

Montage- en  
bedieningshandleiding


**Gong opbouw**  
1200 ..

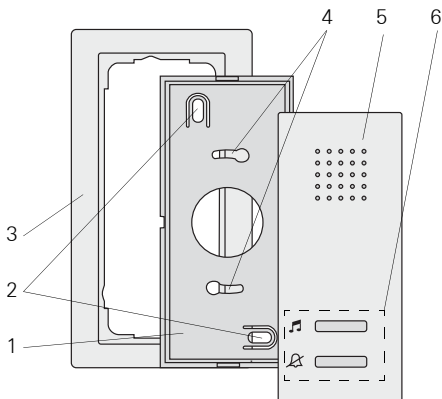
**GIRA**



## Apparatuurbeschrijving

Het gong opbouw is een voorgesamonteerde eenheid en behoort tot het Gira deurcommunicatiesysteem. Deze is bedoeld als extra signalering voor een deur-, intercom- of verdiepingsooproep. De vijf oproepmelodieën kunnen afzonderlijk worden toegewezen aan de verdiepingbelknop, de belknoppen van het deurstation of de intercombelknoppen van andere huisstations.

De gong opbouw geeft behalve met het oproepsignaal een ontvangen oproep aan door het knipperen van knop . Knop  knippert gedurende 2 minuten of tot het gesprek wordt beantwoord op een parallel toegewezen huisstation.



- 1 Montageplaat
- 2 Bevestigingsgaten voor wandmontage
- 3 Afdakraam tweevoudig zonder middenstijl (raamloze installatie uitsluitend mogelijk bij wandmontage)
- 4 Bevestigingsgaten voor doosmontage
- 5 Bovenkap
- 6 Bedieningsknoppen



Let op

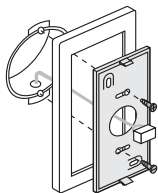
Inbouw en montage van elektrische apparaten mogen uitsluitend worden uitgevoerd door een elektrotechnisch specialist.

U kunt de gong opbouw

- op een inbouw- of holle-wanddoos (uitsluitend met afdekraam),
- rechtstreeks op de wand of op een wandverlichtingaansluitdoos (met of zonder afdekraam) monteren.

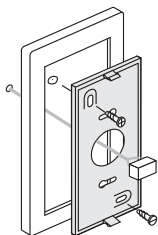
Hieronder wordt de montage met afdekraam beschreven. Voor raamloze montage laat u het afdekraam gewoon weg.

### Doosmontage



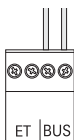
1. Plaats de montageplaat samen met het afdekraam op de inbouwdoos.
2. Bevestig de bodemplaat van de gong opbouw met twee schroeven op de inbouwdoos.

### Wandmontage



1. Strip de aansluitdraden gelijk met de wand.
2. Bepaal de montageplaats zo, dat de montageplaat zich gecentreerd boven de kabeluitvoer bevindt en teken de boorgaten af.
3. Boor de beide bevestigingsgaten en steek de pluggen erin.
4. Bevestig de bodemplaat samen met het afdekraam met twee schroeven op de wand.

Wanneer u de montageplaat hebt bevestigd, wordt de gong opbouw als volgt aangesloten:



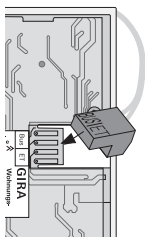
1. Sluit de 2-draads bus aan op de BUS-klemmen en evt. de leidingen van de verdiepingsbelknop op de klemmen ET van de connector. De maximale kabellengte tussen verdiepingsbelknop en gong opbouw bedraagt 20 m.



### Parallele verdiepingsoproep

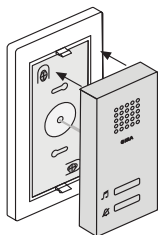
Wanneer de verdiepingsoproep tegelijkertijd op de gong opbouw en het huisstation moet klikken, wordt de verdiepingsbelknop op slechts één van beide apparaten aangesloten en aan de andere toegewezen, zoals beschreven in het systeemhandboek.

2. Steek de connector op de contacten van de printplaat aan de achterzijde van de gong opbouw.



### Let op de polariteit

Let op, dat de opschriften BUS en ET op de connector en de printplaat met elkaar overeenkomen.



3. Sluit nu de gong opbouw, door de bovenkap op de montageplaat te plaatsen en vast te klikken.

## Gong opbouw aan een belknop toewijzen

Om de gong opbouw aan een belknop (van een deur- of huisstation) toe te wijzen, doet u het volgende:



1. Druk op het **besturingapparaat** gedurende 3 sec. op de toets „Systemprogr.“ om de programmeermodus te starten.



2. Druk gedurende 3 seconden op de belknop, tot u een korte bevestigingstoon hoort.




✓ U hoort een lange bevestigingstoon.



### De knop na 3 sec. loslaten

Wanneer de knop na de eerste bevestigingstoon niet wordt losgelaten, zullen na nog eens 3 sec. alle toewijzingen van het betreffende deur- resp. huisstation worden gewist.



3. Druk op de **gong opbouw** gedurende 3 sec. op de knop  tot u een korte bevestigingstoon hoort.



✓ Een lange bevestigingstoon geeft aan dat de toewijzing succesvol is uitgevoerd. Drie korte bevestigingstonen geven aan dat de toewijzing is mislukt. Mogelijk is de geheugenplaats van de gong opbouw al bezet.



### Max. aantal belknoppen

Let erop, dat aan een gong opbouw maximaal 15 belknoppen kunnen worden toegewezen.



4. Druk op het **besturingapparaat** op de toets „Systemprogr.“ om de programmeermodus te beëindigen.

5. Voer een functietest uit.


## Alle toewijzingen van een gong opbouw wissen

Om de toewijzingen van de gong opbouw te wissen, doet u het volgende:



1. Druk op het **besturingapparaat** gedurende 3 sec. op de toets „Systemprogr.“ om de programmeermodus te starten.



2. Druk op de **gong opbouw** gedurende 6 sec. op de knop .



✓ Na 3 sec. hoort u een korte bevestigingstoon. Houd de toets nog 3 sec. ingedrukt, tot u een lange bevestigingstoon hoort, die aangeeft dat het wissen succesvol is uitgevoerd.

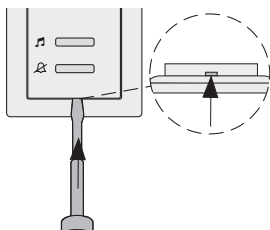


3. Druk op het **besturingapparaat** op de toets „Systemprogr.“ om de programmeermodus te beëindigen.

## Demontage

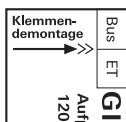
### Apparaat openmaken

Om de gong opbouw open te maken drukt u de onderste klikverbinding voorzichtig met een schroevendraaier recht naar boven.



### Verwijder de connector.

Op de sticker aan de achterzijde van het apparaat staat met een pijl aangegeven in welke richting de connector moet worden verwijderd.



### Bedieningsknoppen



Met de twee bedieningsknoppen van de gong opbouw worden de volgende functies uitgevoerd:




voerd:

### Volume van het oproepsignaal instellen

Het volume van het oproepsignaal kan tussen vier niveaus worden gewijzigd.



Druk gedurende ca. 3 seconden op knop .





Er zijn in totaal vier volumeniveaus. Met elke druk op de knop (3 seconden), wordt het volume één stap verhoogd. Na het hoogste volumeniveau wordt bij een volgende druk op de knop het laagste niveau ingesteld.


### Oproepsignaal uitschakelen/inschakelen

U kunt het oproepsignaal van de gong opbouw uitschakelen.




Druk kort op knop , om het oproepsignaal uit te schakelen.

Bij uitgeschakeld oproepsignaal brandt knop  continu.

Een inkomende oproep wordt aangegeven door het knipperen van knop .



Druk opnieuw op knop  om het oproepsignaal weer in te schakelen.

De verlichting van knop  dooft.



### Oproepsignaal alleen indien nodig uitschakelen

Schakel het oproepsignaal alleen bij uitzondering uit. Anders bestaat het gevaar, dat een oproep b.v. in noodgevallen niet wordt opgemerkt.





## Oproepmelodie instellen

De gong opbouw heeft vijf oproepmelodieën, die afzonderlijk aan de verdiepingsbelknop, de belknoppen van het deurstation of de interne belknoppen van andere huisstations kunnen worden toegekend.

Daardoor kan b.v. in een huishouden met meerdere personen, aan elke bewoner een eigen deurstationbelknop (b.v. ouders, kinderen) met een eigen oproepmelodie worden toegewezen. De oproepmelodie wordt als volgt ingesteld:



1. Stel het oproepsignaal, waarvan u de melodie wilt wijzigen, in werking. Druk daarvoor op de betreffende, vooraf ingeleerde belknop.
  2. Druk op de gong opbouw op knop  en houdt deze ingedrukt om de melodie van het laatst in werking gestelde oproepsignaal te wijzigen.
  3. Om de volgende oproepmelodie te selecteren, herhaalt u stap 2.
- ✓ Met elke druk op knop  wordt een nieuwe oproepmelodie ingesteld. Na de laatste oproepmelodie wordt bij een volgende druk op de knop de eerste melodie ingesteld.



### Aanwijzing

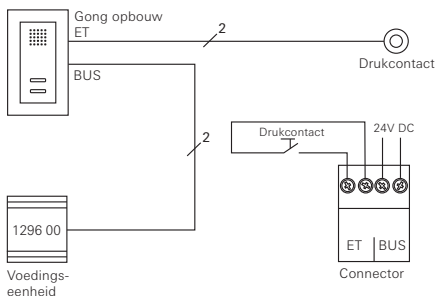
Bij het wissen van de toekenning van een belknop aan de gong opbouw, wordt de betreffende oproepmelodie gereset naar de fabrieksinstelling.

## Gong opbouw op een mechanische belknop

In combinatie met een mechanische belknop en een voedingseenheid kan de gong opbouw ook alleen als "deurbel" worden gebruikt.

Sluit daarvoor de afzonderlijke componenten aan als in het hieronder afgebeelde voorbeeld.

De aansluiting van de voedingsspanning van de gong opbouw (24 V DC op de klemmen BUS) is polariteitneutraal.



## 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](http://www.gira.de)  
[info@gira.de](mailto:info@gira.de)

# GIRA