G2+

TECHNOLOGIE

GEBRUIKERS HANDLEIDING

golmar

Soul kit

2-draads G2+ systeem
Art 7 Lite monitor

Cod. 50122676 **TS5110 ART 7 LITE NL** REV.0220

INHOUD

Inhoud 2
Aanbevelingen 3
Werking systeem 3
FA-G2+/LITE voeding 4
Beschrijving 4
Installatie 4
Soul-7/LITE buitendeurpaneel ..... 5 tot 7
Beschrijving 5
Installatie 6
Aansluitconnectoren 6
Configuratie dip-schakelaars 7
Audio volume instellen 7
Art 7 LITE/G2+ monitor ..... 8 tot 20
Beschrijving 8
Installatie 9
Aansluitconnectoren 9
Configuratie dip-schakelaars 9
Hoofd menu 10
Instellingen menu ..... 11 tot 14
Oproepscherm 15
Communicatie scherm 16
Beeld en volume instellingen 17
Timer 'niet storen' menu ..... 18 tot 19
Intercom menu 20
Installatie schema's ..... 21 tot 24
Kabel diameters en afstanden 21
Een woning met een buitendeurpaneel en een monitor 21
Een woning met twee buitendeurpanelen en een monitor 21
Een woning met maximaal twee buitendeurpanelen en maximaal vier monitoren doorgelust 22
Een woning met twee buitendeurpanelen en tot vier monitoren via splitters 22
Deuropener aansluiting 23
Aansluiting van een extra apparaat op relais uitgang 23
Externe deuropenerknop bij uitgang 24
Externe CCTV camera aansluiting 24
Etage beldrukker aansluiting 24
Speciale codes ..... 25 tot 26
Schoonmaken van de monitor 27
Schoonmaken van het buitendeurpaneel 27
Conformiteit 28

AANBEVELINGEN

- Gebruik bij voorkeur de Golmar **RAP-GTWIN / HF** kabel (2x1mm²) voor de beste prestaties.

-Gebruik bij voorkeur adereindhulzen om sluiting van losse aders te voorkomen.

- De kabels moeten minimaal **40cm verwijdert zijn van andere installaties of kabels.**

- Aanpassing in de installatie dienen, **spanningsloos te gebeuren.**

- Het plaatsen en instellen van de apparatuur dient door **gecertificeerde installateurs** te gebeuren.

- Controleer na het aansluiten alle verbindingen en aansluitingen alvorens de installatie van spanning te voorzien.

- Volg de instructie handleiding ten alle tijden, lees deze zorgvuldig door voor het installeren en instellen.

WERKING SYSTEEM

Om een oproep te plaatsen, moet de bezoeker op de bijbehorende knop drukken naar het appartement waarmee hij de communicatie tot stand wil brengen; een akoestische toon waarschuwt dat de oproep wordt gedaan en de led gaat branden. Op dat moment ontvangt de monitor (en) in het appartement de oproep. Als per ongeluk op de drukknop van een ander appartement is gedrukt, druk dan op de knop voor het juiste appartement, waardoor het eerste gesprek wordt geannuleerd

In systemen met twee buitendeurpanelen wordt het andere buitendeurpaneel automatisch geblokkeerd: als een andere bezoeker wil bellen, waarschuwen enkele akoestische tonen dat het systeem bezet is en de led licht op.

Na ontvangst van de oproep verschijnt het beeld op de hoofdmonitor (en eventuele slave 1) zonder dat de bezoeker dit merkt, het pictogram op het scherm knippert groen. Als men het beeld op de slave monitoren 2 of 3 wilt bekijken, druk dan op een van de verborgen toetsen (op de oriëntatiepunten voor blinden) van de monitor om het beeld weer te geven. Als de oproep niet binnen 45 seconden wordt beantwoord, gaat de LED van het buitendeurpaneel uit en is het systeem vrij.

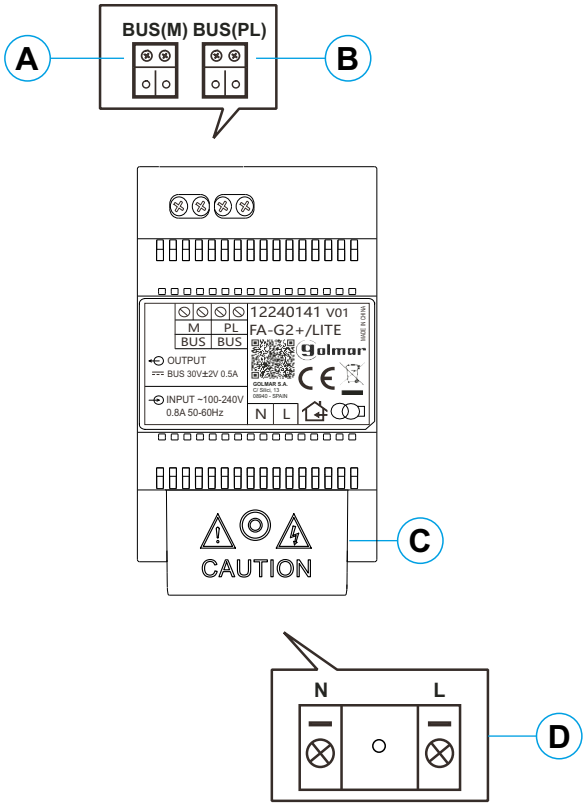
Om communicatie tot stand te brengen, druk op de verborgen toets onder het pictogram van de hoorn dat op het scherm wordt weergegeven. De LED op het buitendeurpaneel gaat branden. De communicatie duurt 90 seconden of totdat op de verborgen toets onder het liggende hoorn pictogram op het scherm wordt gedrukt. Zodra de communicatie voorbij is, gaat de LED van het buitendeurpaneel uit en is het systeem vrij.

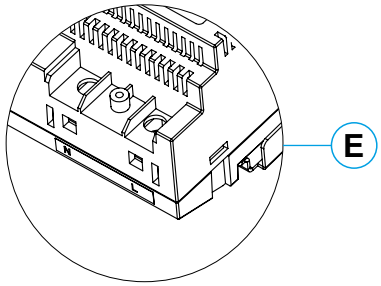
Om de hoofddeur te openen of het tweede relais van het buitendeurpaneel te activeren (de toetsen zijn verborgen onder de pictogrammen, schakel hiervoor deze functie in, zie pagina's 30 tot 31), druk op de verborgen toets onder het overeenkomstige pictogram op het scherm. Een enkele druk activeert de deuropener of tweede relais gedurende 3 seconden en de LED op het buitendeurpaneel licht op.

De gedetailleerde werking van de monitor staat beschreven op pagina 8 tot 20.

FA-G2+/LITE VOEDING

Beschrijving

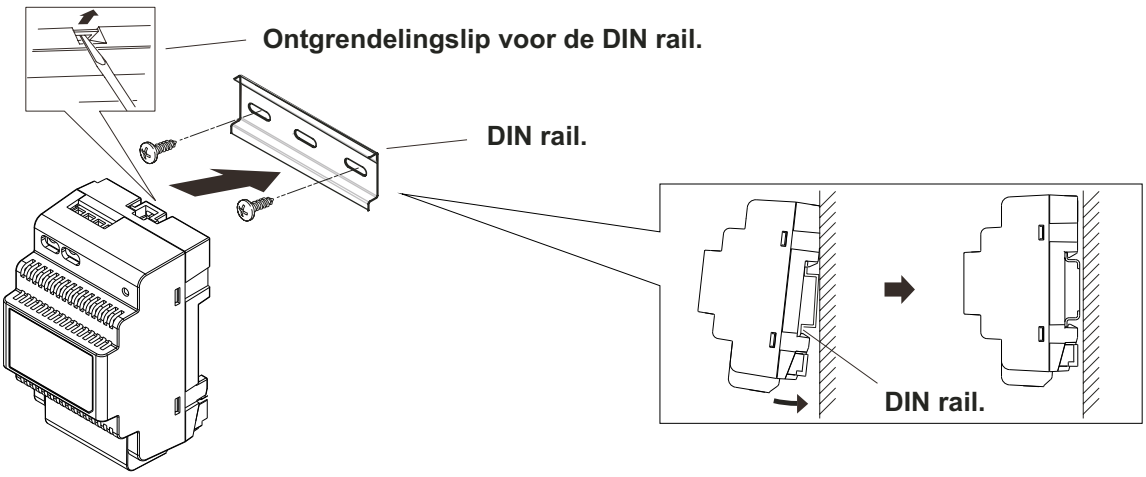




A. Monitor Bus aansluitklemmen.
B. Deurpaneel Bus aansluitklemmen.
C. Beschermkap voedingsdraden.
D. Aansluitklemmen voor voedingsspanning.
E. Detail van de voedingaansluitklemmen zonder beschermkap.

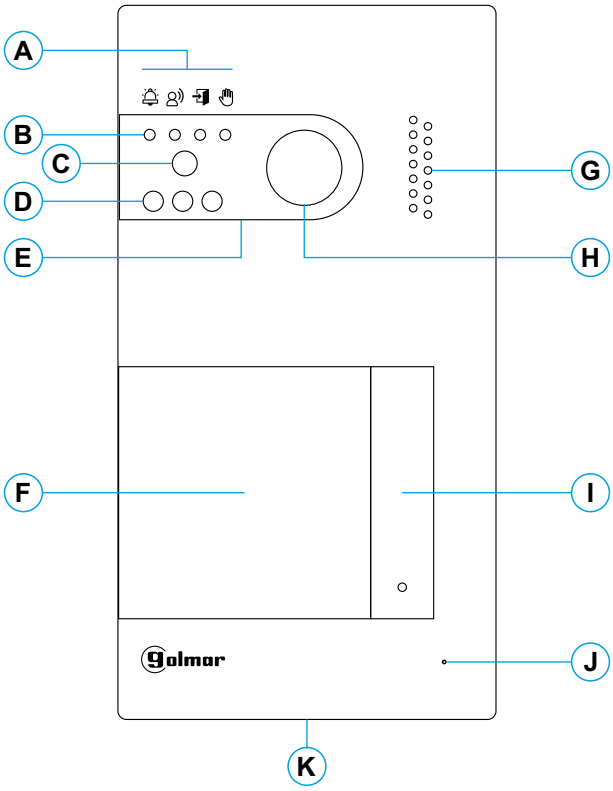
Installatie

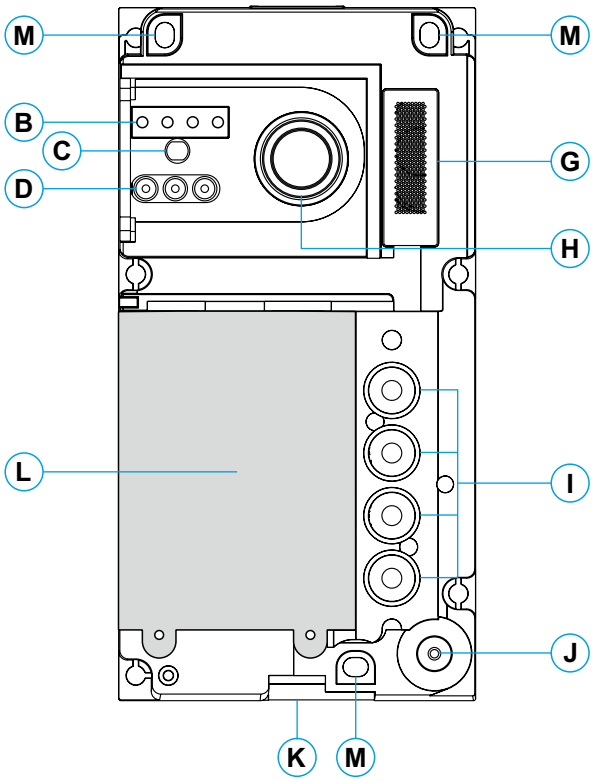
De installatie en aanpassing van de voedingsdraden moet worden uitgevoerd door een erkende installateur en bij uitschakeling van de elektrische voeding.
Installeer de voeding in een droge, beschermde en geventileerde ruimte. Plaats de voeding op een stenen muur. Blokkeer in geen geval de ventilatieroosters. Gebruik een DIN 46277-geleiding voor bevestiging (4 elementen).
Vergeet niet dat de huidige voorschriften vereisen dat de stroomvoorziening wordt beschermd door middel van een groepenkast automaat en/of aardlekschakelaar.
Om een elektrische schok te voorkomen, mag u de beschermkap niet verwijderen zonder eerst de stroomtoevoer te ontkoppelen. Plaats deze terug zodra alle verbindingen aangesloten zijn.
Sluit de kabels aan op de bedradingconnectors volgens de aanwijzingen in de installatie schema's.

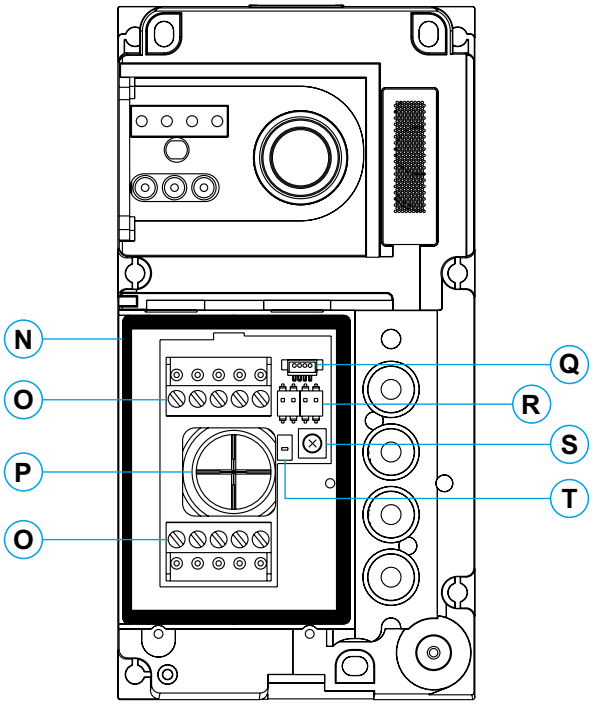


SOUL BUITENDEURPANEEL-7/LITE

Beschrijving







A. Systeem status iconen:
- Oproep is bezig.
- In communicatie.
- Deuropener is geactiveerd.
- Systeem is bezet.

B. Systeem status led's.
C. Licht sensor.
D. Nachtzicht led's.
E. Bescherm venster van polycarbonaat.
F. Naamlabel houder.
G. Luidspreker rooster.
H. Kleuren camera.
I. Beldrukker(s).
J. Microfoongat.
K. Bevestigingsschroef.
L. Lichtmodule.
M. Muur bevestigingsgaten (x3). **Draai de schroeven niet te hard aan!**
N. Afdichtrubber.
O. Aansluitklemmen.
P. Kabeldoorvoer.
Q. Aansluitconnector verlichtingsmoudle
R. Configuratie dip-schakelaars.
S. Audio volume instelpotmeter.
T. Geen functie.

SOUL BUITNEDEURPANEEL-7/LITE

Installatie

Het deurpaneel is ontworpen om bestand te zijn tegen verschillende weersinvloeden. We raden u echter aan extra voorzorgsmaatregelen te nemen om de levensduur ervan te verlengen, bijvoorbeeld om het in een beschermde omgeving te plaatsen.

Voor een optimale beeldkwaliteit, vermijd tegenlicht veroorzaakt door lichtbronnen (zon, lantaarnpalen, ...).Gebruik de meegeleverde sjabloon voor een correcte installatie.

1. Zet de bovenkant van de sjabloon op een hoogte van 1,65 m en maak drie gaten van 6 mm op de aangegeven punten. Plaats de meegeleverde pluggen.

2. Verwijder de metalen voorkant van het buitendeurpaneel door de schroef aan de onderkant los te draaien met de inbussleutel die is meegeleverd. Aan de achterkant van de kap vindt u het label voor de naamhouder.

3. Verwijder de schroeven waarmee het verlichtingsvenster is bevestigd en leid de installatiekabels door de kabel afdichting.

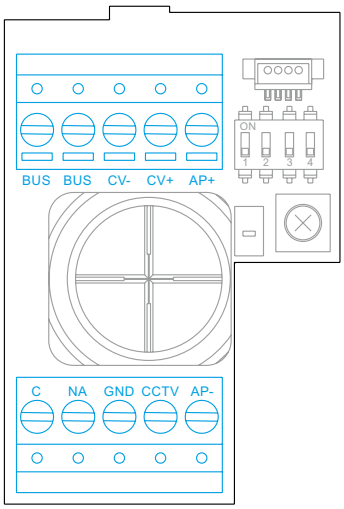
4. Bevestig het buitendeurpaneel aan de muur met behulp van de meegeleverde schroeven.

5. Sluit de kabels aan op de verwijderbare aansluitconnectoren volgens de aanwijzingen in de installatie schema.

Voordat u de verlichtingsmodule plaatst en het deurpaneel sluit, voert u de nodige instellingen uit (adres deurpaneel, instelling audioniveau, enz.), Zoals overal in deze handleiding wordt aangegeven. Zorg ervoor dat de pakking van de verlichtingsmodule correct is aangebracht.

Aansluitconnectoren (O)

Voor een eenvoudige installatie zijn de bedradingsconnectoren verwijderbaar en worden ze geleverd in een afzonderlijk zakje. Zodra de connectoren zijn bekabeld kunnen ze in hun positie worden geplaatst.



BUS, BUS: communicatie bus (ongepolariseerd).

CV-, CV+: deuropener uitgang 12Vdc (maximaal 270mA).

AP+, AP-: externe deuropener drukknop aansluiting. **Opmerking: voor een correcte werking moet de monitor met adres 1 op de bus zijn aangesloten**

BELANGRIJK: Installatie met 2 buitendeurpanelen en AP-knop op beide deurpanelen, een van de deurpanelen moet de AC-deuropener (in plaats van een DC-deuropener) aansluiten via een SAR-12/24-relais en een transformator TF-104, (zie pagina 23 en 24).

C, NA: Potentiaal vrij contact (6A/24V maximaal).

GND, CCTV: externe analoge CCTV camera aansluiting.

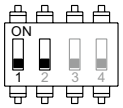
SOUL BUITENDEURPANEEL-7/LITE

Configuratie dip-schakelaars (R)

Configuratiewijzigingen moeten worden aangebracht als de apparatuur is uitgeschakeld. Als ze worden uitgevoerd terwijl de apparatuur is ingeschakeld, ontkoppel deze dan gedurende 10 seconden na elke wijziging.

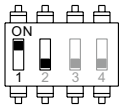
Alle schakelaars zijn af fabriek in de UIT-stand gezet.

UIT-UIT



Deurpaneel 1

AAN-UIT



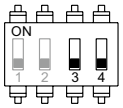
Deurpaneel 2

Schakelaar 1.

Stel hiermee het adres in van het buitendeurpaneel.

Schakelaar 2, moet op UIT blijven staan.

UIT-UIT

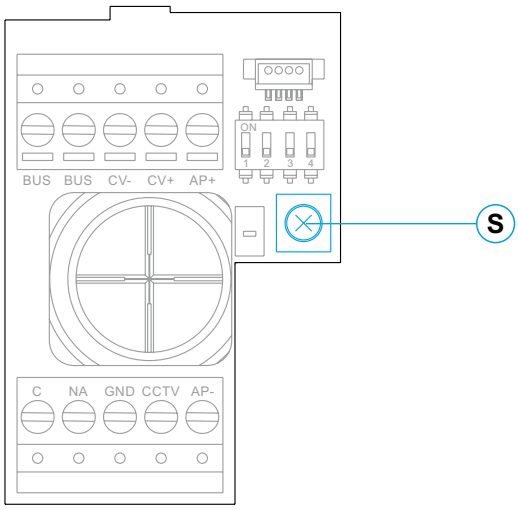


Appartement 1

Schakelaars 3 en 4 moeten op UIT blijven staan.

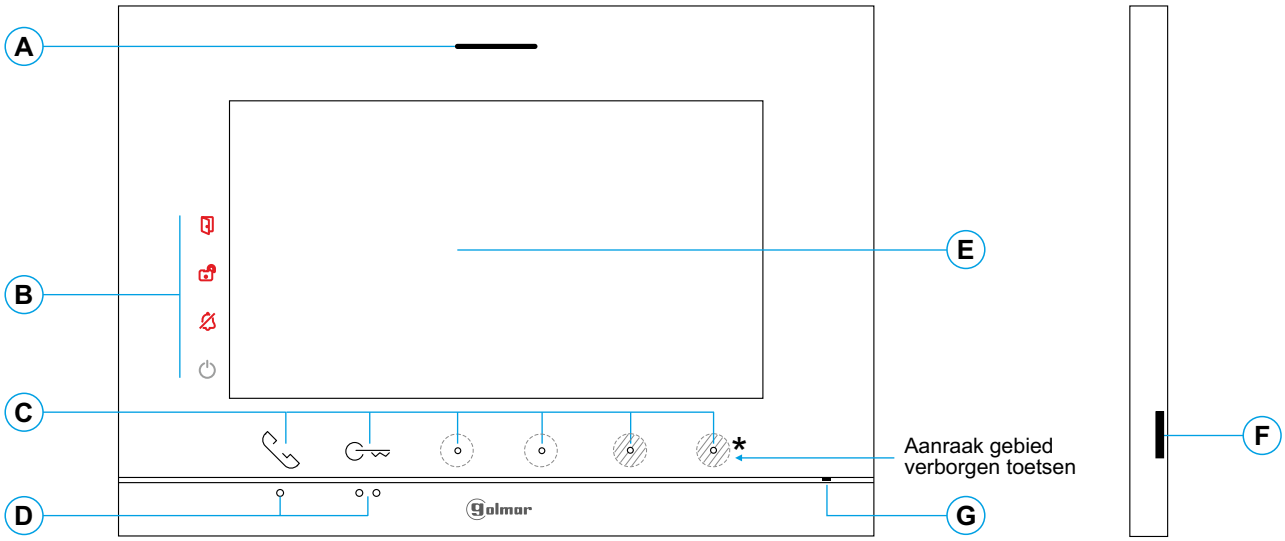
Audio volume instellen

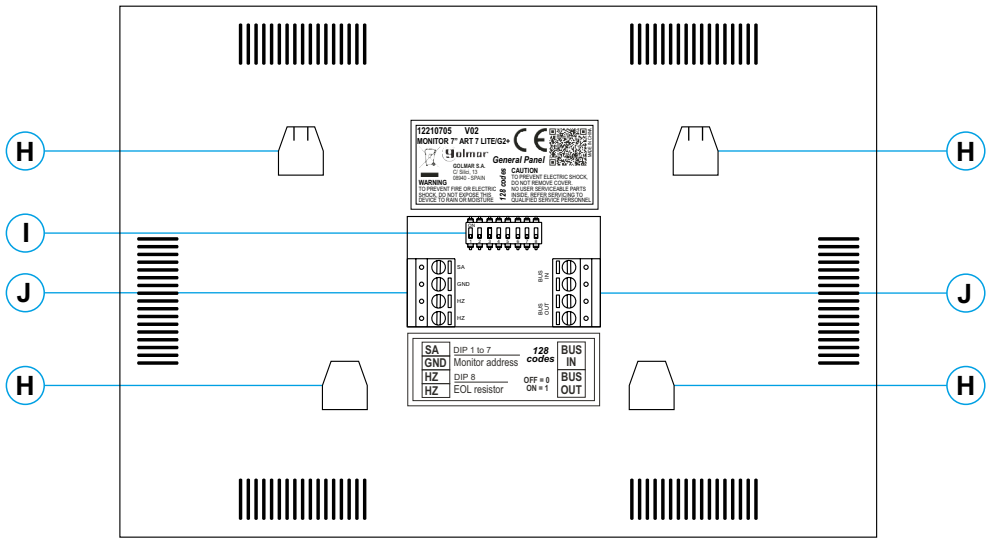
Als na het opstarten van het systeem het audiovolume van het buitendeurpaneel niet goed is, gebruik dan de instelpotentiometer (S). Deze regeling verandert het audioniveau van de communicatie en van de bevestigingstonen.



ART 7 LITE/G2+ MONITOR

Beschrijving





A. Luidspreker.

B. Meldingspictogrammen:

- Indicatie spanning aanwezig.
- Niet storen.
- Relais geactiveerd.
- deuropener geactiveerd.

C. LED indicatoren * van de verborgen toetsen:

Om toegang te krijgen tot het hoofdmenu (standby-monitor), druk op een van de 2 verborgen toetsen met de LED-indicatoren verlicht, die zich boven de oriëntatiepunten voor blinden bevinden (zie pagina 10).

Tijdens oproep/gesprek: druk op deze toets voor het aannemen/beeindigen van het gesprek.

Tijdens oproep/gesprek: Een korte druk activeert deuropener 1 voor 3 seconden.

Tijdens oproep/gesprek: een LED laat zien waar de verborgen toetsen zitten.

De functie van elke verborgen toets wordt boven elke toets weergegeven in het scherm (zie pagina. 10 tot 20).

D. Oriëntatiepunten voor blinden.

In rust:

Achter elk van de twee oriëntatiepunten ● /●● zitten verborgen toetsen die toegang geven tot het menu.

Tijdens communicatie:

● Achter dit verborgen oriëntatiepunt bevindt zich de verborgen toets „Aannemen/Beïndigen gesprek".

●● Achter dit verborgen oriëntatiepunt bevindt zich de verborgen toets „Deur openen".

E. 7" TFT kleuren scherm.

F. In gebruik voor Golmar.

G. Microfoon.

H. Montage bevestigingsgaten (x4).

I. Configuratie dip-schakelaars.

J. Aansluitconnectoren.

ART 7 LITE/G2+ MONITOR

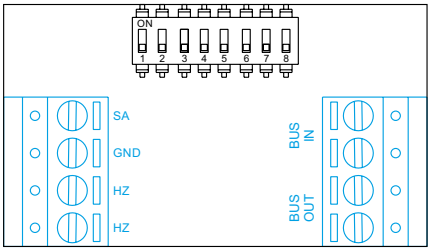
Installatie

Vermijd plaatsing in de buurt van warmtebronnen, stoffig ruimtes of ruimtes met veel rook.

1. Zoek de bovenkant van de sjabloon en plaatst deze op een hoogte van 1,65 m.
2. Als u een inbouwdoos gaat gebruiken om de kabels door te voeren, zorg dan dat deze overeenkomt met de gaten die horen bij het gekozen inbouwdoos en bevestig de montageplaat er overheen. Als u de montageplaat liever direct op de muur bevestigt, maakt dan op de aangegeven punten vier gaten van 6 mm; steek de meegeleverde pluggen in en schroef de montageplaat vast.
3. Voer de installatiekabels door het centrale gat en deze aan op de verwijderbare aansluitconnectoren volgens de aanwijzingen in de installatieschema's. Voordat u de aansluitconnectoren op de monitor aansluit, stel de configuratieschakelaar in zoals hieronder wordt aangegeven.
4. Sluit de aansluitconnectoren aan op de monitor en plaats de monitor op de montageplaat, passend in de sleuven. Verplaats de monitor van boven naar beneden om hem te fixeren.

Aansluitconnectoren (J)

Voor een eenvoudige installatie zijn de aansluitconnectoren verwijderbaar en worden ze geleverd in een afzonderlijk zakje. Zodra de connectoren zijn bekabeld, plaatst u ze in hun positie.



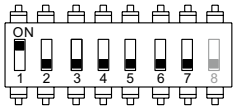
BUS, BUS: communicatie bus (ongepolariseerd).
24V, GND: ingang lokale voeding.
SA, GND: externe uitgang signaalgever (50mA/12V maximaal).
HZ, HZ: ingang etage beldrukker.
Sluit deze alleen aan op de master monitor. Het ontvangen signaal wordt via de BUS naar de slave monitoren gestuurd.

Opmerking: Etagebeldrukker (Hz): Wanneer de Etage beldrukker wordt ingedrukt, wordt de oproeptoon geactiveerd en de uitgang van de extra signaalgever tijdenst stand-by, oproepproces, communicatieproces (HZ-toon met lager audioniveau), intercomproces en 'Niet doen storen 'modus.

Configuratie dip-schakelaars (I)

Schakelaars 1 tot 7.

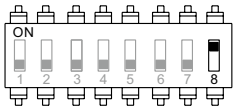
Wijs het monitoradres toe dat overeenkomt met de drukknop op het buitendeurpaneel. Schakelaars 2 tot 7 moeten op UIT blijven staan.



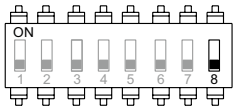
Appartement 1

Schakelaar 8.

Stel hiermee de eindweerstand in als deze op AAN staat. De eindweerstand moet op aan staan bij elke laatste monitor in de BUS lijn, op elke tussenliggende monitor moet deze op uit staan.



Schakelaar 8 op AAN



Schakelaar 8 op UIT

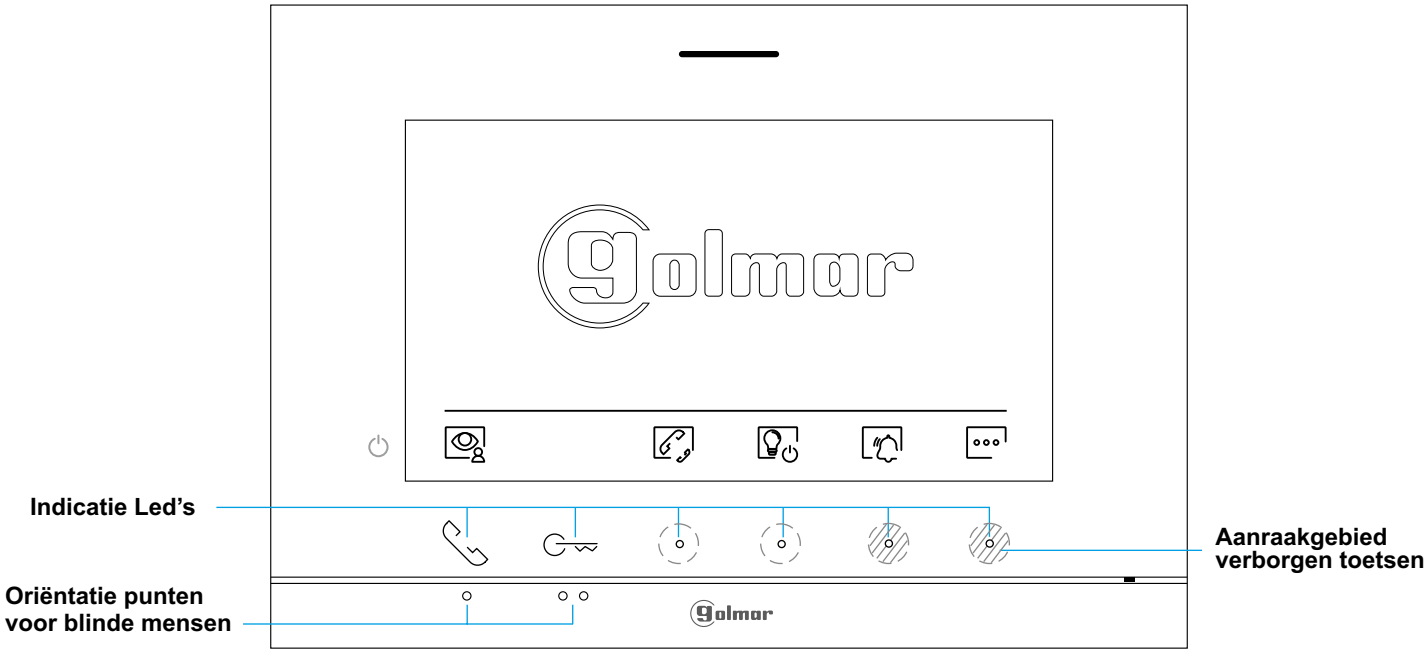
Om in te stellen dat de monitor een master of slave is:

Om in te stellen of de monitor een master of een slave is (zie de speciale codes op pagina 25 tot 26). Elk appartement moet één master monitor hebben de tweede wordt slave.

ART 7 LITE/G2+ MONITOR

Hoofd menu

Hoofd menu



Als de monitor in rust is (scherm uit), drukt u op een van de 2 verborgen toetsen met de verlichte LED's (boven de oriëntatiepunten ●/●● voor blinde mensen) om het hoofdmenu te openen) van de monitor. Druk vervolgens op de verborgen toets net onder het bijbehorende pictogram. Het apparaat keert na 20 seconden zonder activiteit terug naar de ruststand.

Druk op de verborgen toets onder het pictogram om het beeld weer te geven van de buitendeurpanelen en camera's die op het systeem zijn aangesloten. Opmerking: hiermee kunt u overschakelen naar de camera op het buitendeurpaneel en de audio op het bijbehorende buitendeurpaneel activeren en de deur openen (zie pagina 15).

Druk op de verborgen toets onder het pictogram om toegang te krijgen tot het intercommenu met andere monitoren in hetzelfde huis of naar andere woningen, (zie pagina 20).

Geen functie.

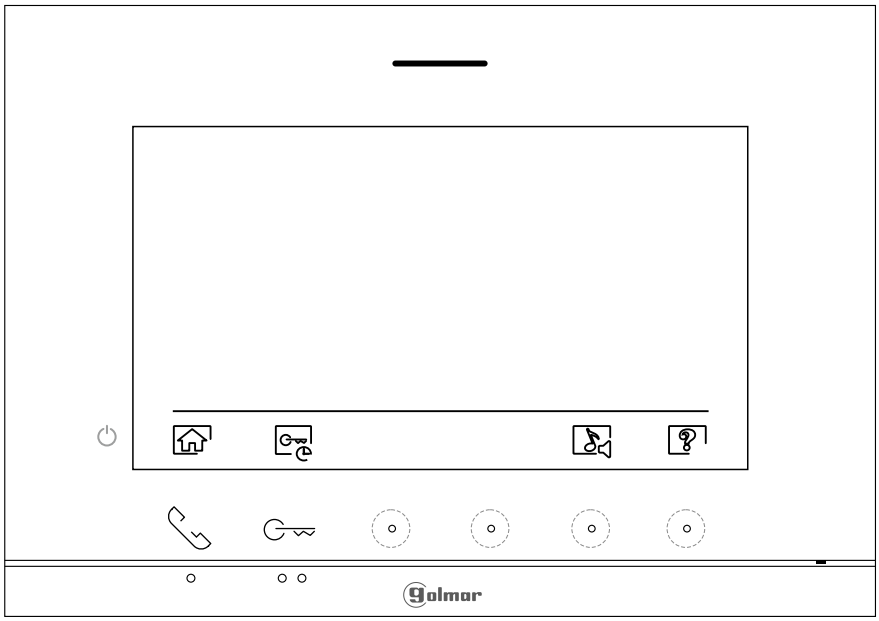
Druk op de verborgen toets onder het pictogram om de functie 'Niet storen' in te schakelen en op verborgen toets om de functie 'Niet storen' uit te schakelen: Als de monitor in de modus 'Niet storen' staat, klinkt de beltoon op de monitor niet wanneer een oproep wordt ontvangen (zie opmerking "HZ" op pagina 9) en het meldingspictogram gaat branden.

Druk op de verborgen toets onder het pictogram om wijzigingen aan te brengen in de systeeminstellingen (zie p. 11-14).

ART 7 LITE/G2+ MONITOR

Instellingen menu

Instellingen menu

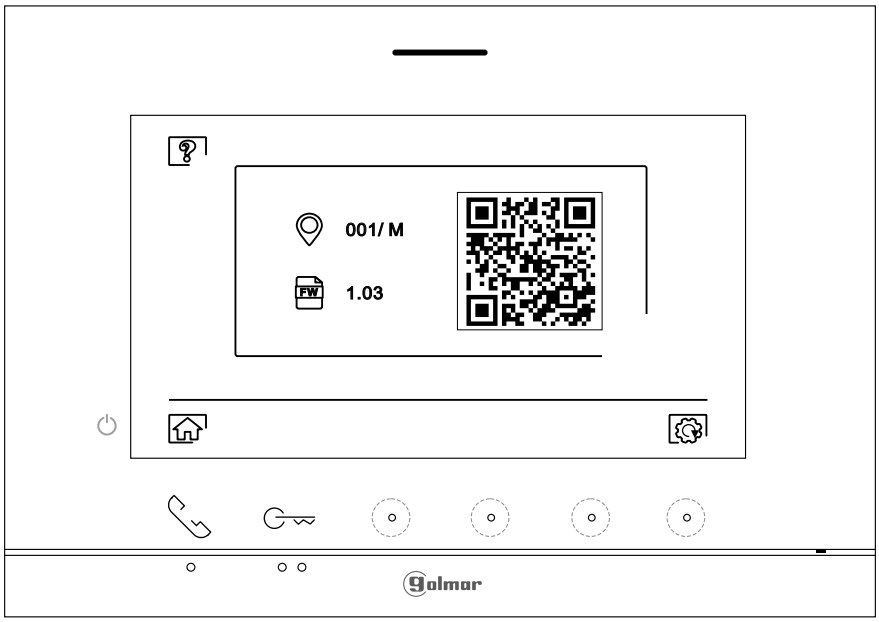


Terug naar het hoofdmenu: druk op de verborgen toets onder het pictogram om terug te keren naar het hoofdmenu.

Het scherm 'Over' geeft informatie over de monitor, zoals de softwareversie, het adres en of deze Master of Slave is (M, S1, S2 of S3).

Hier kan de bijgewerkte handleiding gedownload worden op een mobiele telefoon of tablet. Er moet een app om een QR-code te lezen te zijn geïnstalleerd.

Hier kan de monitor teruggezet worden naar de fabrieksinstellingen, zoals melodieën, belvolume, Druk op de verborgen toets onder het pictogram om terug te keren naar het instellingenmenu.



Om de fabrieksinstellingen van de monitor te herstellen, druk op de verborgen toets onder het pictogram voor toegang tot het fabrieksreset menu en druk vervolgens op de verborgen toets onder het pictogram om deze functie uit te voeren. Druk op de verborgen toets onder het pictogram om terug te keren naar het scherm "Over".

Druk op de verborgen toets onder het pictogram om terug te keren naar het instellingenmenu.

Naar volgende pagina

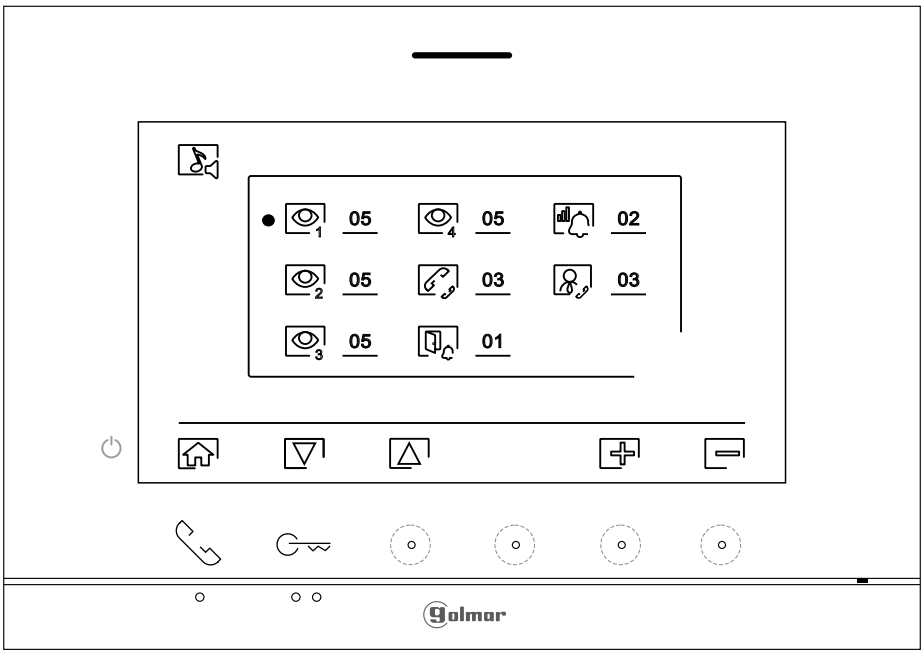
Vervolg van voorgaande pagina.

ART 7 LITE/G2+ MONITOR

Instellingen menu

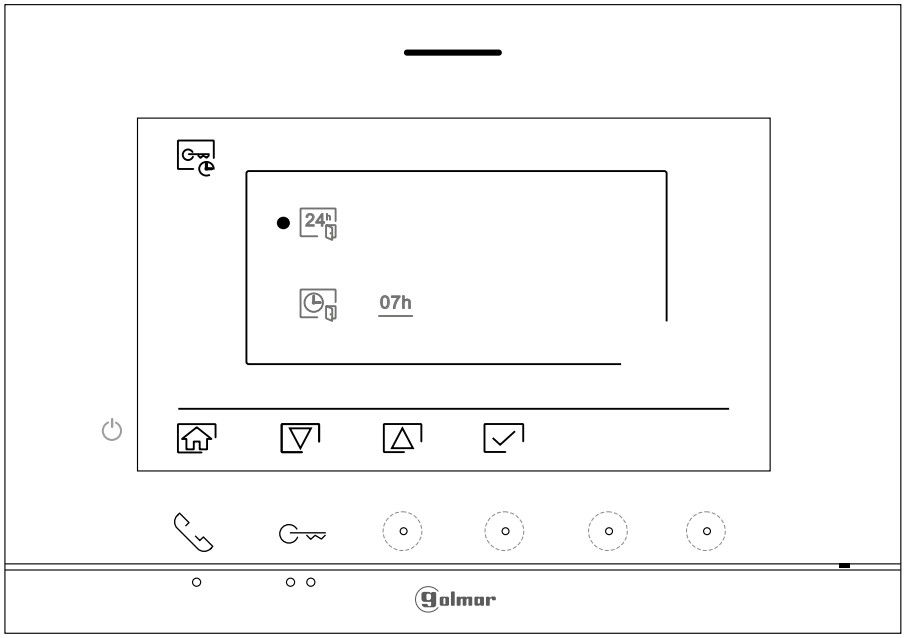
Selecteer melodie en belvolume: druk op de verborgen toets onder het pictogram om naar het instellingenscherm te gaan. Selecteer verschillende melodieën en het gewenste gespreksvolume om de oorsprong van oproepen te onderscheiden wanneer u zich niet voor de monitor bevindt. Ga naar de optie om te wijzigen door op de verborgen toetsen onder de bijbehorende pictogrammen / te drukken en druk vervolgens op de verborgen toetsen onder de pictogrammen / overeenkomt met het selecteren van de melodieën en het gewenste belvolume. Klik op de verborgen toets onder het pictogram om de gemaakte wijzigingen te bevestigen en terug te keren naar het instellingenmenu.

Optie selectie scherm



Instellingen modus "automatische deuropening": Deze selectie is zichtbaar in het instellingenmenu, met de speciale code '0441' (doktersmodus) al ingevoerd in de monitor voor automatische deuropening (zie speciale codes p. 25 t / m 26). Druk vervolgens op de onderstaande toets om het instellingenmenu te openen.

Optie selectiescherm



Naar volgende pagina

Vervolg van voorgaande pagina.

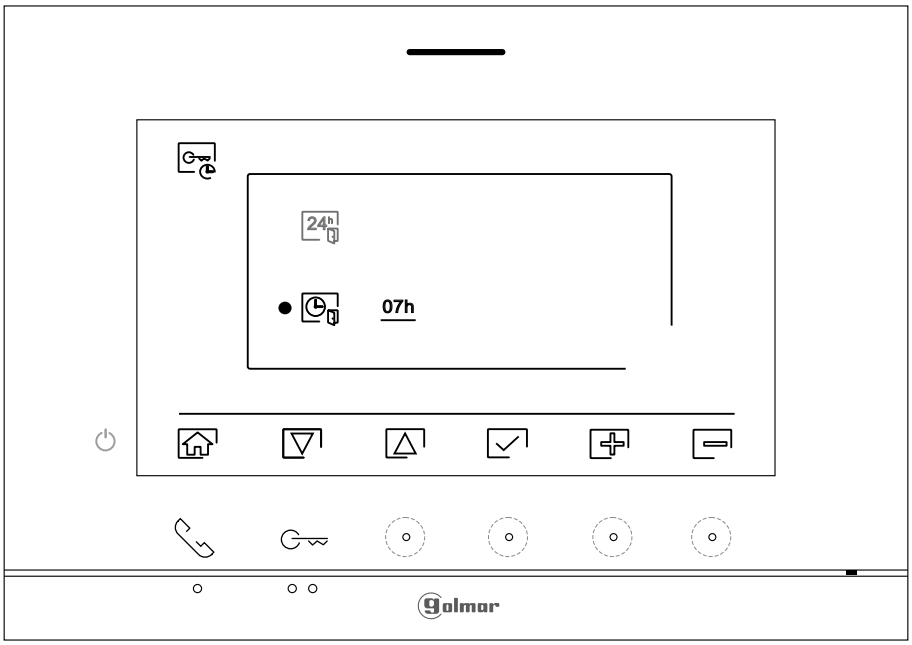
ART 7 LITE/G2+ MONITOR

Instellingen menu

Om de automatische deuropening in te schakelen (na 3 seconden na ontvangst van een oproep van het deurpaneel), ga naar de optie met pictogram door op de toets / verborgen toets onder de pictogrammen / te drukken en selecteer de optie door op de verborgen toets onder het pictogram te drukken. Druk op de onderstaande toets om terug te keren naar het instellingenmenu. Als u de automatische deuropening wilt uitschakelen, gaat u naar de optie met pictogram door op de toets verborgen toets onder het bijbehorende pictogram / te drukken en deselecteert u de optie door op de verborgen toets onder het pictogram te drukken. Druk op de onderstaande toets om terug te keren naar het instellingenmenu.**(Deze functie is standaard uitgeschakeld. Zie p. 25 tot 26 om deze in te schakelen).**

Om een tijdsperiode in te stellen voor het automatisch openen van de deur (na 3 seconden na ontvangst van een oproep van het deurpaneel), ga naar de optie met pictogram door op de toets / verborgen toets onder het bijbehorende pictogram / te drukken en selecteer de optie door op de verborgen toets te drukken onder pictogram . Vervolgens kunt u een tijdsperiode (van 1 uur tot 24 uur) instellen voor de 'deur openen'-functiemodus, door op de overeenkomstige verborgen toetsen / te drukken, en de aangebrachte wijzigingen valideren door op de verborgen toetsen te drukken onder pictogram . Druk op de onderstaande toets om terug te keren naar het instellingenmenu.(Deze functie is standaard uitgeschakeld. Zie p. 25 tot 26 om deze in te schakelen).

Scherm instellen tijdsperiode



Naar volgende pagina

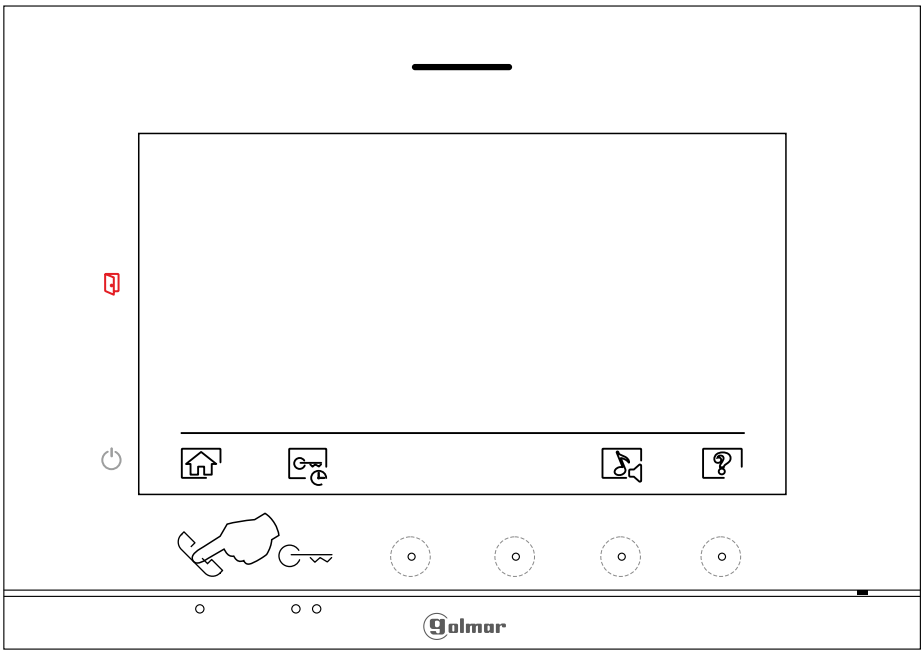
Vervolg van voorgaande pagina.

ART 7 LITE/G2+ MONITOR

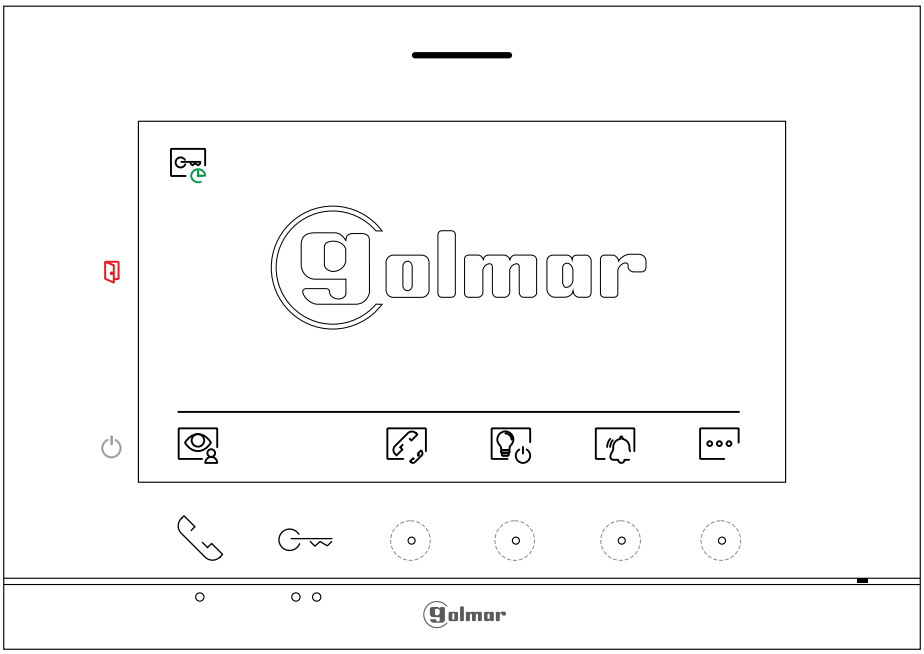
Instellingen menu

Druk op de onderstaande toets om terug te keren naar het hoofdmenu. Als de modus 'automatische deuropening' is ingeschakeld (zie pagina's 12 tot 13) linksboven in het scherm, wordt het pictogram weergegeven in het hoofdmenu en knippert het meldingspictogram .

Instellingen menu

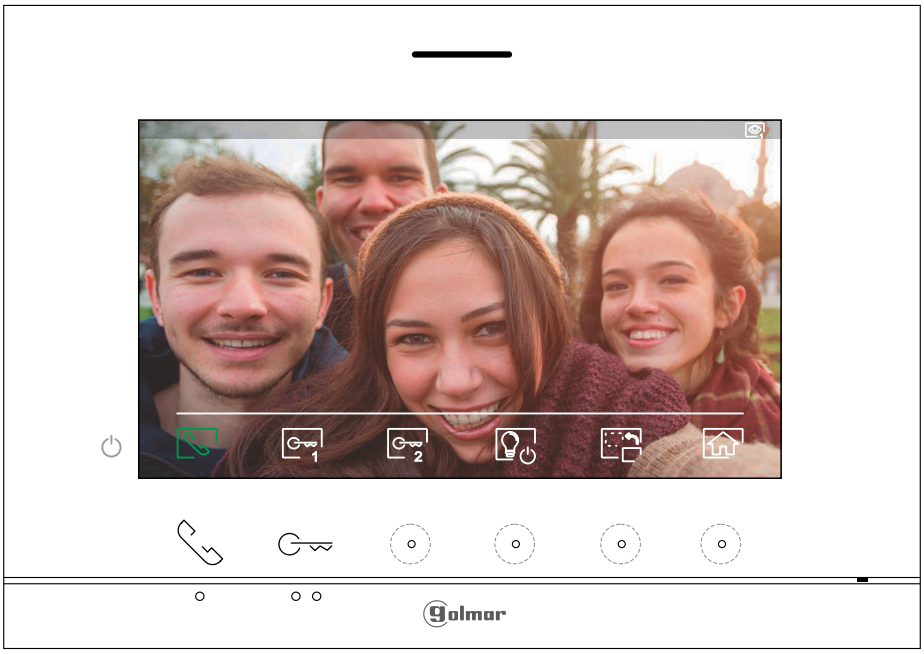


Hoofd menu



ART 7 LITE/G2+ MONITOR

Oproepscherm



Dit scherm wordt weergegeven wanneer u een oproep ontvangt of wanneer u op de verborgen toets onder het pictogram van het hoofdmenu drukt. Tijdens een oproep knippert het pictogram op het scherm groen (tijdens het oproepproces). De datum en tijd worden bovenaan in het scherm weergegeven en de bron van de afbeelding wordt rechts weergegeven. De oproep heeft een duur van 45 seconden.

Druk op de verborgen toets onder het pictogram om de huidige oproep of weergave te annuleren en terug te keren naar het hoofdmenu.

Geen functie

Druk op de verborgen toets onder het pictogram om de bron van de beeldbron te wijzigen, zolang het systeem meer dan één buitendeurpaneel heeft of een externe camera is aangesloten en het display is geactiveerd (zie pagina's 25 tot 26). Het is mogelijk om de wijziging aan te brengen tijdens de weergave-, oproep- en communicatieprocessen.

Druk op de verborgen toets onder het pictogram / om de audiocommunicatie met het weergegeven bord te starten of beëindigen. De communicatie heeft een maximale duur van 90 seconden. Zodra de communicatie is voltooid, wordt het scherm uitgeschakeld.

1

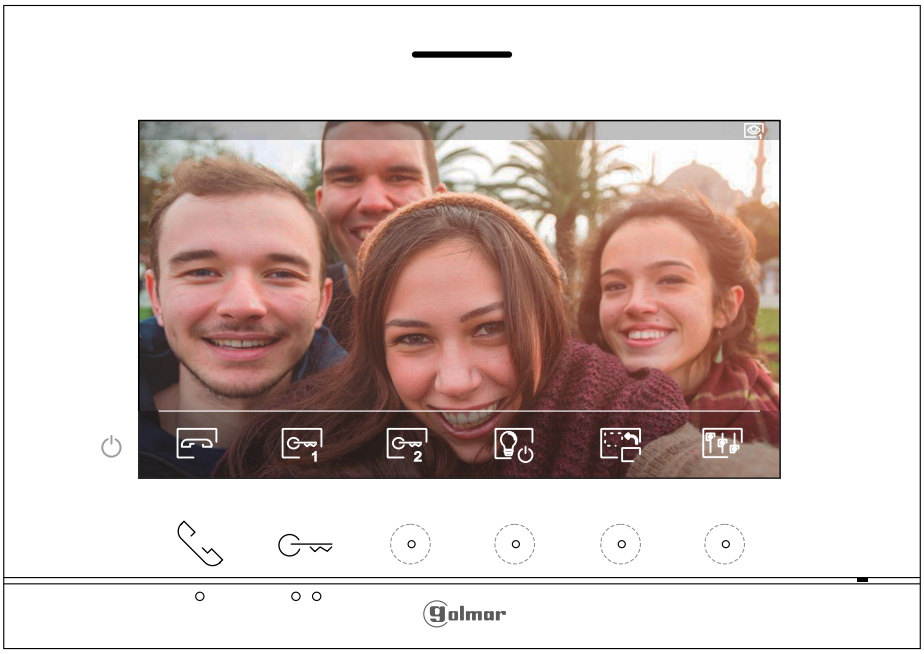
Druk op de toets onder pictogram om de deuropener (of relais aangesloten op de CV-uitgang van het deurpaneel) gedurende 3 seconden te activeren (fabrieksinstelling, programmeerbaar door de installateur; zie p. 25-26). Tijdens activering gaat de indicatie led branden.

2

Druk op de toets onder pictogram om de deuropener (of relais aangesloten op de relais-uitgang van het deurpaneel) gedurende 3 seconden te activeren (fabrieksinstelling, programmeerbaar door de installateur; zie p. 25-26). Tijdens activering gaat de indicatie led branden.

ART 7 LITE/G2+ MONITOR

Communicatie scherm



Dit scherm wordt weergegeven tijdens een communicatieproces. De datum en tijd worden bovenaan in het scherm weergegeven en de bron van het buitendeurpaneel wordt rechts weergegeven.

Druk op de verborgen toets onder het pictogram om het menu met afbeeldingsinstellingen te openen en het volume tijdens het gesprek te controleren. Ga naar de optie om te wijzigen door op de verborgen toetsen onder de bijbehorende pictogrammen / te drukken en naar het gewenste niveau door op de verborgen toetsen onder de bijbehorende pictogrammen / te drukken bevestig de gemaakte wijzigingen door op de verborgen toets onder het pictogram te drukken, (zie pagina 19).

Geen functie.

Druk op de verborgen toets onder het pictogram om de bron van de video te wijzigen, zolang het systeem meer dan één buitendeurpaneel heeft of een externe camera is aangesloten en het display is geactiveerd (zie pagina's 25 tot 26). Hiermee kunt u overschakelen naar de camera van het buitendeurpaneel en de audio van het bijbehorende buitendeurpaneel activeren en de deur openen.

Druk op de verborgen toets onder het pictogram / om de audiocommunicatie met het weergegeven buitendeurpaneel te starten of beëindigen. De communicatie heeft een maximale duur van 90 seconden. Zodra de communicatie is voltooid, wordt het scherm uitgeschakeld.

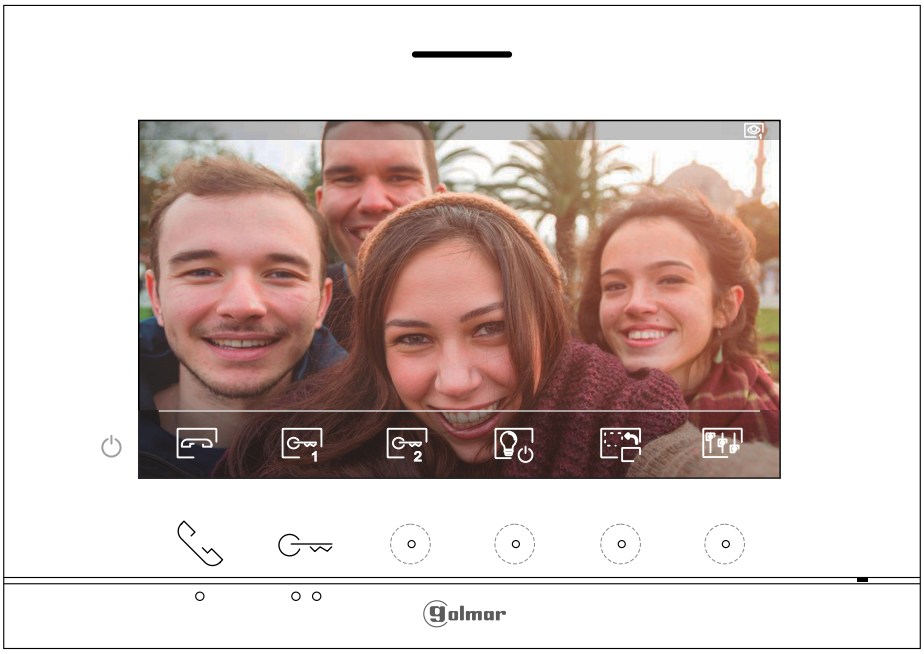
Druk op de toets onder pictogram 1 om de deuropener (of relais aangesloten op de CV-uitgang van het deurpaneel) gedurende 3 seconden te activeren (fabrieksinstelling, programmeerbaar door de installateur; zie p. 25-26). Tijdens activering gaat de indicatie led branden.

Druk op de toets onder pictogram 2 om de deuropener (of relais aangesloten op de relais-uitgang van het deurpaneel) gedurende 3 seconden te activeren (fabrieksinstelling, programmeerbaar door de installateur; zie p. 25-26). Tijdens activering gaat de indicatie led branden.

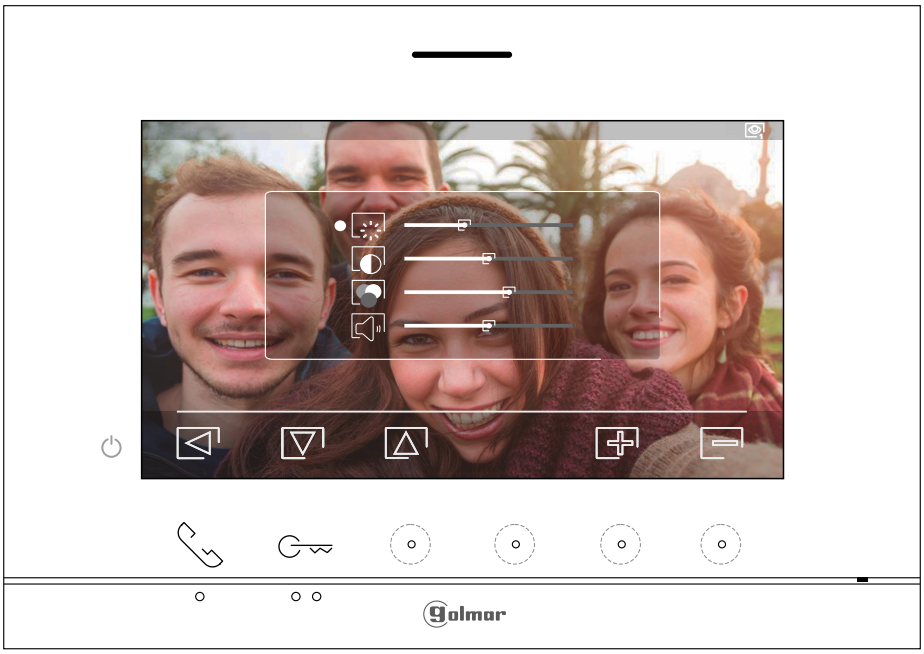
ART 7 LITE/G2+ MONITOR

Beeld- en communicatie-instellingen

Druk tijdens een communicatieproces op de verborgen toets onder het pictogram om het menu met beeldinstellingen te openen en het volume van de communicatie te controleren.



Het volgende instellingenmenu verschijnt (helderheid, contrast, kleur en volume van monitor tijdens gesprek). Ga naar de optie om te wijzigen door op de verborgen toetsen onder de pictogrammen / te drukken en ga naar het gewenste niveau door op de verborgen toetsen onder de bijbehorende pictogrammen / te drukken, om de menu-instellingenscherm, monitorvolume en bevestig de gemaakte wijzigingen druk op de toets onder het pictogram .

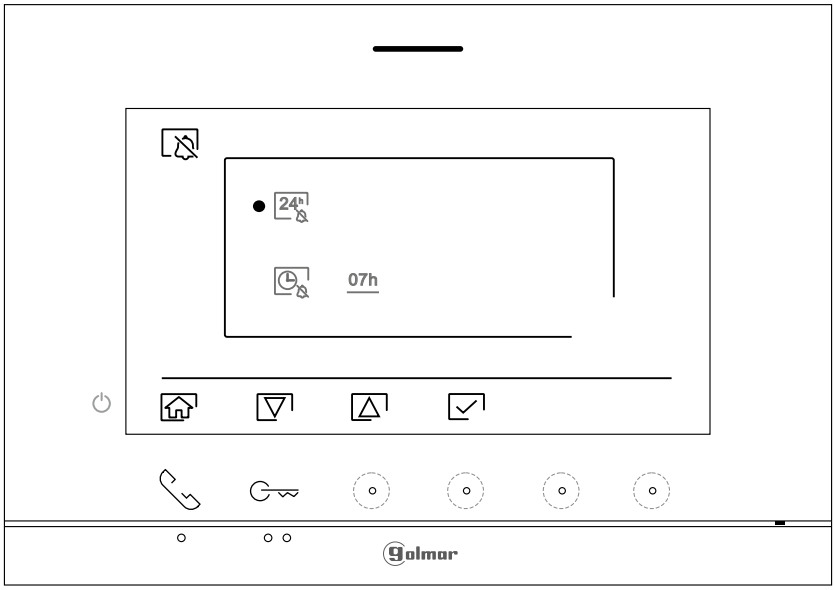


ART 7 LITE/G2+ MONITOR

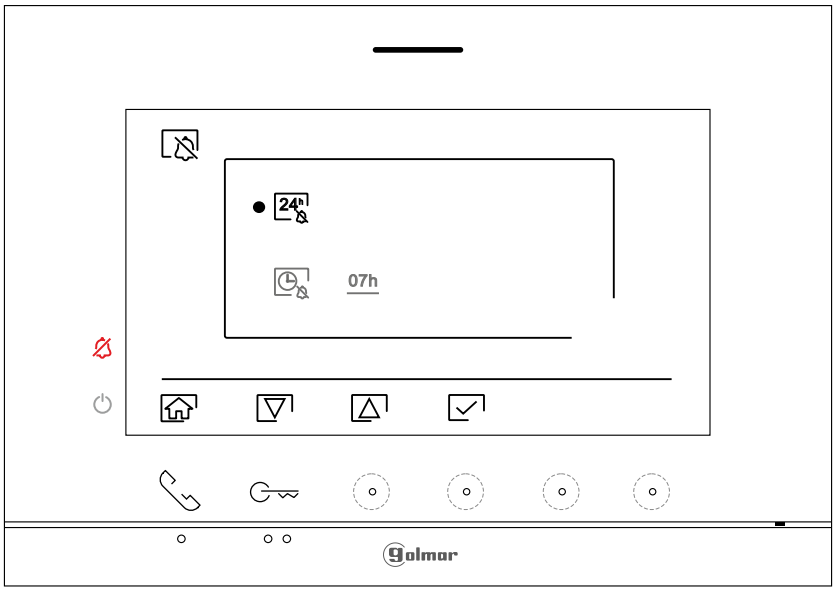
Menu tijdsinstelling 'niet storen' modus

Instellingen voor de modus Niet storen: Als het apparaat in stand-by staat (scherm uitgeschakeld), drukt u op een van de 2 toetsen / (boven verhoogde punten ● / ●● voor de slechtzienden) op de monitor. Druk vervolgens op de verborgen toets onder het pictogram om het instellingenscherm te openen. U kunt een tijdsperiode instellen waarin de monitor geen belgeluid geeft bij het ontvangen van oproepen (zie opmerking "HZ" pagina 9). Schakel hiervoor de timerfunctie in en kies de tijdsperiode. Vanuit het hoofdmenu kunt u de functie 'Niet storen' uitschakelen, ongeacht de timerstatus.

Optie selectie scherm



Om de modus 'Niet storen' in te schakelen waarin de monitor niet overgaat bij het ontvangen van oproepen (zie opmerking "HZ" pagina 9), ga naar de optie met pictogram door op de toets / verborgen toets onder het bijbehorende pictogrammen / te drukken en selecteer de optie door op de onderstaande toets te drukken, het meldingspictogram gaat branden. Druk op de onderstaande toets om terug te keren naar het hoofdmenu. Als u de modus 'Niet storen' wilt uitschakelen, gaat u naar de optie met pictogram door op de toets / verborgen toets onder het bijbehorende pictogram / te drukken, deselecteert u de optie door op de toets onder het pictogram te drukken en het meldingspictogram wordt uitgeschakeld. Druk op de onderstaande toets om terug te keren naar het hoofdmenu. Opmerking: vanuit het hoofdmenu kunt u de functie 'Niet storen' ook uitschakelen door op de verborgen toets onder het pictogram te drukken.



Naar volgende pagina

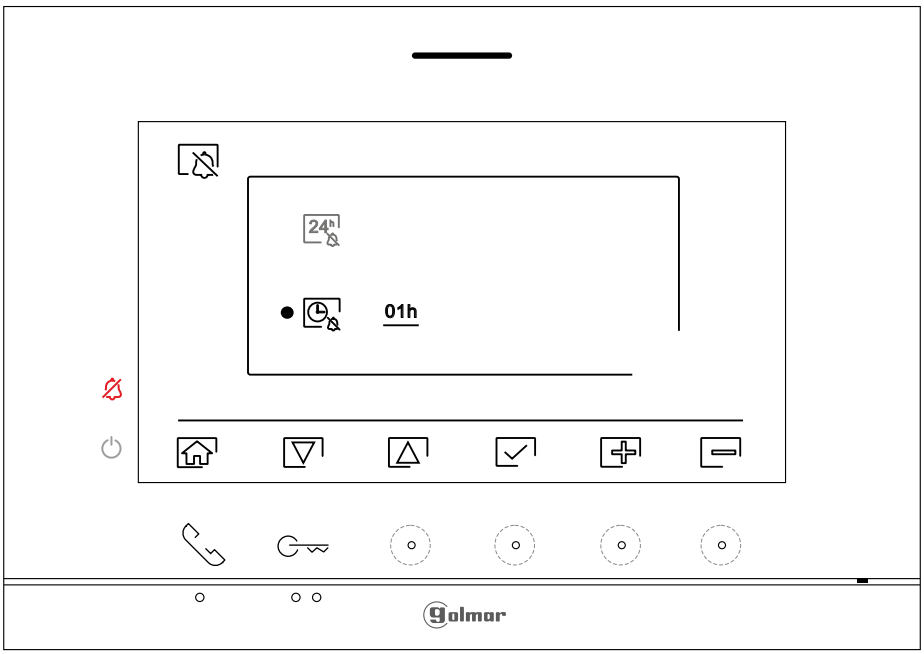
Vervolg van voorgaande pagina.

ART 7 LITE/G2+ MONITOR

Menu tijdsinstelling 'niet storen' modus

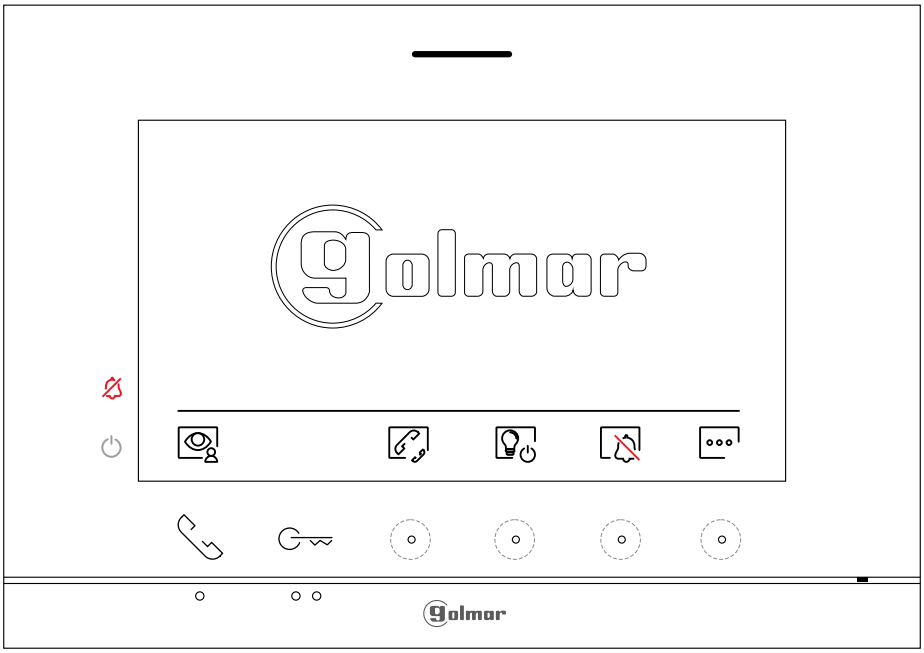
Om een tijdsperiode in te stellen voor de modus 'Niet storen' waarin de monitor niet overgaat bij het ontvangen van oproepen (zie opmerking 'HZ' pagina 9), ga naar de optie met het pictogram door op de toets / verborgen toets onder het bijbehorende pictogram / te drukken en selecteer de optie door op de onderstaande toets te drukken. Vervolgens kunt u een tijdsperiode (van 1 uur tot 24 uur) instellen voor de modus 'Niet storen' door op de bijbehorende verborgen toetsen te drukken / , en valideer de aangebrachte wijzigingen door op de onderstaande toets te drukken, het meldingspictogram gaat branden en keert terug naar het hoofdmenuscherm.

Instellingen scherm



Vanuit het hoofdmenu kunt u de functie ‘Niet storen’ ook uitschakelen, ongeacht de timerstatus door op de verborgen toets onder het pictogram te drukken.

Hoofd menu



ART 7 LITE/G2+ MONITOR

Intercom menu

Open het intercommenu zoals beschreven op p. 10. Vanuit dit menu kunt u contact opnemen met een andere monitor (en) in uw appartement (interne intercom)

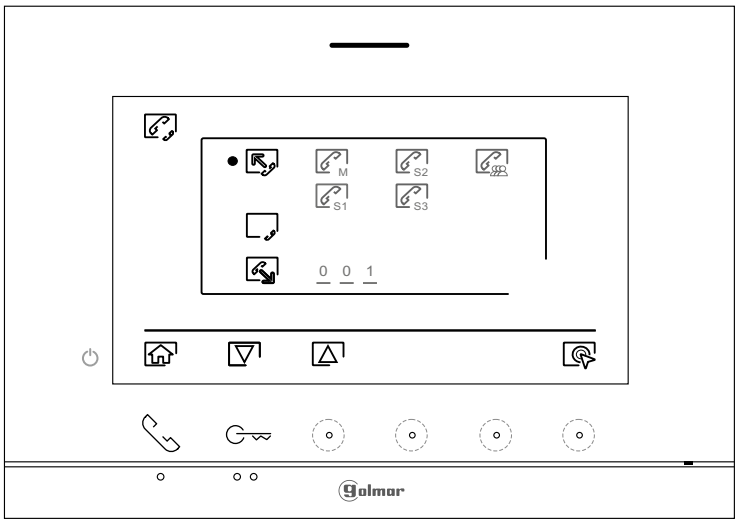
Selecteer de optie om een intern intercomgesprek te voeren.

Als tijdens een intercomproces met een andere monitor een oproep wordt ontvangen van het deurpaneel, wordt het intercomproces beëindigd en wordt de oproep van het deurpaneel ontvangen op de bijbehorende monitor.

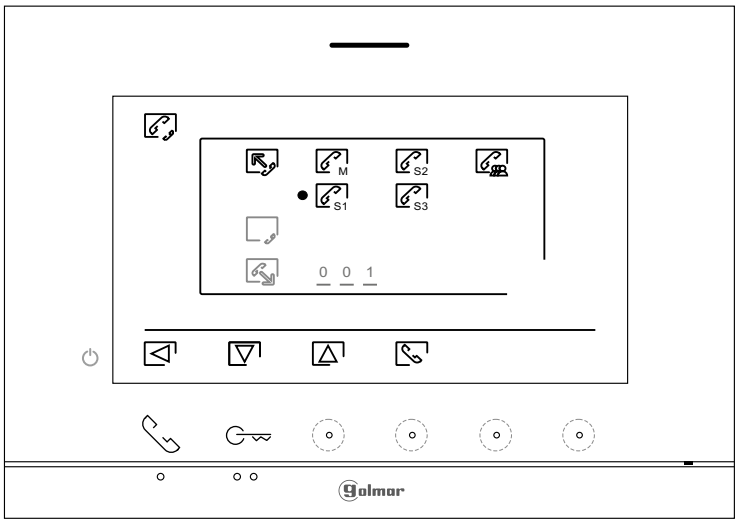
De selectie en : niet gebruiken.

Druk op de onderstaande toets om terug te keren naar het hoofdmenu.

Om een intern intercomgesprek te voeren (naar een andere monitor (en) in hetzelfde appartement), gaat u naar de optie met pictogram door op de toets / verborgen toets onder de bijbehorende pictogrammen / te drukken en drukt u op de verborgen toets onder het pictogram om het monitoren selectiemenu te openen (in hetzelfde appartement). Opmerking: u vindt informatie over de monitor zelf met het adres Master, Slave 1 tot Slave 3 van de monitor in het menu 'Over' (zie p. 11).



Druk vervolgens op de toets / verborgen toets onder de pictogrammen / om de te bellen monitor te selecteren en druk op de verborgen toets onder het pictogram om te bellen. De monitor die de oproep doet, speelt een bevestigingsmelodie af en geeft knipperend aan dat de monitor wordt gebeld. Om het gesprek te annuleren, drukt u op de verborgen toets onder het pictogram . Druk op de onderstaande toets om terug te keren naar het intercommenu. De monitor die de oproep ontvangt, speelt een bevestigingsmelodie af die op het scherm wordt weergegeven en de monitor die de oproep plaatst, knippert. Druk op de verborgen toets onder het pictogram om communicatie tot stand te brengen en druk op de verborgentoets onder het pictogram om de communicatie te beëindigen.

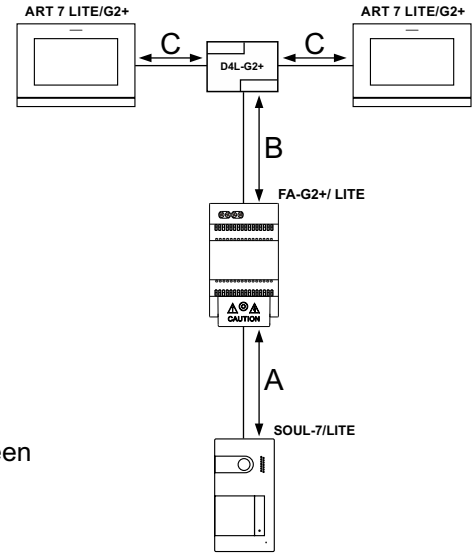


INSTALLATIE SCHEMA'S

Afstanden en diameters

- Maximaal 1 appartement.
- Het maximaal aantal monitoren voor 1 appartement is 4.
- Maximaal 4 monitoren doorlussen.
- Maximaal 2 buitendeurpanelen.

Type kabel	A	B	C
2 x 0,75mm² (AWG18)	30m	30m	15m
CAT5 (*)	60m	60m	30m
RAP-GTWIN/HF	60m	60m	30m



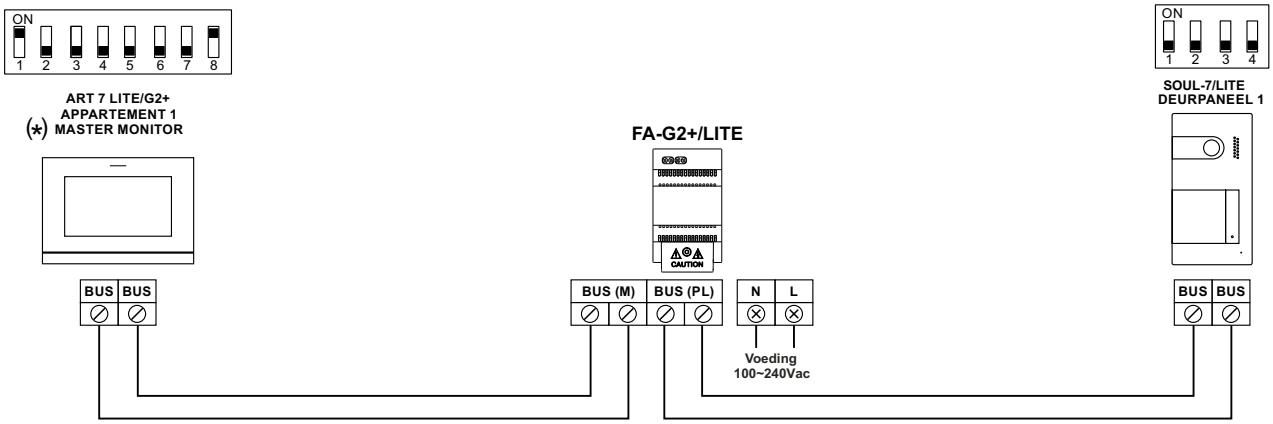
A. Afstand tussen voeding en verste buitendeurpaneel.

B. Afstand tussen de voeding en de verste monitor (of splitter).

C. Afstand tussen de splitter en de verste monitor aangesloten op een van de uitgangen.

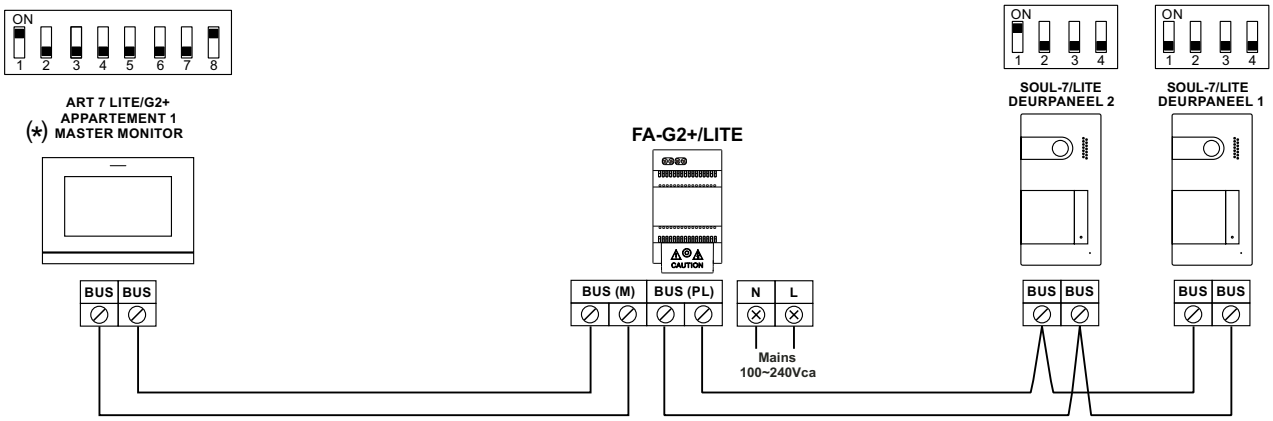
(*). Gebruik twee getwiste paren voor elke buslijn.

Een woning met een buitendeurpaneel en een monitor



(*) **Opmerking: Monitor ingesteld als master (fabrieksinstelling), zie pagina 9.**

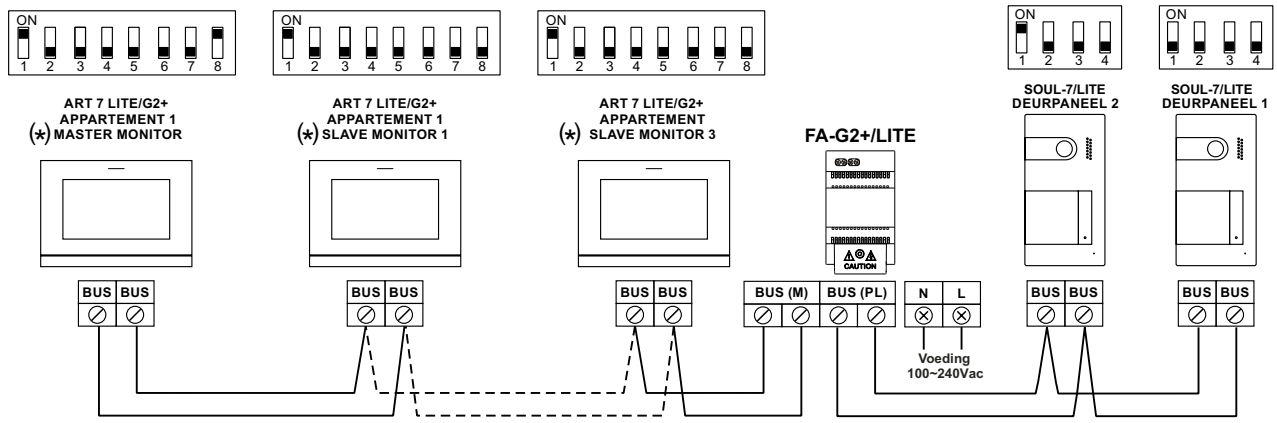
Een woning met twee buitendeurpanelen en een monitor



(*) **Opmerking: Monitor ingesteld als master (fabrieksinstelling), zie pagina 9.**

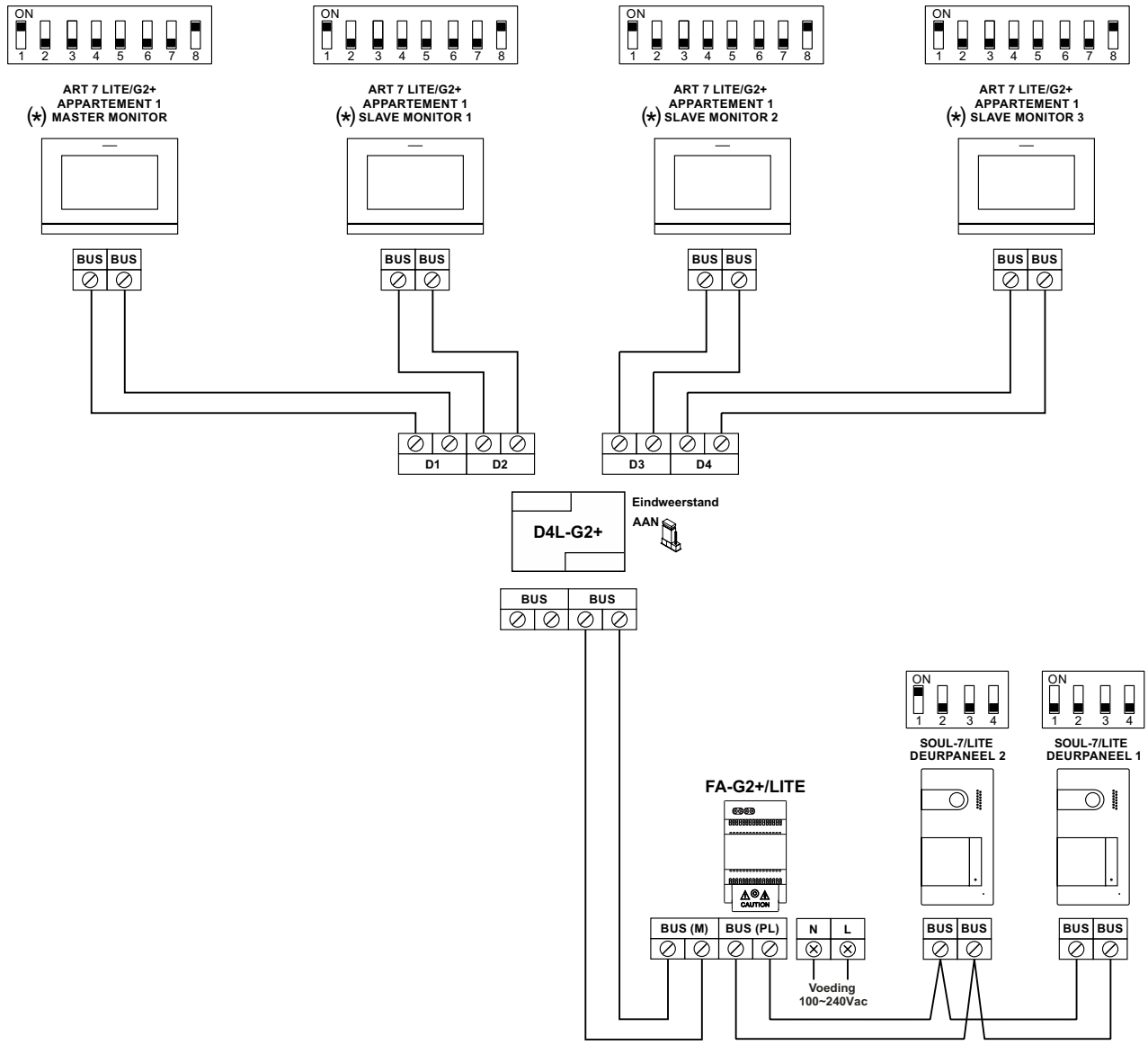
INSTALLATIE SCHEMA'S

Een woning met maximaal twee buitendeurpanelen en maximaal vier monitoren parallel



(*) Opmerking: Monitor ingesteld als master (fabrieksinstelling), zie pagina 9 om als slave in te stellen.

Een woning met maximaal twee buitendeurpanelen en maximaal vier monitoren met splitter



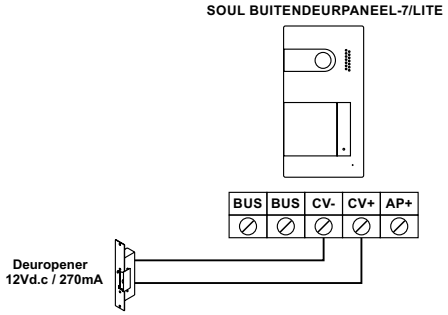
(*) Opmerking: Monitor ingesteld als master (fabrieksinstelling), zie pagina 9 om als slave in te stellen.

INSTALLATIE SCHEMA'S

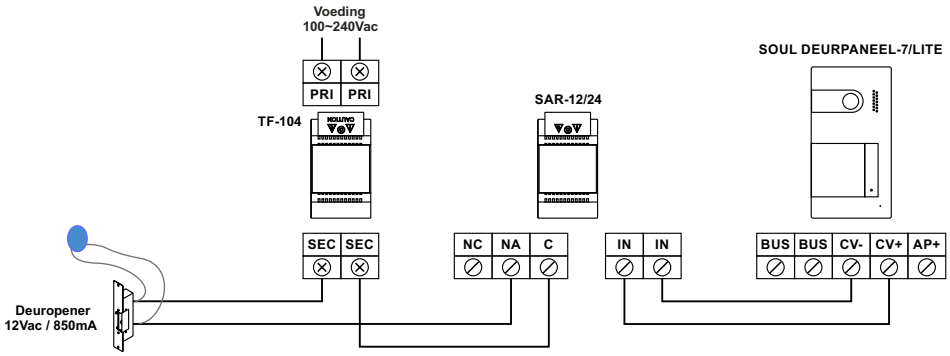
Deuropener aansluiting

Het schema toont de aansluiting van een 12Vd.c. deuropener, met een maximaal verbruik van 270mA. Het gebruik van de modellen Golmar CV-14 / DC, CV-24 / DC, CV-14P / UNI of CV-24P / UNI wordt aanbevolen. Activering gebeurt door op het pictogram 1 te drukken.

De activeringstijd is 3 seconden, het is mogelijk om dit in te stellen tussen 0,5 en 10 seconden (zie pagina 25-26).



Als de deuropener die toegepast wordt een AC (wisselspanning) deuropener is, gebruikt dan een relais en een transformator die geschikt zijn voor de deuropener. Het voorbeeld toont een Golmar SAR-12/24-relais en een TF-104 voeding (12Va.c./1.5A).

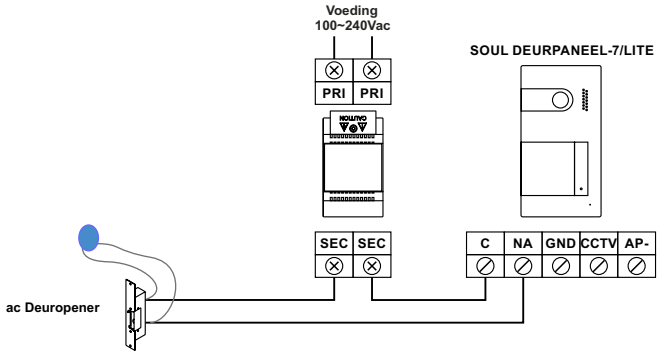


BELANGRIJK: Installatie met 2 buitendeurpanelen en AP-knop op beide deurpanelen, een van de deurpanelen moet de AC-deuropener (in plaats van een DC-deuropener) aansluiten via een SAR-12/24-relais en een transformator TF-104, (zie pagina 24).

Aansluiting apparaat op relais uitgang

Het schema toont als voorbeeld de aansluiting van een tweede AC-deuropener. Het relais kan belastingen van 6A bij 24V schakelen. Activering gebeurt via het pictogram 2 .

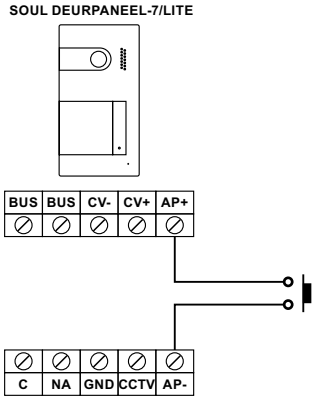
De activeringstijd is 3 seconden, het is mogelijk om dit in te stellen tussen 0,5 en 10 seconden (zie pagina 25-26).



INSTALLATIE SCHEMA'S

Externe deuropenerknop bij de uitgang

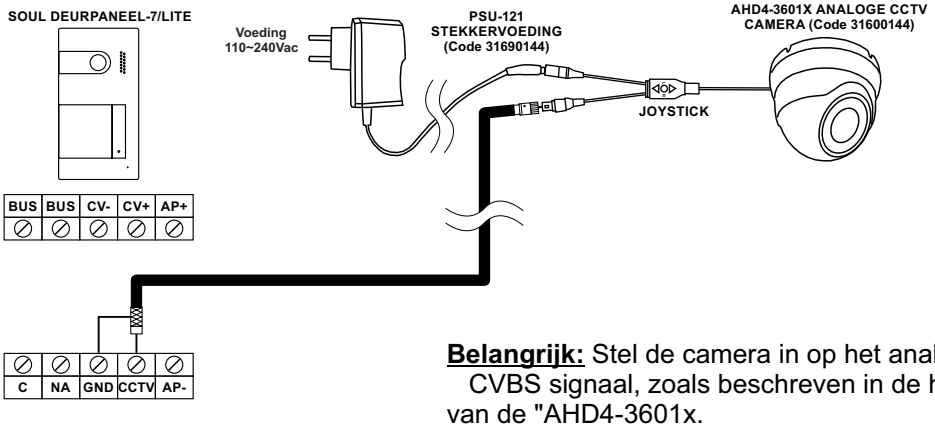
Met de Externe deuropener-knop kunt u de ontgrendeling separaat activeren van de deuropener aangesloten tussen de CV- en CV + (standaard) of de relaisuitgang (zie pagina 25-26). De vertragingstijd voor activering is 2 seconden, het is mogelijk om deze tussen 0,5 en 10 seconden in te stellen (zie pagina 25-26).



BELANGRIJK: Installatie met 2 buitendeurpanelen en AP-knop op beide deurpanelen, een van de deurpanelen moet de AC-deuropener (in plaats van een DC-deuropener) aansluiten via een SAR-12/24-relais en een transformator TF-104, (zie pagina 23).

Externe CCTV camera aansluiting

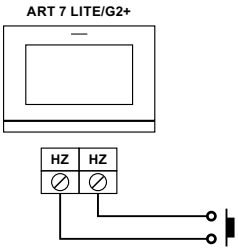
Het is mogelijk om een Golmar "AHD4-3601x" analoge CCTV-camera aan te sluiten op een buitendeurpaneel, die kunnen worden bekeken (zie pagina 25 tot 26) vanaf de monitor. De camera moet een eigen voeding "PSU-121" hebben.



Belangrijk: Stel de camera in op het analoge CVBS signaal, zoals beschreven in de handleiding van de "AHD4-3601x.

Etage beldrukker aansluiting

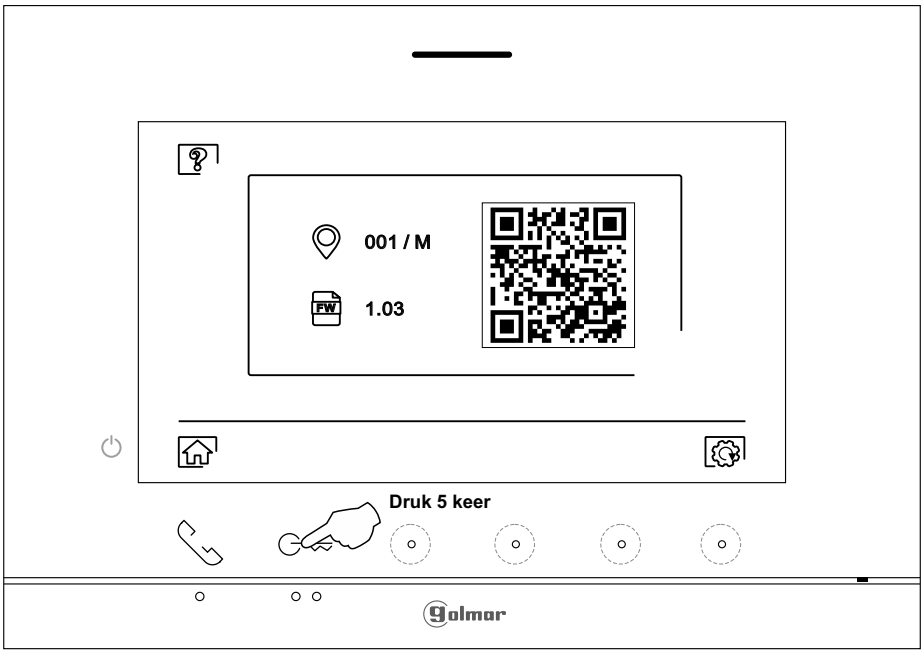
Verbind de etagebeldrukker alleen met de hoofdmonitor van de woning dat de oproep zal ontvangen (zie opmerking "HZ" pagina 9). Het ontvangen signaal wordt vervolgens naar de slave monitoren in dezelfde woning gestuurd.



SPECIALE CODES

De activering van sommige functies, evenals het wijzigingen van enkele fabrieksparameters, kunnen worden uitgevoerd door speciale codes in te voeren. Om dit te doen, moet het installateursmenu worden geopend vanaf de monitor. Ga naar het scherm 'Over' van het instellingenmenu (pagina 11) en druk vijf keer achter elkaar op de verborgen knop boven de oriëntatiepunten ●● voor blinden.

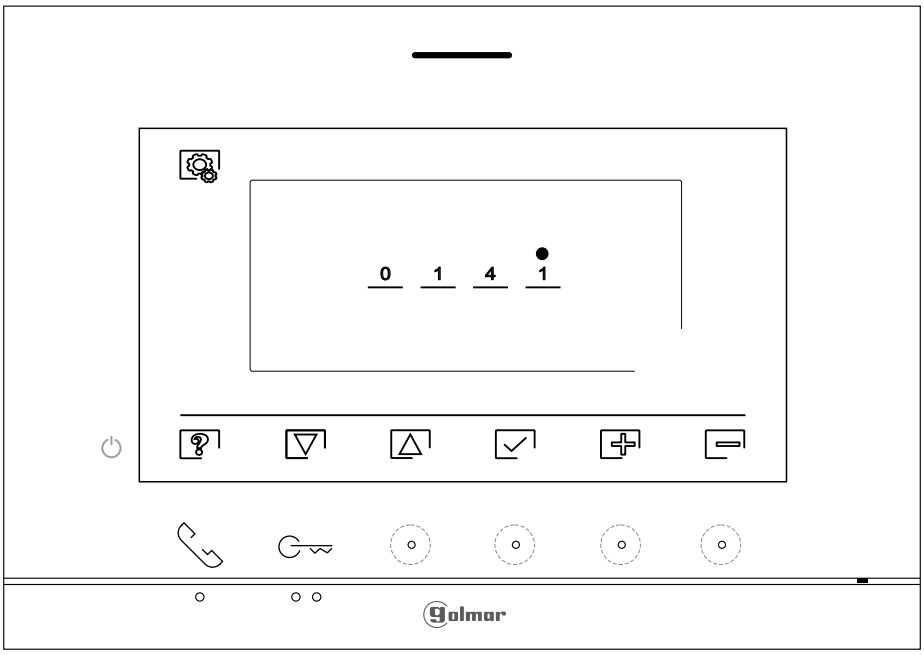
Scherm 'Over'



Vervolgens wordt het scherm "speciale codes" weergegeven. Druk op de verborgen toetsen onder de pictogrammen ⊞/⊟ om het te wijzigen veld te selecteren, druk op de verborgen toetsen onder de pictogrammen ▽/△ om de gewenste code in te voeren. Nadat de code is ingevoerd, drukt u op de verborgen toets onder het pictogram ✓ om te bevestigen. Als de ingevoerde code geldig is, wordt het pictogram ✓ weergegeven; anders wordt het pictogram ✗ weergegeven.

Gebruik het pictogram ? om terug te keren naar het scherm "Over".

Scherm 'Speciale codes'



Naar volgende pagina

Vervolg van vorige pagina.

SPECIALE CODES

Videobronnen beschikbaar op de monitor (alleen instellen op de hoofd monitor).

	Zichtbaar	Niet zichtbaar	Fabrieksinstelling
Deurpaneel 1	0111	0110	0111
Deurpaneel 2	0121	0120	0120
Camera 1	0141	0140	0140
Camera 2	0181	0180	0180

Om de monitor in te stellen als Master of Slave (Opmerking: ART4 LITE/G2+ monitor met V.02 of hoger):

Master	Slave 1	Slave 2	Slave 3	Fabrieksinstelling
0550	0551	0552	0553	0550 (master)

Automatische deuropening bij oproep op monitor (alleen instellen op master monitor).

Geactiveerd	Gedeactiveerd	Fabrieksinstelling
0441	0440	0440

Activeer/deactiveer de ('indicatie spanning aan' notificatie iconen) en (LEDs van de verborgen toetsen boven de punten ●/●● voor blinde of slechtziende personen) op de monitor

Geactiveerd	Gedeactiveerd	Fabrieksinstelling
0471	0470	0471 (activated)

Het beeld niet weergeven als de monitor in de "niet storen" modus staat bij een oproep van het deurpaneel.

Niet tonen	Tonen	Fabrieksinstelling
0481	0480	0480 (tonen)

Aan-/ uitzetten ven het icoon in het hoofd menu op alle monitoren.

Aanzetten	Uitzetten	Fabrieksinstelling
0541	0540	0541 (aan)

Activeringstijden van de uitgangen (Deurpaneel 1). (Alleen instellen op de hoofd monitor).

		Fabrieksinstelling
Deuropener	Van 0200 (0.5s) tot 0219 (10s)	0205 (3s)
Relais	Van 0300 (0.5s) tot 0319 (10s)	0305 (3s)

Configuratie van de externe activeringsknop (Deurpaneel 1). (Alleen instellen op de hoofd monitor).

		Fabrieksinstelling
Vertraging	Van 0400 (0.5s) tot 0419 (10s)	0403 (2s)
Uitgang	0430 (lock release) or 0431 (relay)	0430 (deuropener)

Activeringstijden van de uitgangen (Deurpaneel 2). (Alleen instellen op de hoofd monitor).

		Fabrieksinstelling
Deuropener	Van 1200 (0.5s) tot 1219 (10s)	1205 (3s)
Relais	Van 1300 (0.5s) to t1319 (10s)	1305 (3s)

Configuratie van de externe activeringsknop (Deurpaneel 2). (Alleen instellen op de hoofd monitor).

		Fabrieksinstelling
Vertraging	Van 1400 (0.5s) tot 1419 (10s)	1403 (2s)
Uitgang	1430 (deuropener) of 1431 (relais)	1430 (deuropener)

Leds verlichting voor nachtzicht (Deurpaneel 1), tijdens communicatie. (Alleen instellen op de hoofd monitor).

Automatisch	Altijd AAN	Altijd UIT	Fabrieksinstelling
0450	0451	0452	0450 (automatisch).

Leds verlichting voor nachtzicht (Deurpaneel 2), tijdens communicatie. (Alleen instellen op de hoofd monitor).

Automatisch	Altijd AAN	Altijd UIT	Fabrieksinstelling
1450	1451	1452	1450 (automatisch)

Activeer/ deactiveer de akoestische bevestigingstoon (Deurpaneel 1). (Alleen instellen op de hoofd monitor):

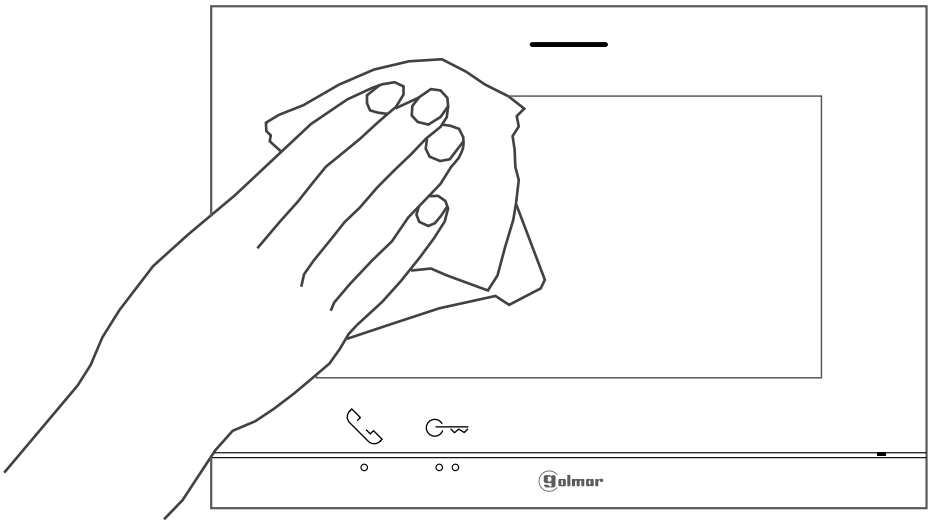
Geactiveerd	Gedeactiveerd	Fabrieksinstelling
1701	1700	1701

Activeer/ deactiveer de akoestische bevestigingstoon (Deurpaneel 2). (Alleen instellen op de hoofd monitor):

Geactiveerd	Gedeactiveerd	Fabrieksinstelling
2701	2700	2701

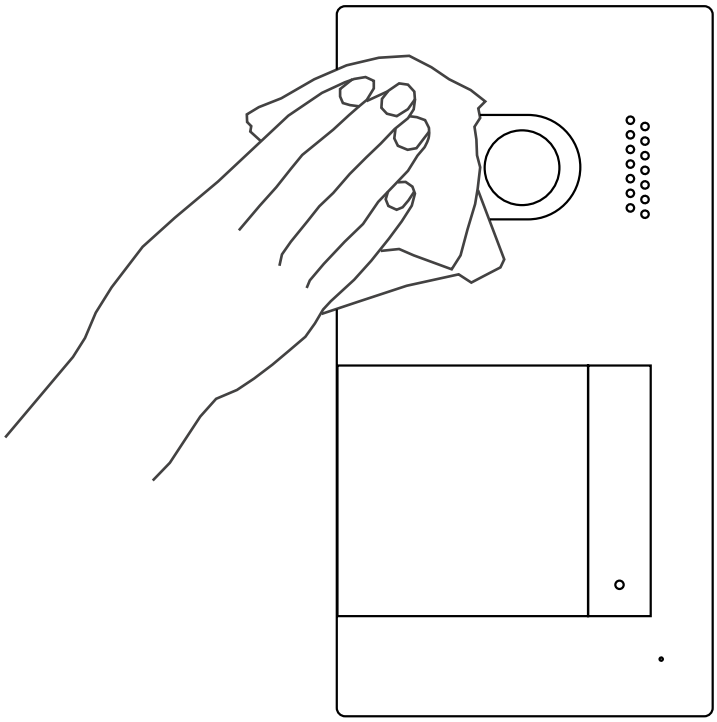
REINIGEN VAN DE MONITOR

- Gebruik geen oplosmiddelen, schoonmaakmiddelen of schoonmaakmiddelen die zuren of azijn bevatten of die schurend zijn..
- Gebruik een zachte, vochtige (niet natte) doek die geen haren achterlaat ...
- Veeg op de monitor altijd in dezelfde richting, van boven naar beneden...
- Gebruik na het reinigen van de monitor een zachte, droge doek die geen haar niet achterlaat om vocht te verwijderen.



Reinigen van het buitendeurpaneel

- Gebruik geen oplosmiddelen, schoonmaakmiddelen of schoonmaakmiddelen die zuren of azijn bevatten of die schurend zijn..
- Gebruik een zachte, vochtige (niet natte) doek die geen haren achterlaat ...
- Veeg op het buitendeurpaneel altijd in dezelfde richting, van boven naar beneden...
- Gebruik na het reinigen van het buitendeurpaneel een zachte, droge doek die geen haar niet achterlaat om vocht te verwijderen.



CONFORMITEIT:

Este producto es conforme con las disposiciones de las Directivas Europeas aplicables respecto a la Seguridad Eléctrica ***2014/35/CEE*** y la Compatibilidad Electromagnética ***2014/30/CEE.***

*This product meets the essentials requirements of applicable European Directives regarding Electrical Safety **2014/35/ECC** and Electromagnetic Compatibility **2014/30/ECC**.*

NOTA: El funcionamiento de este equipo está sujeto a las siguientes condiciones:
(1) Este dispositivo no puede provocar interferencias dañinas, y (2) debe aceptar cualquier interferencia recibida, incluyendo las que pueden provocar un funcionamiento no deseado.

NOTE: Operation is subject to the following conditions:
(1) This device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any received interference, including the ones that may cause undesired operation.

golmar
Sistemas de comunicación S.A.

golmar@golmar.es
www.golmar.es

GOLMAR S.A.
C/ Silici, 13
08940- Cornellá de Llobregat
SPAIN

Golmar se reserva el derecho a cualquier modificación sin previo aviso.
Golmar se réserve le droit de toute modification sans préavis.
Golmar reserves the right to make any modifications without prior notice.