

System 106 deurstationmodule

GIRA

5565 ...

10864528 46/16

Algemene veiligheidsaanwijzingen



Aansluiting en montage van elektrische apparaten mogen uitsluitend worden uitgevoerd door een elektrotechnicus!

Deze gebruiksaanwijzing maakt deel uit van het product en moet aan de eindgebruiker worden overhandigd.

Vereiste accessoires

- Besturingsapparaat audio (artikelnr. 1287 00).
- Gira huisstation.
- System 106 opbouwbehuizing 1- tot 5-voudig (artikelnr. 5501 ..., 5502 ..., 5503 ..., 5504 ..., 5505 ...).

Accessoires

- System 106 cameramodule (artikelnr. 5561 00).
- Besturingsapparaat video (artikelnr. 1288 00) bij gebruik van de cameramodule.
- System 106 belknopmodule 1- tot 4-voudig (artikelnr. 5531 9..., 5532 9..., 5533 9..., 5534 9..).
- Voeding voor deurcommunicatie DC 24 V 300 mA (artikelnr. 1296 00) voor aanvullende voeding (ZV).
- Inbedrijfstellingstoets voor belknopmodule (artikelnr. 5539 00).

Apparaatbeschrijving

De compacte deurstationmodule combineert de functies van de spraakmodule en een belknopmodule 1-voudig. De module dient voor de spraakfunctie alsook voor de stroomvoorziening van alle op de spraakmodule aangesloten modules. Bovendien schakelt de deurstationmodule de achtergrondverlichting van de belknop in of uit afhankelijk van de lichtsterkte in de omgeving.

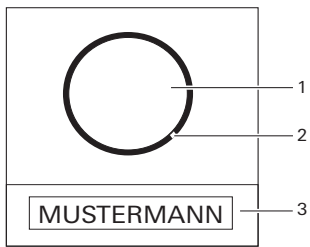
Omvang van de levering

- 1 x System 106 deurstationmodule
- 1 x gebruiksaanwijzing
- 1 x gereedschap voor tekstlabel

Controleren of de inhoud van de verpakking volledig en in goede staat is. Voor reclamaties, zie "Garantie".

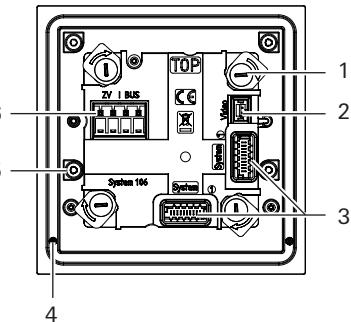
Apparaatbeschrijving

Voorraanzicht



- 1 Microfoon- en luidsprekeropening
- 2 Status-led
- 3 Belknop met tekstlabel

Achteraanzicht



- 1 Draaigrendel (4x)
- 2 Ingang: videokabel
- 3 Ingang (2x): systeemkabel
- 4 Bevestiging (2x): belknop
- 5 Bevestiging (4x): modulefront
- 6 Steekklem: voeding en aanvullende voeding

Module monteren



Module monteren

De volgende stappen vindt u in de montagehandleiding van de System 106 opbouwbehuizing 1- tot 5-voudig:

- Module op functiehouder vergrendelen.
- Verbindingskabel aansluiten.
- Afsluitweerstand aanbrengen.



Afsluitweerstand

Vanaf de opbouwbehuizing 2-voudig zijn altijd twee afsluitweerstanden bijgevoegd. De afsluitweerstand worden altijd op de systeemkabels van de eerste en de laatste module gestoken.

Module in bedrijf stellen

De deurstationmodule wordt via het besturingsapparaat in bedrijf gesteld (zie montagehandleiding en gebruiksaanwijzing van het besturingsapparaat). Alle andere apparaten (System 106 modules, huisstations, besturingsapparaat video bij gebruik van een cameramodule enz.) moeten voor een succesvolle inbedrijfstelling van tevoren geïnstalleerd zijn.

Module configureren

Belknop toewijzen



Programmeervolgorde

Altijd eerst de schakelacties en daarna pas de belknoppen programmeren.



Optische en akoestische statusmeldingen via spraakopening

Gedurende de actieve programmeermodus geeft de led in de luidsprekeropening de volgende optische en akoestische meldingen:

- Programmeermodus gestart: led knippert oranje.
- Programmering via belknop: om de 3 s is een korte bevestigingstoon te horen en licht de led kort groen op.
- Programmering voltooid: er is een lange bevestigingstoon te horen en de led licht groen op.
- Programmeermodus beëindigd: led dooft.

- Besturingsapparaat:** programmeermodus starten; toets "Systemprog." voor ca. 3 s indrukken tot de led (oranje) knippert.
- Deurstationmodule:** de belknop indrukken. Na ca. 3 s is een korte bevestigingstoon te horen: de belknop loslaten. Daarna klinkt er een lange bevestigingstoon: de toewijzing kan worden uitgevoerd.
- Huisstation:** toets Ⓢ ca. 3 s indrukken. Na de eerste korte bevestigingstoon, toets Ⓢ loslaten. Daarna klinkt er een lange bevestigingstoon. De belknop is succesvol aan het huisstation toegewezen.
- Besturingsapparaat:** programmeermodus beëindigen; toets "Systemprog." indrukken tot de led dooft.

Spraakvolume instellen

- Besturingsapparaat:** programmeermodus starten; toets "Systemprog." voor ca. 3 s indrukken tot de led (oranje) knippert.
- Deurstationmodule:** de reeds toegewezen belknop kort indrukken.
- Huisstation:** oproep aannemen en gesprek beginnen.
- Deurstationmodule:** belknop opnieuw kort indrukken. **Volumeregeling:** het indrukken van de knop tijdens het gesprek regelt het volume (in totaal vijf volumenniveaus instelbaar; **niveau 4** is standaard ingesteld). Telkens als de belknop ingedrukt wordt, wordt het volume met één niveau verhoogd. (Na het hoogste volumenniveau wordt het laagste niveau ingesteld).
- Huisstation:** spraakverbinding beëindigen. Het laatst ingestelde volume wordt door het deurstation opgeslagen.
- Besturingsapparaat:** programmeermodus beëindigen; toets "Systemprog." indrukken tot de led dooft.

Akoestische belknopbediening deactiveren of activeren

De akoestische belknopbediening is standaard gedeactiveerd en wordt bij het toewijzen van de belknop automatisch geactiveerd.

- Besturingsapparaat:** programmeermodus starten; toets "Systemprog." voor ca. 3 s indrukken tot de led (oranje) knippert.
 - Deurstationmodule:** de belknop voor 6 s ingedrukt houden. Na de tweede korte bevestigingstoon (= 6 s) de belknop loslaten. Daarna klinkt er een lange bevestigingstoon en is de akoestische belknopbediening gedeactiveerd.
 - Besturingsapparaat:** programmeermodus beëindigen; toets "Systemprog." indrukken tot de led dooft.
- Opnieuw activeren:** stappen 1 t/m 3 herhalen.

Achtergrondverlichting van de belknop in- of uitschakelen



Automatische achtergrondverlichting

Als de achtergrondverlichting geactiveerd is, wordt de achtergrondverlichting afhankelijk van de lichtsterkte in de omgeving automatisch in- of uitgeschakeld.

De achtergrondverlichting is standaard altijd ingeschakeld.

- Besturingsapparaat:** programmeermodus starten; toets "Systemprog." voor ca. 3 s indrukken tot de led (oranje) knippert.
- Deurstationmodule:** de belknop voor 12 s ingedrukt houden. Na de vierde korte bevestigingstoon (= 12 s) de belknop loslaten. Daarna klinkt er een lange bevestigingstoon. De achtergrondverlichting is volledig uitgeschakeld.
- Besturingsapparaat:** programmeermodus beëindigen; toets "Systemprog." indrukken tot de led dooft.

Achtergrondverlichting weer inschakelen: stappen 1 t/m 3 herhalen.

Status-led

Led	Betekenis
knippert oranje	programmeermodus actief
brandt continu rood	uitval ZV, kortsluiting of onderspanning systeembus of spanning ZV > 30 V
knippert kort groen	bevestiging bediening van knop

Module bedienen

Deuroproep

Druk op de belknop om op het toegewezen huisstation een deuroproep te activeren.

Licht schakelen (schakelactuator vereist)

Druk op de belknop om het licht of een andere op de schakelactuator aangesloten verbruiker in te schakelen.

Wisfuncties

Akoestische belknopbediening wissen

De akoestische belknopbediening kan volledig worden gereset. Daarnaast wordt de functie van de belknop gewijzigd in schakelactie.

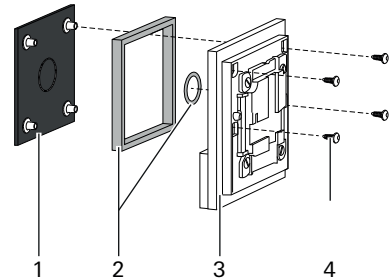
- Besturingsapparaat:** programmeermodus starten; toets "Systemprog." voor ca. 3 s indrukken tot de led (oranje) knippert.
 - Deurstationmodule:** de belknop voor 15 s ingedrukt houden. Na de vijfde korte bevestigingstoon (= 15 s) de belknop loslaten. Daarna klinkt er een lange bevestigingstoon en is de akoestische belknopbediening van de belknop gewist.
 - Besturingsapparaat:** programmeermodus beëindigen; toets "Systemprog." kort indrukken tot de led dooft.
- Eventueel onjuiste of niet meer benodigde belknoptoewijzingen via de huisstations wissen. Om de akoestische belknopbediening weer te activeren, moet de belknop van de module opnieuw worden toegewezen.

Alle toewijzingen wissen

- Besturingsapparaat:** programmeermodus starten; toets "Systemprog." voor ca. 3 s indrukken tot de led (oranje) knippert.
- Deurstationmodule:** de belknop voor 18 s ingedrukt houden. Na vijf korte en één lange bevestigingstoon (=18 s) zijn de toewijzingen van alle belknoppen gewist.
- Besturingsapparaat:** programmeermodus beëindigen; toets "Systemprog." kort indrukken tot de led dooft.

Modulefront vervangen

- Behuizing openen en functiehouder verwijderen.
- Deurstationmodule ontgrendelen en van functiehouder verwijderen.
- Bevestigingsschroeven losdraaien en modulefront inclusief afdichtingen verwijderen.



- 1 Modulefront
- 2 Afdichtingen
- 3 System 106 deurstationmodule
- 4 Bevestigingsschroeven (4x)

4. Nieuw modulefront met nieuwe afdichtingen aanbrengen en alles in omgekeerde volgorde weer monteren.

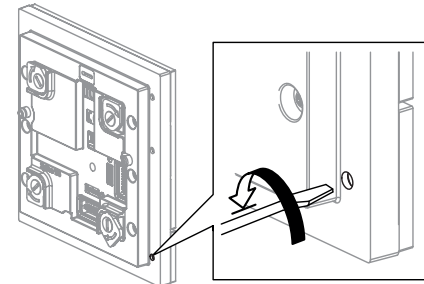
Belknop vervangen



Individueel beschrijfbare belknop

Individueel beschrijfbare belknoppen zijn verkrijgbaar via de Gira labelservice (www.beschriftung.gira.de).

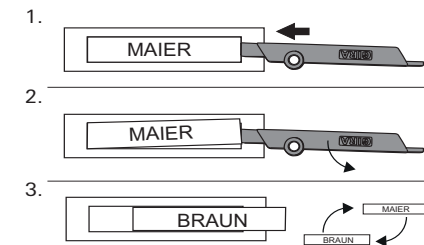
1. Behuizing openen en functiehouder uitklappen.
2. Module ontgrendelen en van functiehouder verwijderen.
3. Schroeven losdraaien met schroevendraaier (0,4 x 2,5 mm) en belknop naar voren verwijderen.



4. Nieuwe belknop aanbrengen en vastschroeven (draaimoment 0,3 Nm).
5. Module in omgekeerde volgorde weer monteren.

Tekstkader vervangen

Het tekstkader onder de afdekking kan met het bijgevoegde gereedschap worden vervangen, zonder dat de belknop moet worden gedemonteerd.



Tekstlabels

Geschikte tekstlabels zijn verkrijgbaar via de Gira labelservice (www.beschriftung.gira.de).

Technische gegevens

Voeding:	via besturingsapparaat of via ZV (DC 24 V 300 mA)
Opgenomen vermogen	
spraakverbinding:	ca. 1,0 W
Stand-bymodus:	200 mW
Aansluitingen:	2 x 2-draads bus 2 x ZV 2 x systeem 1 x video
Temperatuurbereik:	-25 °C tot +70 °C
Beschermingsgraad	IP54
Afmetingen (b x h):	106,5 x 106,5 mm

Garantie

De wettelijk vereiste garantie wordt uitsluitend aangeboden via de vakhandel. Een apparaat met gebreken kunt u samen met een omschrijving van de fout aan de betreffende verkoper (vakhandel/ installatiebedrijf/elektrotechnische vakhandel) overhandigen of portvrij opsturen.

Deze stuurt het apparaat door naar het Gira Service Center.

Gira

Gira
Giersiepen GmbH & Co KG
Elektro-Installations-Systeme
Postfach 1220
42461 Radevormwald
Tel. +49 (0) 2195 602 - 0
Fax +49 (0) 2195 602 - 191
info@gira.de
www.gira.de