of kleurencamera's aanwezig zijn, kunnen op elke VideoTerminal deze parameters voor elke camera apart worden ingesteld.

Inschakelduur



Standaardinstelling: 30 sec.

De inschakelduur bepaalt na welke tijd de VideoTerminal na handmatig inschakelen automatisch uitschakelt.

Met de bedieningsknop kunt u de inschakelduur van de VideoTerminal selecteren in een bereik van 20 sec. tot 120 sec.

Met een druk op de bedieningsknop wordt de ingestelde waarde opgeslagen en het menu verlaten.

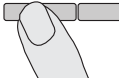
Bij verlaten met de toets Menu (terug/back) wordt de wijziging niet opgeslagen.

Ingebruikstellingmenu

Om het ingebruikstellingmenu te openen:



Menu

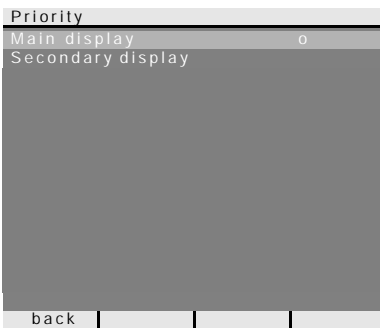


1. Druk op het besturingapparaat gedurende 3 seconden op de programmeertoets om de programmeermodus te starten.
 - ✓ De bedieningsknop van de VideoTerminal knippert rood.
2. Druk kort op de toets Menu om het ingebruikstellingmenu te openen.



In het ingebruikstellingmenu zijn de volgende instelopties beschikbaar:

Prioriteit



Standaardinstelling: Hoofddisplay (Main display)

Wanneer in een woning meerdere VideoTerminals of TFT-displays worden gebruikt, mag per belknop slechts **één** VideoTerminal of TFT-display worden vastgelegd als Hoofddisplay en de rest als Nevendisplay.

Het **Hoofddisplay (Main display)** wordt automatisch ingeschakeld bij een inkomende deuroproep.

De **Nevendisplays (Secondary displays)** worden pas ingeschakeld wanneer een deuroproep op het betreffende huisstation wordt beantwoord of wanneer deze met de toets Menu (3 seconden) worden ingeschakeld.

Frequentie



Eerst camera selecteren

Voordat het menuonderdeel "Frequentie" (Frequency) wordt geselecteerd, moet eerst een kleurencamera worden geselecteerd. Wanneer geen camera is geselecteerd, verschijnt de melding "Geen camera geselecteerd" (No camera selected).



Voor fijnafstemming van het videosignaal tussen camera en VideoTerminal wordt hier met de bedieningsknop de optimale signaalfrequentie van de op dat moment actieve videoverbinding ingesteld.

Wanneer het menuonderdeel "Frequentie" (Frequency) met "terug" (back) wordt afgesloten, worden de gewijzigde instellingen niet toegepast.



Instelling bij meerdere VideoTerminals en kleurencamera's

De frequentie-instelling geldt alleen voor de verbinding tussen de actieve VideoTerminal en de actieve kleurencamera. D.w.z. wanneer er meerdere VideoTerminals en/of kleurencamera's aanwezig zijn, moet op elke VideoTerminal de frequentie voor elke verbinding VideoTerminal - kleurencamera apart worden ingesteld.

Weerstand



Standaardinstelling: ja (yes)

Hier wordt de afsluitweerstand van de VideoTerminal in- of uitgeschakeld.

Deze instelling is afhankelijk van de topologie.

Nadere aanwijzingen daarover vindt u in de systeembeschrijving die bij het besturing-apparaat video wordt meegeleverd.

Verlichting



Eerst camera selecteren

Voordat het menuonderdeel "Verlichting" (Lighting) wordt geselecteerd, moet eerst een kleurencamera worden geselecteerd. Wanneer geen camera is geselecteerd, verschijnt de melding "Geen camera geselecteerd" (No camera selected).



Standaardinstelling: auto

Hier wordt het gedrag van de gezichtsveldbelichting van de kleurencamera ingesteld. Voor het instellen moet eerst de betreffende kleurencamera worden geselecteerd.

auto: de gezichtsveldbelichting van de kleurencamera wordt bij een deuproep of handmatig inschakelen van de VideoTerminal ingeschakeld wanneer de omgevingslichtsterkte minder bedraagt dan 1 Lux.

uit (off): de gezichtsveldbelichting blijft altijd uitgeschakeld.



Instelling bij meerdere VideoTerminals en kleurencamera's

De instelling van de verlichting geldt steeds uitsluitend voor de actieve VideoTerminal en de actieve kleurencamera.

D.w.z. wanneer er meerdere VideoTerminals en/of kleurencamera's aanwezig zijn, moet op elke VideoTerminal de verlichting voor elke kleurencamera apart worden ingesteld.

Display



Standaardinstelling: aan (on)

Hier wordt bepaald of de VideoTerminal met de toets Menu kan worden ingeschakeld.

uit (off): de VideoTerminal wordt **uitsluitend** na een deuproep ingeschakeld. Handmatig inschakelen met de toets Menu is bij deze instelling niet mogelijk

aan (on): de VideoTerminal wordt ingeschakeld na bediening van een belknop of met de toets Menu.



Instelling bij meerdere VideoTerminals

Wanneer meerdere VideoTerminals aanwezig zijn, moet deze instelling op alle VideoTerminals worden uitgevoerd.

Taal



Standaardinstelling: Duits (German)

Hier kan de menutaal op Duits of Engels worden ingesteld.

Toewijzen

Assign	
Assign call	o
Provide internal call	o
Assign switching action	

R: 3.10 S: 2.20

back

In het menu "Toewijzen" (Assign) worden aan de VideoTerminal componenten uit het deurcommunicatiesysteem (b.v. deurstations, huisstations en schakelactoren) toegewezen.

De exacte procedures om componenten uit het deurcommunicatiesysteem toe te wijzen worden vanaf pag. 25 uitvoerig beschreven.

Belknop toewijzen: aan de VideoTerminal wordt een belknop toegewezen.

R: 3.10 geeft aan hoeveel belknoppen al zijn toegewezen en hoeveel er maximaal kunnen worden toegewezen.

In dit voorbeeld zijn er al 3 belknoppen aan de VideoTerminal toegewezen en kunnen er in totaal 10 belknoppen worden toegewezen.

Interne oproep beschikbaar stellen (Provide internal call): een interne oproep van de VideoTerminal wordt toegewezen aan een huisstation of TC-gateway.

Schakelhandeling toewijzen (Assign switching action): een schakelhandeling van de VideoTerminal wordt toegewezen aan een schakelactor.

S: 2.20 geeft aan hoeveel interne oproepen tijdelijk zijn opgeslagen.

In dit voorbeeld heeft de VideoTerminal 2 interne oproepen tijdelijk opgeslagen en kunnen er in totaal 20 interne oproepen tijdelijk worden opgeslagen.



Interne oproep - schakelhandeling

De functie "Schakelhandeling toewijzen" (Assign switching actions) is uitsluitend actief wanneer op de schakelactor de programmeermodus is geactiveerd. In dit geval kunnen er geen interne oproepen beschikbaar worden gesteld. Actieve functies worden in dit menu aangeduid met een "o".

Standaardinstelling



Hier worden de instellingen van de Video-Terminal gereset naar de standaardinstellingen.

Er wordt onderscheid gemaakt tussen:

Displayparameters (Display parameters): hier worden de waarden van de menuonderdelen Prioriteit, Weerstand, Display, Taal, Helderheid, Contrast, Kleur en Inschakelduur gereset naar de standaardinstellingen.

De toewijzingen aan de kleurencamera's, belknoppen en stations blijven behouden.

Camera's wissen (Delete cameras): hier worden alle cameratoewijzingen gewist. De waarden in de menu's Frequentie, Verlichting, Helderheid, Contrast en Kleur worden gereset naar de standaardinstellingen.

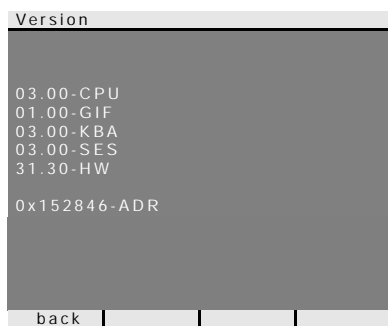
"Camera's wissen" (Delete cameras) is b.v. nodig wanneer de busaankoppelaar van het deurstation video moet worden vervangen.

Nadat deze functie is uitgevoerd, moeten de camera's weer worden aangemeld: start daarvoor op het besturingapparaat de programmeermodus en druk op alle deurstations met kleurencamera telkens gedurende 3 sec. op een willekeurige belknop. **Belangrijk:** werk de deurstations af in de volgorde waarin later de videobeelden moeten worden weergegeven (b.v. Hoofddeur Camera1, Nevendeur Camera2...).

Belknoptoewijzing wissen (Delete call assignment): hier worden alle toegewezen belknoppen en belknopmelodieën gewist resp. gereset.

Leveringstoestand (Delivered state): hier worden alle menuonderdelen van de VideoTerminal gereset naar de standaardinstellingen. Bovendien worden de toewijzingen aan belknoppen en kleurencamera's gewist.

Versie



Hier wordt de huidige softwareversie van de VideoTerminal weergegeven.

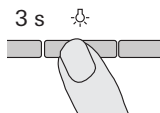
Overige menuonderdelen

Hieronder worden de menuonderdelen vermeld, die ook in het instelmenu beschikbaar zijn en al in het eerste deel van deze handleiding zijn beschreven:

- Cameraselectie (zie pag. 13)
- Interne oproep (zie pag. 13)
- Schakelen (zie pag. 14)
- Deuropenerautomaat (zie pag. 14)
- Spraakvolume (zie pag. 16)
- Oproepsignaalvolume (zie pag. 16)
- Oproepmelodie toewijzen (zie pag. 16)
- Helderheid (zie pag. 17)
- Contrast (zie pag. 17)
- Kleur (zie pag. 17)
- Inschakelduur (zie pag. 17)

Deurstation aan de VideoTerminal toewijzen

Een deurstationbelknop kunt u als volgt toewijzen aan de VideoTerminal:




1. Druk op het **besturingapparaat** gedurende 3 sec. op de toets "systeemprogr." om de programmeermodus te starten.
2. Druk op het **deurstation** gedurende 3 sec. op de belknop. Laat de belknop na de korte bevestigingstoon los.
✓ Op het deurstation klinkt een lange bevestigingstoon.



Toets na 3 sec. loslaten

Wanneer de toets na de eerste bevestigingstoon niet wordt losgelaten, worden na nog eens 3 sec. alle belknoppen van het deurstation gewist.

3. Druk op de **VideoTerminal** gedurende 3 sec. op toets  tot u een korte bevestigingstoon hoort.
✓ Een lange bevestigingstoon geeft aan dat de toewijzing is gelukt.
Drie korte bevestigingstonen geven aan dat de toewijzing is mislukt. Mogelijk is het geheugen van de VideoTerminal al vol. Er kunnen max. 10 belknoppen worden toegewezen.
4. Druk op het **besturingapparaat** kort op de toets "systeemprogr." (System prog.) om de programmeermodus te beëindigen.

VideoTerminal met verdiepingsbelknop toewijzen

Wanneer tijdens de ingebruikstelling de woning niet toegankelijk is, kan de VideoTerminal ook met een aangesloten verdiepingsbelknop worden toegewezen.

In dat geval gedraagt de VideoTerminal zich als een huisstation uit het Gira deurcommunicatiesysteem. Het toewijzen met een verdiepingsbelknop staat beschreven in het systeemhandboek.

Huisstation aan de VideoTerminal toewijzen

Met de optioneel verkrijgbare belknop voor huisstations kan de zogenaamde interne-oproepfunctie worden gerealiseerd. Met een interne oproep kan een spraakverbinding tussen huisstation en VideoTerminal tot stand worden gebracht.

Een huisstationbelknop kunt u als volgt toewijzen aan de VideoTerminal:




1. Druk op het **besturingapparaat** gedurende 3 sec. op de toets "systeemprogr." (System prog.) om de programmeermodus te starten.
 2. Druk op het **huisstation** gedurende 3 sec. op de belknop. Laat de belknop na de korte bevestigingstoon los.
- ✓ Op het huisstation klinkt een lange bevestigingstoon.



Toets na 3 sec. loslaten

Wanneer de toets na de eerste bevestigingstoon niet wordt losgelaten, worden na nog eens 3 sec. alle belknoppen van het huisstation gewist.



3. Druk op de **VideoTerminal** gedurende 3 sec. op toets  tot u een korte bevestigingstoon hoort.
- ✓ Een lange bevestigingstoon geeft aan dat de toewijzing is gelukt.
Drie korte bevestigingstonen geven aan dat de toewijzing is mislukt. Mogelijk is het geheugen van de VideoTerminal al vol. Er kunnen max. 10 belknoppen worden toegewezen.

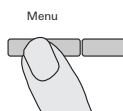


4. Druk op het **besturingapparaat** kort op de toets "systeemprogr." (System prog.) om de programmeermodus te beëindigen.

VideoTerminal aan een huisstation toewijzen

Met de VideoTerminal kan de zogenaamde interne-oproepfunctie worden gerealiseerd. Met een interne oproep kan een spraakverbinding tussen VideoTerminal en huisstation tot stand worden gebracht.

De VideoTerminal kunt u als volgt toewijzen aan een ander huisstation:



Assign

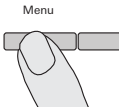
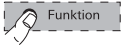
Provide
internal call

Internal call 1



1. Druk op het **besturingapparaat** gedurende 3 sec. op de toets "systeemprogr." (System prog.) om de programmeermodus te starten.
2. Druk op de **VideoTerminal** op de toets Menu om het ingebruikstellingmenu te openen.
3. Selecteer in het ingebruikstellingmenu van de **VideoTerminal** het menuonderdeel "Toewijzen" (Assign).
4. Selecteer in het menu "Toewijzen" (Assign) het menuonderdeel "Interne oproep beschikbaar stellen" (Provide internal call).
5. Selecteer in het menu "Interne oproep beschikbaar stellen" (Provide internal call) de gewenste interne oproep (1-14) en bevestig deze.
 - ✓ Op de VideoTerminal klinkt een lange bevestigingstoon.
6. Druk op het **huisstation** gedurende 3 sec. op toets  tot u een korte bevestigingstoon hoort.
 - ✓ Een lange bevestigingstoon geeft aan dat de toewijzing is gelukt. Drie korte bevestigingstonen geven aan dat de toewijzing is mislukt. Mogelijk is het geheugen van het huisstation al vol. Er kunnen max. 10 belknoppen aan een huisstation worden toegewezen (huisstation opbouw vrij spreken max. 15 belknoppen).
7. Druk op het **besturingapparaat** kort op de toets "systeemprogr." (System prog.) om de programmeermodus te beëindigen.

Schakelactor aan een VideoTerminal toewijzen



Assign

Assign switch-
ing action

Switching
action 1



1. Druk op het **besturingapparaat** gedurende 3 sec. op de toets "systeemprogr." (System prog.) om de programmeermodus te starten.
- ✓ Op de **schakelactor** knippert de LED van de laatst ingestelde bedrijfsstand.
2. Druk op de **schakelactor** meerdere keren op de toets "functie" tot de LED van de gewenste bedrijfsstand knippert.
3. Druk op de **schakelactor** gedurende 3 sec. op de toets "progr." tot de LED naast de toets knippert.
4. Druk op de **VideoTerminal** op de toets Menu om het ingebruikstellingmenu te openen.
5. Selecteer in het ingebruikstellingmenu van de **VideoTerminal** het menuonderdeel "Toewijzen" (Assign).
6. Selecteer in het menu "Toewijzen" (Assign) het menuonderdeel "Schakelhandeling toewijzen" (Assign switching action).
7. Selecteer in het menu "Schakelhandeling toewijzen" (Assign switching action) de gewenste schakelhandeling (1-14) en bevestig deze.
- ✓ Een lange bevestigingstoon geeft aan dat de toewijzing is gelukt.
8. Druk op het **besturingapparaat** kort op de toets "systeemprogr." (System prog.) om de programmeermodus te beëindigen.

Technische gegevens

Afmetingen	182 x 240 x 52 mm (b x h x d)
Voeding:	24 V DC \pm 10%, 700 mA
Omgevingstemperatuur:	-5°C tot +40°C
Beschermingsklasse:	IP 20
Aansluitingen:	2 schroefklemmen 2-draads bus 2 schroefklemmen verdiepingsbelknop 2 schroefklemmen aanvullende voeding 1 klemmenstrook systeembus (6-polig)
Kleursysteem:	PAL
Aantal pixels:	640 x 480 (h x v)
Toegestane kabellengten tussen VideoTerminal - voedingseenheid:	50 m bij 0,6 mm kabeldiameter 80 m bij 0,8 mm kabeldiameter (lusweerstand \leq 6,5 Ω)
VideoTerminal - kleurencamera:	zie systeemhandboek

Garantie

De wettelijk vereiste garantie wordt uitgevoerd via de vakhandel.

Een gebrekkig apparaat kunt u met een omschrijving van de fout aan de betreffende verkoper ((elektrotechnische) vakhandel/installatiebedrijf) overhandigen of portvrij opsturen.

Deze stuurt het apparaat door naar het 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