

System 106
ringeknappmodul

5531 9.. (1-kanals)
5532 9.. (2-kanals)
5533 9.. (3-kanals)
5534 9.. (4-kanals)
5539 000 (4-kanals med
oppst.-taster)

GIRA

35/2025

Generelle sikkerhetsanvisninger

Tilkobling og montering av elektriske apparater må kun utføres av godkjente elektrikere!

Denne veiledningen er del av produktet og må bli hos sluttkunden.

Nødvendig tilbehør

- System 106 talemodul (artikkelnr. 5555 ..) eller dørstasjonsmodul (artikkelnr. 5565 ..).
- Styreenhet audio (artikkelnr. 1287 00).
- Gira svarapparat.
- System 106 påveggboks, 1- til 5-kanals (art.nr 550x ...) eller System 106 boks plan 1- til 5-kanals (art.nr. 551x ... eller 552x ...).

Tilbehør

- System 106 kameramodul (artikkelnr. 5561 00).
- Styreenhet video (artikkelnr. 1288 00) ved bruk av kameramodulen.
- Ringeknappdeksel til ringeknappmodul (artikkelnr. 5541 9xx).
- Oppstartstast til ringeknappmodul (artikkelnr. 5539 00)

Funksjonsbeskrivelse

I Giras dørkommunikasjons-system 106 har ringeknappmodulen funksjonene "døranrop" og "kobling".

Leveringsomfang

1 x system 106 ringeknappmodul
1 x bruksanvisning
1 x verktøy til tekstskilt

Kontroller at innholdet i pakken er komplett og uskadet. Ved reklamasjon se "Garanti".

Apparatbeskrivelse

Sett forfra

3

4

1

2

1

2

3

4

1 Modul med tetningsmatte

2 Ringeknapp

3 Vindu

4 Tekstfelt

Sett bakfra

1

2

3

4

1

2

3

4

1 Gjengeboks til festeskruer

2 Dreielås (4 x)

3 Festeskruer til ringeknapp (kan ikke tas ut)

4 Port (2 x): Systemkabel

Montere modulen

Montere modulen

Følgende arbeidstrinn finner du i montasjeveiledningen for systemet 106 påveggboks 1-kanals til 5-kanals:

- Låse modulen på funksjonsbæreren.
- Sette på tilkoblingskabelen.
- Sette på avslutningsmotstander.

Avslutningsmotstand

Fra 2-kanalsboksene og utover er det alltid to avslutningsmotstander inkludert. Avslutningsmotstandene settes alltid på første og siste modul av systemkabelen.

Ta modulen i bruk

Ringeknappmodulen kan kun tas i drift i forbindelse med en tale- eller dørstasjonsmodul via styreenheten (se "tilordne ringeknapper"). Alle apparater (system 106-moduler, svarapparater, styreenheter etc.) må være installert **på forhånd** for vellykket drift.

Konfigurere modul

Tilordne ringeknapper

Programmeringsrekkefølge

Programmér alltid koblingsaksjonene først, og deretter ringeknappene.

Optisk og akustisk status-tilbakemelding via talemodulen

Så lenge den aktuelle programmeringsmodusen er aktiv, gir talemodulen følgende optiske og akustiske tilbakemeldinger:

- Programmeringsmodusen er startet: LED blinker oransje.
- Programmering via ringeknapp: hvert 3. s høres en kort kvitteringstone og LEDen lyser grønt i et øyeblikk.
- Programmering avsluttet: en lang kvitteringstone høres og lysdioden lyser grønn.
- Programmeringsmodusen avsluttet: Lysdioden slukker.

- Styreenhet:** Starte programmeringsmodusen; trykk tasten "Systemprog." i ca. 3 s, til lysdioden blinker (oransje).
- Ringeknappmodul:** trykk ned ringeknappene i hhv 3 s i samme rekkefølge som svarapparatene skal tilordnes i.
- Første ringeknapp:** etter 3 s høres en kort kvitteringstone: slipp ringeknappen. Etter dette høres en lang kvitteringstone. Gjenta skritt 3 for alle andre ringeknapper som skal tilordnes.
- Første svarapparat:**  Trykk på knappen i ca. 3 s. Slipp  tasten etter første korte kvitteringstone. Etter dette høres en lang kvitteringstone. Tilordningen av ringeknappen til svarapparatet er vellykket.
- Gjenta skritt 4 for alle andre svarapparater.
- Styreenhet:** Avslutt programmeringsmodusen, trykk kort på knappen "Systemprog.", til LEDen slukker.

Justere samtalevolum

- Styreenhet:** Start programmeringsmodusen; trykk tasten "Systemprog." i ca. 3 s, til lysdioden blinker (oransje).
- Dørstasjonsmodul:** Trykk kort på ringeknappen som allerede har blitt tilordnet.
- Svarapparat:** Ta imot et anrop og start kommunikasjonen.
- Dørstasjonsmodul:** Trykk kort på ringeknappen igjen.
Volumregulering: Et tastetrykk under taleforbindelsen regulerer volumet (i alt fem volumnivåer kan justeres; **nivå 4** er forhåndsinnstilt). Ved hvert trykk på ringeknappen velges nest høyere volum. (Når det høyeste lydnivået er blitt oppnådd, velges automatisk det laveste lydnivået).
- Svarapparat:** Avslutte taleforbindelsen. Sist brukt volumnivå lagres i dørstasjonen.
- Styreenhet:** Avslutt programmeringsmodusen, trykk kort på knappen "Systemprog.", til LEDen slukker.

Aktivere og deaktivere den akustiske ringeknappjusteringen

Den akustiske ringeknappjusteringen leveres deaktivert fra fabrikken og aktiveres automatisk for hver tilordnet ringeknapp.

- Styreenhet:** Starte programmeringsmodusen; trykk tasten "Systemprog." i ca. 3 s, til lysdioden blinker (oransje).
- Ringeknappmodul:** hold en av ringeknappene trykket ned i 6 s. Slipp ringeknappen etter den andre korte kvitteringstone (= 6 s). Etter dette høres en lang kvitteringstone og den akustiske ringeknappjusteringen er deaktivert for alle ringeknapper.
- Styreenhet:** Avslutt programmeringsmodusen, trykk kort på knappen "Systemprog.", til LEDen slukker.

Aktivere på nytt: Gjenta trinn 1 til 3.

Bakgrunnsbelysning

Automatisk bakgrunnsbelysning

Ved aktivert bakgrunnsbelysning slås bakgrunnsbelysningen automatisk av og på via tale- og dørstasjonsmodulen avhengig av lysstyrken i omgivelsene. Fra fabrikken er bakgrunnsbelysningen alltid slått på.

Bakgrunnsbelysningen kan slås av og på separat for hver ringeknapp eller for alle ringeknapper på en gang.

Slå av bakgrunnsbelysningen for en eneste knapp

- Styreenhet:** Starte programmeringsmodusen; trykk tasten "Systemprog." i ca. 3 s, til lysdioden blinker (oransje).
- Ringeknappmodul:** hold en av ringeknappene trykket ned i 9 s. Slipp ringeknappen etter den tredje korte kvitteringstone (= 9 s). Etter dette høres en lang kvitteringstone og alle ringeknapper med bakgrunnsbelysning blir synlige. Hold en av ringeknappene ned igjen: Bakgrunnsbelysningen for alle ringeknapper i modulen blir slått av.
- Separat ringeknapp:** et kort trykk (ingen kvitteringstone!) slår bakgrunnsbelysningen på igjen. Gjenta dette skrittet for alle ringeknapper som skal ha bakgrunnsbelysning.
- Styreenhet:** Avslutt programmeringsmodusen, trykk kort på knappen "Systemprog.", til LEDen slukker.

Slå av bakgrunnsbelysningen for alle knapper

- Styreenhet:** Starte programmeringsmodusen; trykk tasten "Systemprog." i ca. 3 s, til lysdioden blinker (oransje).
- Ringeknappmodul:** hold en av ringeknappene trykket ned i 12 s. Slipp ringeknappen etter den fjerde korte kvitteringstone (= 12 s). Etter dette høres en lang kvitteringstone. Bakgrunnsbelysningen er fullstendig slått av.
- Styreenhet:** Avslutt programmeringsmodusen, trykk kort på knappen "Systemprog.", til LEDen slukker.

Slå på bakgrunnsbelysningen igjen: Gjenta trinn 1 til 3.

Betjene modulen

Døranrop

- Trykk ringeknappen for å utløse et døranrop på svarapparatet som er tilordnet. Knappbetjeningen kan enten bekreftes akustisk (kvitteringstone) eller optisk (bakgrunnsbelysning).

Koble lyset (krever reléaktuator)

- Trykk ringeknappen for å slå på lyset eller for å aktivere en annen bruker som er koblet til reléaktuatoren.

Bytte oppstartstasten

Gjelder kun for ringeknappmoduler med oppstartstaster: Oppstartstastene må byttes mot ringeknapper som kan skrives på individuelt eller mot tilsvarende ringeknappdeksler.

Ringeknapper som kan skrives på individuelt

Ringeknapper som kan skrives på individuelt kan fås gjennom Giras tekstsERVICE (www.beschriftung.gira.de).

- Åpne boksen og ta av funksjonsbærerne.
- Frigjør modulen og demonter den fra funksjonsbæreren.
- Løsne skruene med en skrutrekker
- (bladbredde 2,5 x 0,4 mm), og fjern oppstartsknappen fra forsiden.

1.

2.

5.

6.

1. Plasser anropsknappen forfra, og skru den på plass (tiltrekningsmoment: 0,3 Nm).

2. Monter modulen igjen i omvendt rekkefølge.

Slettefunksjoner

Slette den akustiske ringeknappbetjeningen

Den akustiske ringeknappbetjeningen kan tilbakesettes fullstendig for hver ringeknappmodul. Dette er f. eks. nyttig hvis en av ringeknappene ikke ble tilordnet riktig. I tillegg endres ringeknappenes funksjon til koblingshandling.

- Styreenhet:** Starte programmeringsmodusen; trykk tasten "Systemprog." i ca. 3 s, til lysdioden blinker (oransje).

- Ringeknappmodul:** hold en av ringeknappene trykket ned i 15 s. Slipp ringeknappen etter den femte korte kvitteringstone (= 15 s). Etter dette høres en lang kvitteringstone og den akustiske ringeknappjusteringen er deaktivert for alle ringeknapper.
- Styreenhet:** Avslutt programmeringsmodusen, trykk kort på knappen "Systemprog.", til LEDen slukker.
- Slett ringeknapptilordninger** som er feil eller som ikke lenger er i bruk via svarapparatene.

For gjentatt aktivering av den akustiske ringeknappbetjeningen må modulens ringeknapper tilordnes på nytt.

Slette alle tilordninger

- Styreenhet:** Starte programmeringsmodusen; trykk tasten "Systemprog." i ca. 3 s, til lysdioden blinker (oransje).
- Ringeknappmodul:** Hold en av ringeknappene trykket ned i 18 s. Etter fem korte toner + en lang kvitteringstone (= 18 s) har tilordningene for alle ringeknapper **og** alle ringeknappmoduler blitt slettet.
- Styreenhet:** Avslutt programmeringsmodusen, trykk kort på knappen "Systemprog." til LEDen slukker.

Bytte tekstfeltet

Ringeknapper med tekstfelt: Tekstfeltet som ligger under vinduet kan byttes ved hjelp av verktøyet som er vedlagt uten at ringeknappen må demonteres.

OBS: Vindu av glass!

1.

2.

3.

MAIER

MAIER

BRAUN

MAIER

BRAUN

Kontroller at tetningen sitter riktig før du setter inn tekstskiltet og vinduet. Trykk ev. tetningen inn i riktig posisjon.



Tekstfelder

Tekstfelder i passende former kan fås gjennom Giras tekstsERVICE (www.beschriftung.gira.de).

Tekniske data	
Spenningsforsyning:	via system (flatkabel, 10-polet)
Inngangseffekt	
Bakgrunnsbelysning på:	160 mW
Standby-modus:	14 mW
Tilkoblinger:	2x system
Omgivelsestemperatur:	-25 °C til +70 °C
Beskyttelsesklasse	IP54
Mål (B x H):	106,5 x 106,5 mm

Garanti

Garantien ytes via faghandelen i henhold til de juridiske bestemmelser.

Legg ved en beskrivelse av feilen og lever eller send defekte apparater portofritt til din forhandler (faghandel/installasjonsbedrift/elektrofaghandel).

Derfra blir apparatene sendt videre til Giras Service Center.

Gira

Gira
Giersiepen GmbH & Co. KG
Elektroinstallasjonssystemer
P.O. Box 1220
D - 42461 Radevormwald
Tlf +49 2195 602 - 0
Faks +49 2195 602 - 191
info@gira.de
www.gira.de