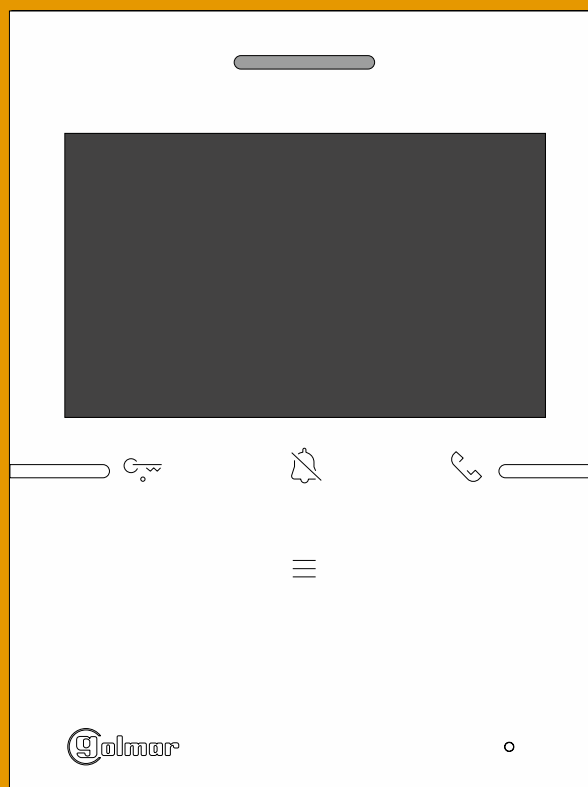


MONITOR ART 5W GTWIN



INLEIDING

Allereerst willen wij u hartelijk danken voor de aanschaf van dit product. Al onze producten voldoen aan de hoogste kwaliteitsnormen, wat blijkt uit onze ISO-9001-certificering en onze andere producten.

Geavanceerde technologie en zorgvuldige kwaliteitscontrole zorgen ervoor dat zowel klanten als gebruikers de vele mogelijkheden van het systeem volledig kunnen benutten.

Voor optimaal gebruik en voor de juiste installatie van het systeem vragen wij u de tijd te nemen om deze handleiding te lezen.

INHOUDSOPGAVE

Inleiding.....	2
Inhoudsopgave.....	2
Veiligheidsmaatregelen	2
Systeem kenmerken	3
Werking van het systeem.....	3
Beschrijving van de monitor.....	
Beschrijving.....	4
Beschrijving aansluitconnectoren.....	4
Beschrijving van de configuratiejumpers.....	5
Functie toetsen.....	5
Inschakelen "Push to talk"	6
Scherminstellingen.....	6
Dip-schakelaar SW1.....	7-8
Dip-schakelaar SW2.....	9
Eindweerstand JP3.....	9
Plaatsen monitor opbouw op de muur	10
Plaatsen monitor op inbouwdoos	11
Hoofdmenu (monitorfuncties).....	12
Instellingenmenu (geavanceerde programmering).....	13-27
Algemene omschrijving type installatie Gebouw / Appartement (1 Gebouw).....	28
Systeem types	28-29
Installatie limieten voor de monitor ART 5W/Gtwin met splitters	30
Installatie limieten voor de monitor ART 5W/Gtwin zonder splitters (IN-OUT).....	31
Optionele aansluitingen.....	
-Monitoren ART 5W/Gtwin parallel (via BUS IN/BUS UIT) in dezelfde woning.....	32
-Etage beldrukker	32
-Externe signaalgever (SAV-GTWIN).....	33
-Externe signaalgever via relais (SAR-12/18)	33
Installatie schema's.....	34
Reinigen van de monitor.....	35
Conformiteit.....	36

VEILIGHEIDSMATREGELEN

- Draai de schroeven van de monitor niet te vast aan.
- Installeren en wijzigen van de installatie **dient altijd spanningsloos te gebeuren.**
- Installatie en wijzigingen dient ten alle tijden door **gekwalificeerde personen** te gebeuren.
- De installatie en bekabeling dient minimaal **40 cm.** verwijderd te zijn van **andere apparatuur.**
- Installeer de monitor in droge ruimte en voorkom dat er waterdruppels door lekkage bij kunnen.
- Voorkom plaatsing nabij een warmtebron of in rokerige ruimtes.
- Voordat u het systeem aansluit op de netvoeding controleert u de aansluitingen tussen het deurpaneel, de voeding, splitters en monitoren..
- Gerbruik de kabel Golmar **RAP-GTWIN/HF** (2x1mm²).
- Volg altijd de aanwijzingen uit deze handleiding op.

SYSTEEM KENMERKEN

- Monitor voor Gtwin installatie.
- 5" TFT kleurendisplay.
- Monitor met Wi-Fi-verbinding voor oproepdoorschakeling naar een smartphone. **Alleen op de mastermonitor een Wi-Fi-verbinding activeren** (vereist een voeding FA-ART 5W per woning als er meer dan 24 monitoren met Wi-Fi geactiveerd in het gebouw gewenst zijn, zie pagina's 28-31 en 34).
- Elke extra slave ART 5W-monitor moet worden gevoed met een eigen voeding "1723/22" en geconfigureerd in "Lokale voedingsmodus" (zie pagina 28 en 32).
- Monitor voor vereenvoudigde installatie (2-draads BUS ongepolariseerd).
- Functie- en programmeringstoetsen (monitorfuncties aanpassen).
- Geheim gesprek en beeld met het buitendeurpaneel.
- Autospy-functie.
- Functie "doktersmodus" automatisch openen van de deur na aanbellen.
- Functie "niet storen" modus.
- Intercomfunctie tussen toestellen binnen hetzelfde appartement (programmeerbaar).
- Intercomfunctie tussen toestellen van verschillende appartementen in dezelfde stijlglijn (programmeerbaar).
- Aansluiting voor etagebeldrukker.
- Oproepvolume aanpasbaar (maximaal, minimaal en stil).
- Uitgang voor externe bel.
- Afwijkende oproeptonen om de herkomst te kunnen onderscheiden: buitendeurpaneel, etage buitendeurpaneel, portiersoproep, intercom en etagebeldrukker.
- Scherminstellingen: helderheid, contrast, kleur en volume tijdens communicatie.
- Maakt de functie "push to talk" of "handsfree mogelijk".
- DIP-schakelaar Sw1 (Dip2 tot Dip8) voor het instellen van de monitorcode "oproepcode (adres)".
- DIP-schakelaar Sw2 voor het instellen van de monitor als Master, Slave 1, Slave 2 of Slave 3.
- Jumper JP3 (Eindweerstand).
- Deuropenertoets voor openen hoofddeur en toets voor tweede relais.
- Leds voor notificatie.
- Melodieën

LET OP: De eerste koppeling en test kan alleen met een ANDROID smartphone met daarop de APP **Gcall Configurator**.

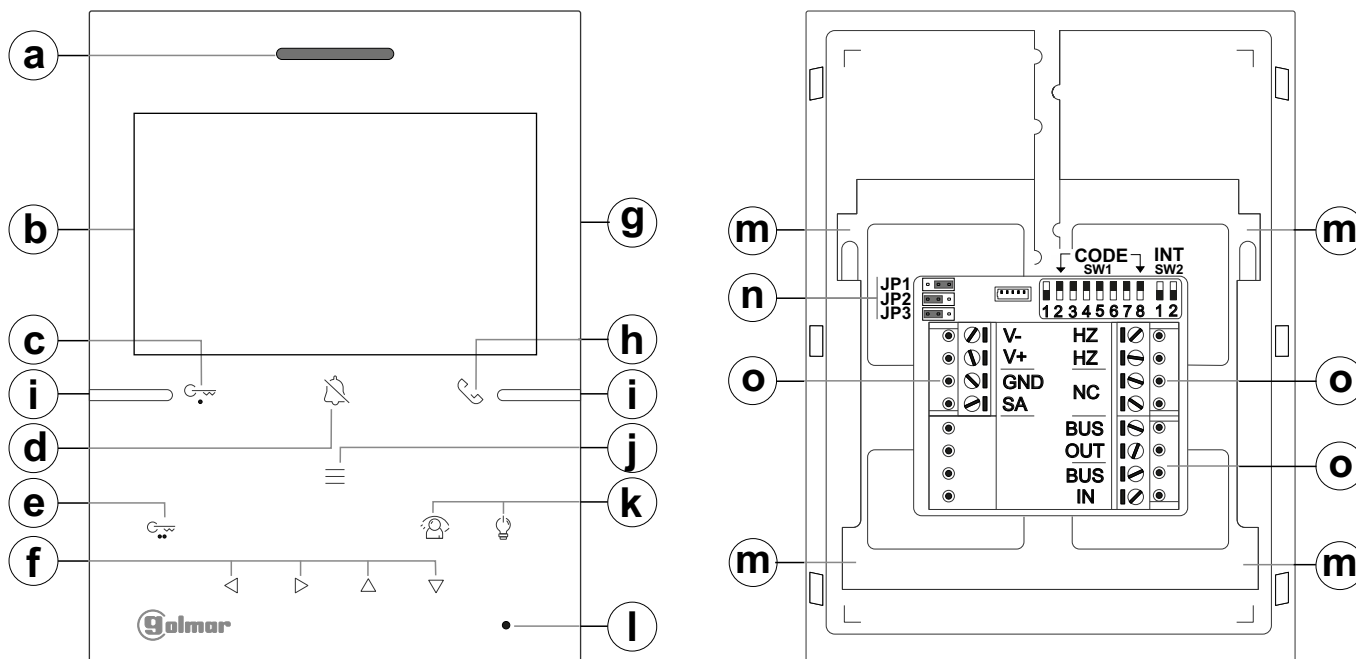
WERKING VAN HET SYSTEEM

- Om een oproep te plaatsen, drukt de bezoeker de overeenkomende beldrukker van het appartement in. Een akoestisch signaal door de speaker van de buitenpost bevestigt dat er gebeld is en dat het belsignaal ook daadwerkelijk overgaat op het toestel, tevens zal de LED  op het deurpaneel gaan branden. Gedurende het belsignaal kan de bezoeker zijn keuze corrigeren door een andere beldrukker in te drukken waardoor de eerdere oproep wordt geannuleerd.
 - In systemen met meerdere deurpanelen zullen de overige deurpanelen automatisch in de bezet status gezet worden. Indien een oproep plaatsvindt vanaf een paneel in de bezet status, zal uit het paneel een bezetsignaal hoorbaar zijn en zal de LED  gaan branden! Hetzelfde signaal is hoorbaar indien de het toestel UIT staat.
 - Algemene deurpanelen: Indien een oproep wordt geplaatst vanaf een algemeen buitendeurpaneel zal het deurpaneel in het gebouw voor die verdieping en alle algemene deurpanelen in de bezet modus gaan, de LED  zal op deze panelen gaan branden en indien vanaf die panelen geprobeerd wordt aan te bellen zal ook een ingesprekstoon hoorbaar zijn en zal de LED  voor 3 seconden knipperen. Vanaf alle overige etage deurpanelen kan wel worden aangebeeld.
 - Algemene deurpanelen: Indien een oproep wordt geplaatst vanaf een etage deurpaneel zullen alle overige deurpanelen beschikbaar blijven. Behalve indien er vanaf een algemeen buitendeurpaneel een oproep wordt gedaan naar een appartement welke al in gesprek is met een etage deurpaneel, dan zal een ingesprekstoon hoorbaar zijn en zal de LED  voor 3 seconden knipperen.
 - Een oproep duurt ongeveer 60 seconden, het videobeeld verschijnt op de hoofdmonitor zonder dat de bezoeker zich hiervan bewust is. De status LED  op de master en slave monitor zal groen gaan branden. Om het beeld op de slave monitor weer te geven drukt men op de toets . Indien niet binnen de 60 seconden wordt geantwoord zal de status LED  op de monitor uit gaan en wordt het systeem weer vrijgegeven. De LED  op het buitendeurpaneel zal uit gaan.
 - Om een gesprek tot stand te brengen, druk op toets  van de monitor. De status LED  op de monitor zal groen gaan branden en de LED  op het buitendeurpaneel zal oplichten, de LED  gaat uit.
 - Gegarandeerde communicatietijd is 90 seconden (instelbaar), na 90 seconden gegarandeerde communicatietijd is het kanaal weer vrij.
- Om de communicatie te beëindigen drukt u op de toets , de indicatie-LED van de monitor, de status-LED van de monitor en de LED van het buitendeurpaneel uit en is het kanaal vrij.
- Om de hoofd of tweede deur te openen: druk op de bijbehorende deuropener toets tijdens de oproep of tijdens het gesprek. Met een druk op de toets zal de deur gedurende 1 seconden worden open gestuurd en zal de LED voor 1 seconden oplichten. (De deuropenertijd is instelbaar op het buitendeurpaneel, standaard staat deze op 1 seconde).
 - De omschrijving van de functie toetsen vindt u op pagina 5.

BESCHRIJVING VAN DE MONITOR

Beschrijving van de monitor ART 5W/Gtwin:

Handsfree monitor voor Gtwin systeem met beldrukkers of codepanelen.



- a. LUISPREKER.
- b. 5" TFT KLEURENSCHERM.
- c. Tijdens ontvangst-, oproep- of communicatieprocessen kunt u hiermee de hoofd deuropener activeren.
- d. Toets "Niet storen modus": Met de monitor in stand-by, druk kort op "Niet storen" om de functie te activeren /deactiveren, de LED zal rood gaan branden.
- e. Tijdens een oproep, gesprek of zelfoproep: activeert de 2de deuropener, een korte druk zal de deuropener voor 1 seconde aansturen.
- f. Toetsen om door het configuratiemenu te bladeren.
- g. Slot voor SD-Kaart (niet inbegrepen). Tot 32 gemiste videoberichten in het geheugen van de monitor. Via het SD-Slot kan men de opgeslagen berichten naar een SD-Kaart kopiëren.
- h. Toets voor starten/ stoppen communicatie. Met de monitor in rust is een intercomoproep mogelijk.
- i. Inkeping voor slechtziende gebruikers, geleidt naar de toetsen "deuropener" of "starten /stoppen communicatie".
- j. Toegang tot het configuratiemenu en functietoetsen: met de monitor in stand-by, druk 2x voor toegang tot het configuratiemenu of 1x voor toegang tot de functietoetsen.
- k. Functietoetsen.
- l. Microfoon.
- m. Bevestigingsslot voor montageplaat.
- n. Configuratie jumpers.
- o. Aansluitconnectoren.

Beschrijving van de aansluit connectoren:

BUS IN	BUS OUT	NC	HZ
--------	---------	----	----

BUS IN: BUS aansluiting inkomende BUS kabel (ongepolariseerd).

BUS OUT: BUS aansluiting uitgaande BUS naar volgende monitor/ telefoon (ongepolariseerd).

NC: Niet aansluiten, niet in gebruik.

HZ: Aansluiting etagebeldrukker.

SA	GND	V+	V-
----	-----	----	----

SA /GND : Aansluiting (Normaal Open N.O.) voor externe signaalgever SAV-GTWIN.

V+: Aansluiting (plus) voor eigen lokale voeding.

V-: Aansluiting (min) voor eigen lokale voeding.

BESCHRIJVING VAN DE MONITOR

Beschrijving van de configuratie jumpers:

(*) JP1



De jumper Jp1 naar **rechts** geplaatst, de monitor gebruikt de stroomvoorziening via de BUS van het systeem (fabrieksinstelling).

De jumper Jp1 naar **links** geplaatst, de monitor gebruikt de stroomvoorziening via de lokaal geplaatste voeding "FA-ART 5W".

(*) JP2



De jumper Jp2 naar **links** geplaatst geeft een laag stroomverbruik aan (fabrieksinstelling).

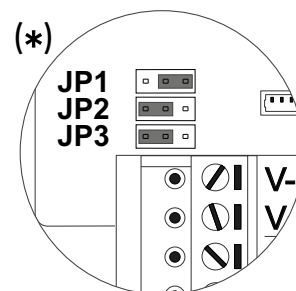
De jumper Jp2 naar **rechts** geplaatst (hoog stroomverbruik) via de lokaal geplaatste voeding "FA-ART 5W".

(*) JP3



De jumper Jp3 naar **links** geplaatst geeft aan dat de eindweerstand is geplaatst (fabrieksinstelling).

De jumper Jp3 naar **rechts** geplaatst geeft aan dat de eindweerstand niet is geplaatst (doorlussen).



(*) Fabrieksinstelling.

Functietoetsen:



Met de monitor in stand-by: een korte druk activeert/deactiveert de "niet storen-modus" en de indicatielamp brandt constant (rood).



Met de monitor in stand-by: hiermee kunt u het beeld bekijken van het deurpaneel dat als algemeen deurpaneel staat ingesteld, druk 1x op de toets en druk vervolgens op de toets (als het kanaal bezet is geven korte akoestische tonen op de monitor dit aan), als het wordt hervat zal door op de toets te drukken het beeld van een etage (Slave) paneel worden weergegeven, dit in carroussel modus. Als u vervolgens op toets drukt kunt u audio en video communicatie tot stand brengen met het geselecteerde deurpaneel.

Tijdens een oproep: hiermee kunnen slave monitoren (in dezelfde woning) het beeld weergeven waarmee het beeld op de hoofdmonitor verdwijnt.



Met de monitor in stand-by: de toets maakt onderlinge communicatie mogelijk tussen 2 apparaten in dezelfde woning of uit een ander woning (deze functionaliteit moet vooraf worden geprogrammeerd (zie pagina's 15 en 18)). Druk op de toets , druk vervolgens op de toets en selecteer een woning of een monitor in uw woning om te bellen met behulp van de toetsen / en bevestig met de toets .



Tijdens een oproep, gesprek of zelfoproep activeert deze toets de hoofd deuropener.

Met de monitor in stand-by: Als de led rood knippert betekent dit dat het contact SP op het buitendeurpaneel geopend is.



Tijdens een oproep, gesprek of zelfoproep, activeert deze toets de 2de deuropener, een korte druk activeert het relais voor 1 seconde.



Toegang tot het configuratiemenu en functietoetsen: met de monitor in stand-by, 2 keer drukken voor toegang tot het configuratiemenu of 1 keer drukken voor toegang tot de functietoetsen.

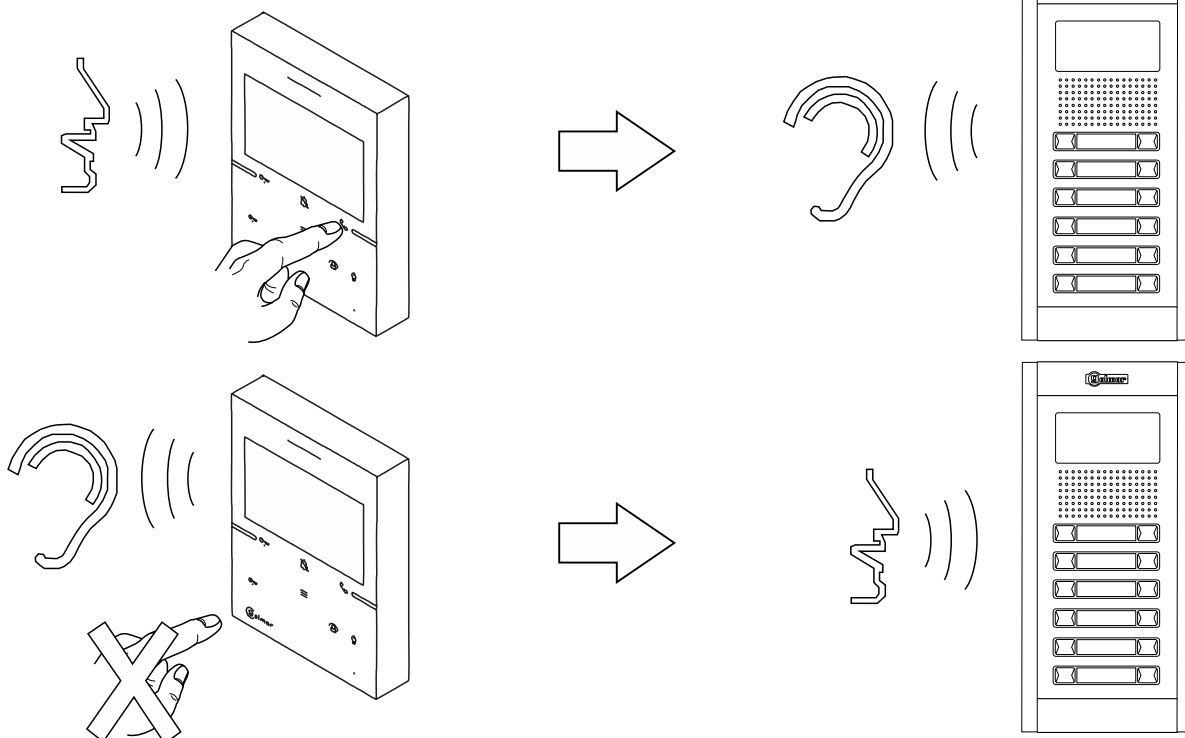
BESCHRIJVING VAN DE MONITOR

Breng communicatie tot stand door op de toets te drukken (Push to talk modus):

Om deze modus te selecteren, zie pagina 13 om de "Push to talk"-modus te activeren.

Wanneer u een oproep ontvangt, drukt u kort op de toets  om communicatie tot stand te brengen, het meldingspictogram op de monitor knippert groen; als de toets  ingedrukt wordt gehouden wordt het audiokanaal naar het paneel geactiveerd en is het mogelijk om te spreken met de persoon die belt. Om op de monitor te luisteren, moet u de toets  loslaten.

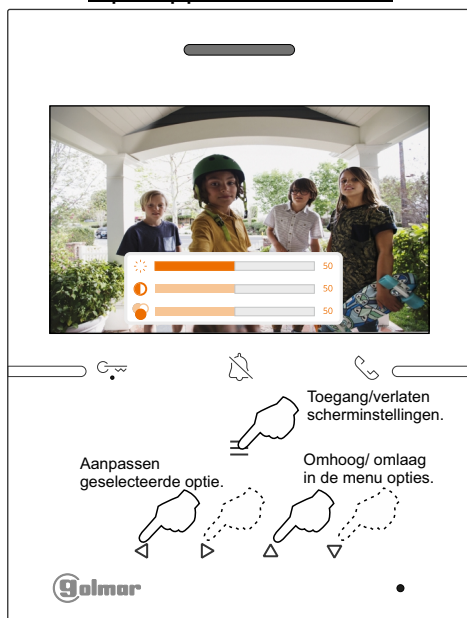
Om het gesprek te beëindigen, druk kort op de toets .



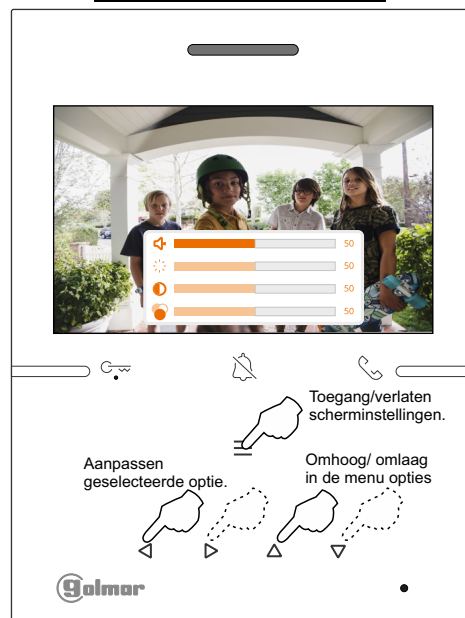
Scherminstellingen:

Met de monitor tijdens zelfoproep, oproep of communicatie: hiermee kunt u de "scherm instellingen modus" (helderheid, kleur en scherm) openen / verlaten. Druk kort op de toets  om de "scherm instellingen" te openen/verlaten, er verschijnt een OSD menu voor de opties helderheid, contrast, kleur en gespreksvolume, deze laatste optie alleen als de monitor communiceert met het deurpaneel. Druk op de toetsen  /  om respectievelijk omhoog of omlaag te gaan in de menu opties en druk op de toetsen   om aanpassingen te maken.

Oproepproces scherm



Communicatie scherm



BESCHRIJVING VAN DE MONITOR

Configuratie dip-schakelaar Sw1:

De configuratieschakelaar **Sw1** bevindt zich aan de achterkant van de monitor.

Dip-schakelaar1: definieert de WiFi-bedrijfsmodies van de monitor. Op **AAN** "WiFi altijd actief" en op **UIT** "Wifi actief na een oproepdoorschakeling" (de Gcall APP heeft dan 10 seconden vertraging nadat de oproep is ontvangen). **Belangrijk:** voor systeem types, maximale aantallen monitoren ART 5W met WiFi altijd actief (directe doorschakeling) of met Wifi actief nadat de oproep is gemaakt (vertraging 10 seconden), zie pagina's 28 - 32 en 34.

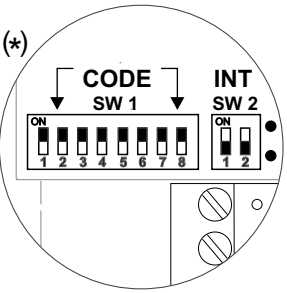
Dip-schakelaars Dip2 tot Dip8: Hiermee wordt de monitorcode ingesteld (2= hoogste bit(64) en 8= laagste bit

CODE: Monitorcode.

Stel een code in tussen de 0 en 126 met inachtneming van de volgende regels:

- In de kolom/streng mogen verschillende woningen niet dezelfde code hebben.
- Indien het parallel telefoons/monitoren zijn in dezelfde woning moeten deze wel dezelfde monitorcode hebben.

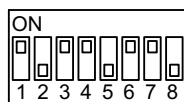
DIP-SCHAKELAAR CODE:



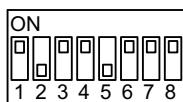
ON 1 2 3 4 5 6 7 8 CODE 0	ON 1 2 3 4 5 6 7 8 CODE 1	ON 1 2 3 4 5 6 7 8 CODE 2	ON 1 2 3 4 5 6 7 8 CODE 3	ON 1 2 3 4 5 6 7 8 CODE 4	ON 1 2 3 4 5 6 7 8 CODE 5
ON 1 2 3 4 5 6 7 8 CODE 6	ON 1 2 3 4 5 6 7 8 CODE 7	ON 1 2 3 4 5 6 7 8 CODE 8	ON 1 2 3 4 5 6 7 8 CODE 9	ON 1 2 3 4 5 6 7 8 CODE 10	ON 1 2 3 4 5 6 7 8 CODE 11
ON 1 2 3 4 5 6 7 8 CODE 12	ON 1 2 3 4 5 6 7 8 CODE 13	ON 1 2 3 4 5 6 7 8 CODE 14	ON 1 2 3 4 5 6 7 8 CODE 15	ON 1 2 3 4 5 6 7 8 CODE 16	ON 1 2 3 4 5 6 7 8 CODE 17
ON 1 2 3 4 5 6 7 8 CODE 18	ON 1 2 3 4 5 6 7 8 CODE 19	ON 1 2 3 4 5 6 7 8 CODE 20	ON 1 2 3 4 5 6 7 8 CODE 21	ON 1 2 3 4 5 6 7 8 CODE 22	ON 1 2 3 4 5 6 7 8 CODE 23
ON 1 2 3 4 5 6 7 8 CODE 24	ON 1 2 3 4 5 6 7 8 CODE 25	ON 1 2 3 4 5 6 7 8 CODE 26	ON 1 2 3 4 5 6 7 8 CODE 27	ON 1 2 3 4 5 6 7 8 CODE 28	ON 1 2 3 4 5 6 7 8 CODE 29
ON 1 2 3 4 5 6 7 8 CODE 30	ON 1 2 3 4 5 6 7 8 CODE 31	ON 1 2 3 4 5 6 7 8 CODE 32	ON 1 2 3 4 5 6 7 8 CODE 33	ON 1 2 3 4 5 6 7 8 CODE 34	ON 1 2 3 4 5 6 7 8 CODE 35
ON 1 2 3 4 5 6 7 8 CODE 36	ON 1 2 3 4 5 6 7 8 CODE 37	ON 1 2 3 4 5 6 7 8 CODE 38	ON 1 2 3 4 5 6 7 8 CODE 39	ON 1 2 3 4 5 6 7 8 CODE 40	ON 1 2 3 4 5 6 7 8 CODE 41
ON 1 2 3 4 5 6 7 8 CODE 42	ON 1 2 3 4 5 6 7 8 CODE 43	ON 1 2 3 4 5 6 7 8 CODE 44	ON 1 2 3 4 5 6 7 8 CODE 45	ON 1 2 3 4 5 6 7 8 CODE 46	ON 1 2 3 4 5 6 7 8 CODE 47
ON 1 2 3 4 5 6 7 8 CODE 48	ON 1 2 3 4 5 6 7 8 CODE 49	ON 1 2 3 4 5 6 7 8 CODE 50	ON 1 2 3 4 5 6 7 8 CODE 51	ON 1 2 3 4 5 6 7 8 CODE 52	ON 1 2 3 4 5 6 7 8 CODE 53

BESCHRIJVING VAN DE MONITOR

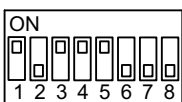
Vervolg van vorige pagina



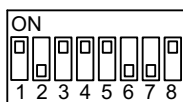
CODE 54



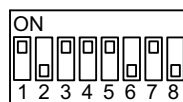
CODE 55



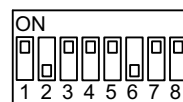
CODE 56



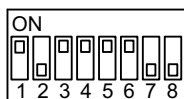
CODE 57



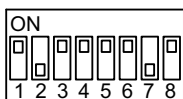
CODE 58



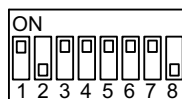
CODE 59



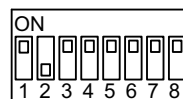
CODE 60



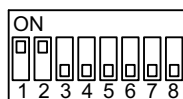
CODE 61



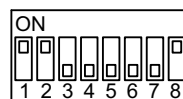
CODE 62



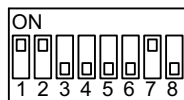
CODE 63



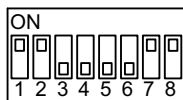
CODE 64



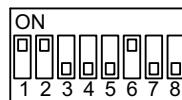
CODE 65



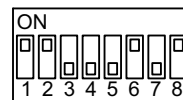
CODE 66



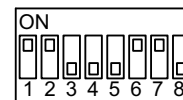
CODE 67



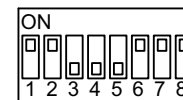
CODE 68



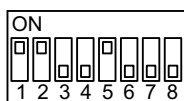
CODE 69



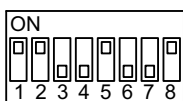
CODE 70



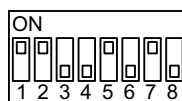
CODE 71



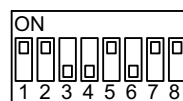
CODE 72



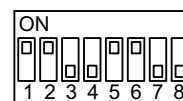
CODE 73



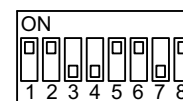
CODE 74



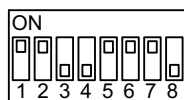
CODE 75



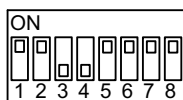
CODE 76



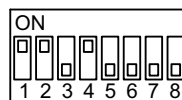
CODE 77



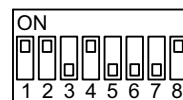
CODE 78



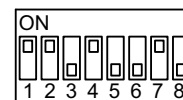
CODE 79



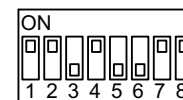
CODE 80



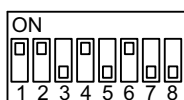
CODE 81



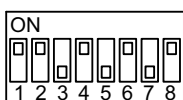
CODE 82



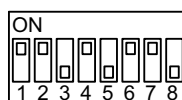
CODE 83



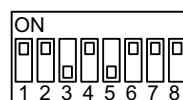
CODE 84



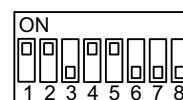
CODE 85



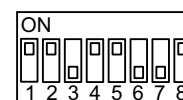
CODE 86



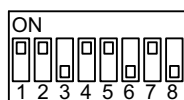
CODE 87



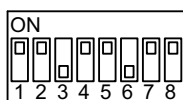
CODE 88



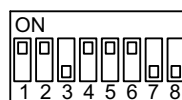
CODE 89



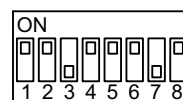
CODE 90



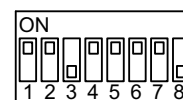
CODE 91



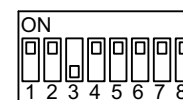
CODE 92



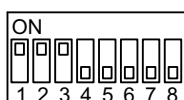
CODE 93



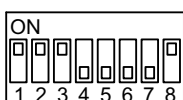
CODE 94



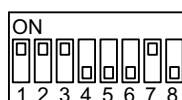
CODE 95



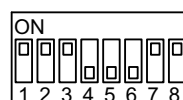
CODE 96



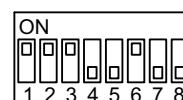
CODE 97



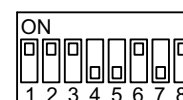
CODE 98



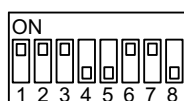
CODE 99



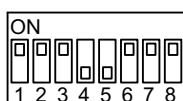
CODE 100



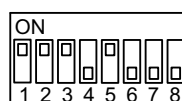
CODE 101



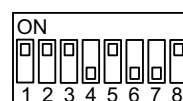
CODE 102



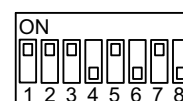
CODE 103



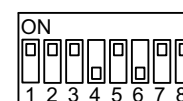
CODE 104



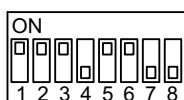
CODE 105



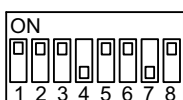
CODE 106



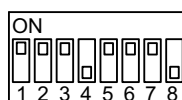
CODE 107



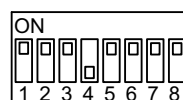
CODE 108



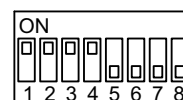
CODE 109



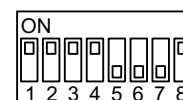
CODE 110



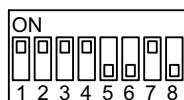
CODE 111



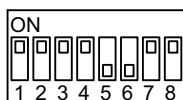
CODE 112



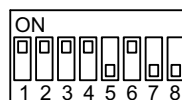
CODE 113



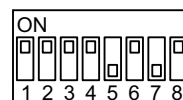
CODE 114



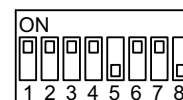
CODE 115



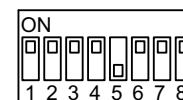
CODE 116



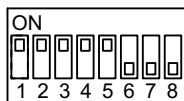
CODE 117



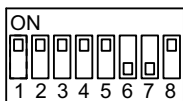
CODE 118



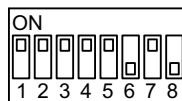
CODE 119



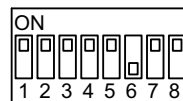
CODE 120



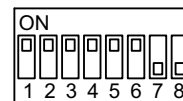
CODE 121



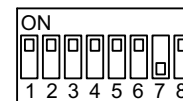
CODE 122



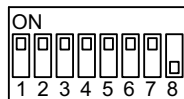
CODE 123



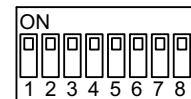
CODE 124



CODE 125



CODE 126



(*) (1) CODE 126

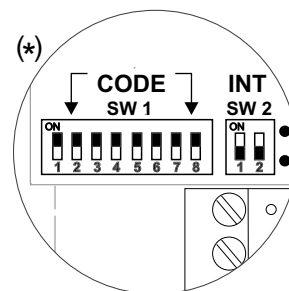
(1) Deze monitorcode heeft ook het adres 126.

(*) **Fabriekinstelling**

BESCHRIJVING VAN DE MONITOR

Configuratie dip-schakelaar SW2 "INT":

De configuratieschakelaar SW2 "INT" bevindt zich aan de achterkant van de monitor.
Stel de monitor in als master / slave.



INT: Interne code om de monitor/telefoon in te stellen als master of slave.

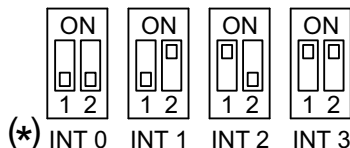
Stel de monitor/telefoon in als master, slave 1, slave2 of slave 3 met de dip-schakelaar Sw2 met een code van 0 tot respectievelijk 3. Houd rekening met de volgende punten:

- In het geval van een enkele monitor/telefoon in de woning, stel de code altijd in op 0 (Master).
- In woningen kunnen maximaal 4 monitoren/telefoons parallel worden aangesloten, allemaal met dezelfde (adres) code maar met een verschillende interne monitor/telefooncode.
- De interne code wordt gebruikt om elk van de monitoren/telefoons in dezelfde woning te identificeren. Dit maakt het mogelijk om intercomgesprekken gericht aan een specifieke monitor/telefoon in dezelfde woning te maken. -
- In het geval van intercomgesprekken naar verschillende huizen, en in het geval van oproepen van het buitendeurpaneel en een oproep van de etagebeldrukker, klinken alle monitoren/telefoons in de woning altijd.

De volgende overwegingen moeten ook in acht worden gehouden:

- Wanneer de hoofdmonitor/telefoon 0 de oproep ontvangt, gaat deze direct over, slave monitoren/telefoons 1, 2 en 3 klinken na elkaar, de een na de ander.
- Als de oproep wordt gedaan vanaf een video buitendeurpaneel, toont de hoofdmonitor INT 0 het videobeeld van het buitendeurpaneel. Tijdens de oproeptijd (60 seconden) en voordat communicatie tot stand wordt gebracht, kunnen de andere slave monitoren in dezelfde woning het beeld van het buitendeurpaneel weergeven wanneer op de toets  wordt gedrukt, waardoor het beeld verdwijnt van de monitor waarop het werd weergegeven.

Dip-schakelaar Sw2 INT:

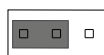


(*) Fabrieksinstelling.

Eindweerstand jumper JP3:

De eindweerstand jumper JP3 bevindt zich aan de achterkant van de monitor. Laat de JP3-jumper naar links zitten in die monitoren waar de BUS kabel eindigt. Plaats de jumper JP3 alleen naar rechtst in de tussenliggende monitoren (doorlus van BUS IN naar BUS UIT).

JP3

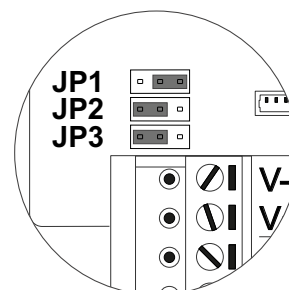


Laat de jumper JP3 links geplaatst in die monitoren waar de kabel van de BUS eindigt (eindweerstand geplaatst). Alleen BUS IN aangesloten.

JP3



Plaats jumper JP3 naar rechts in de tussenliggende monitoren (eindweerstand losgekoppeld). BUS IN en BUS UIT aangesloten.

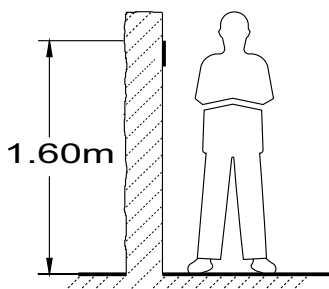


PLAATSEN VAN DE MONITOR OPBOUW OP DE MUUR

Vermijd plaatsen dicht bij warmtebronnen, stoffige en rokerige omgevingen.

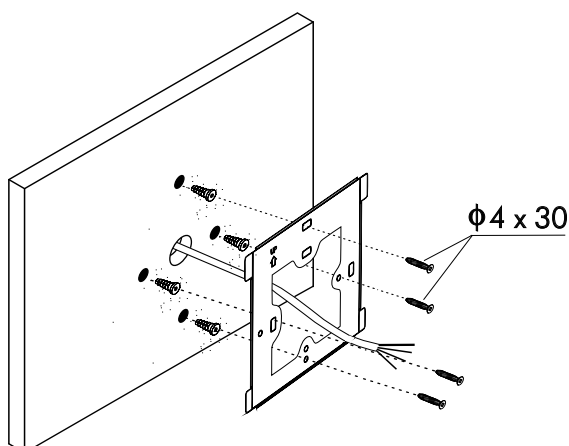
Locatie van de montageplaat:

De bovenzijde van de montageplaat moet worden geplaatst op 1,60 m hoogte vanaf de vloer en de minimumafstand tussen de zijanten van de oppervlaktekasten en andere voorwerpen moet 5 cm bedragen.



Bevestigen van de montageplaat op de muur:

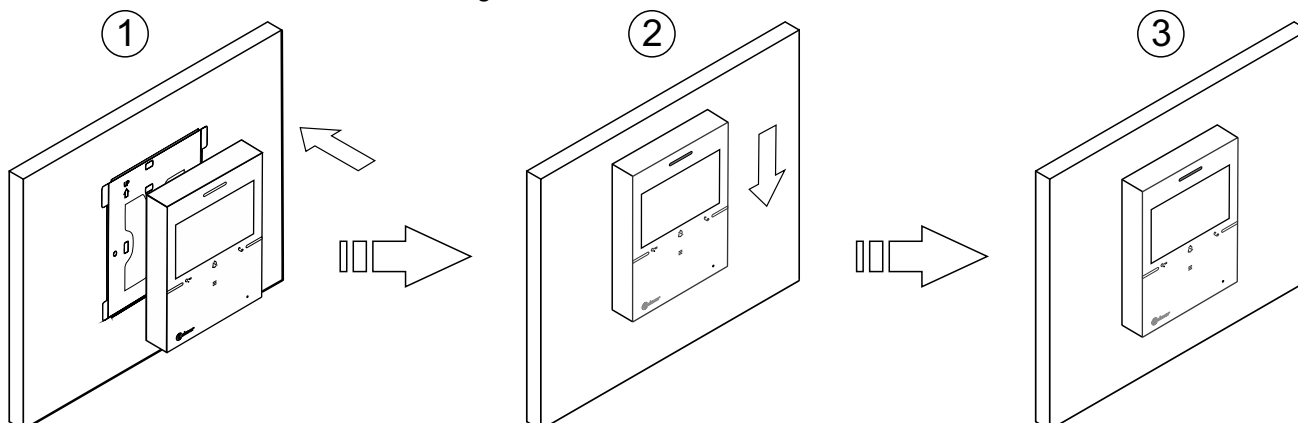
Om de montageplaat aan de wand te bevestigen: boor twee gaten van 6 mm diameter en bevestig de montageplaat met de meegeleverde schroeven en pluggen.



De monitor plaatsen:

Sluit de kabels aan op de monitor (zie pagina 4), plaats vervolgens de monitor loodrecht t.o.v. de montageplaat, en laat de openingen aan de boven en onderzijde van de monitor samenvallen met de openingen voor bevestiging van de montageplaat ①. Verplaats de monitor vervolgens naar beneden ②, tot de monitor bevestigd vergrendeld zit op de montageplaat ③.

Vergeet niet de beschermfolie aan de voorzijde van de monitor te verwijderen na het voltooiën van de installatiewerkzaamheden, indien aanwezig.

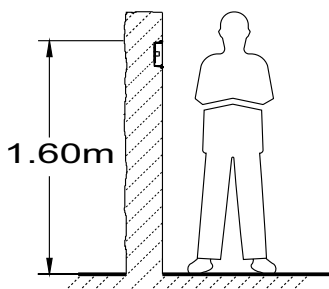


INSTALLEREN VAN DE MONITOR OP EEN INBOUWDOOS

Vermijd plaatsen dicht bij warmtebronnen, stoffige en rokerige omgevingen.

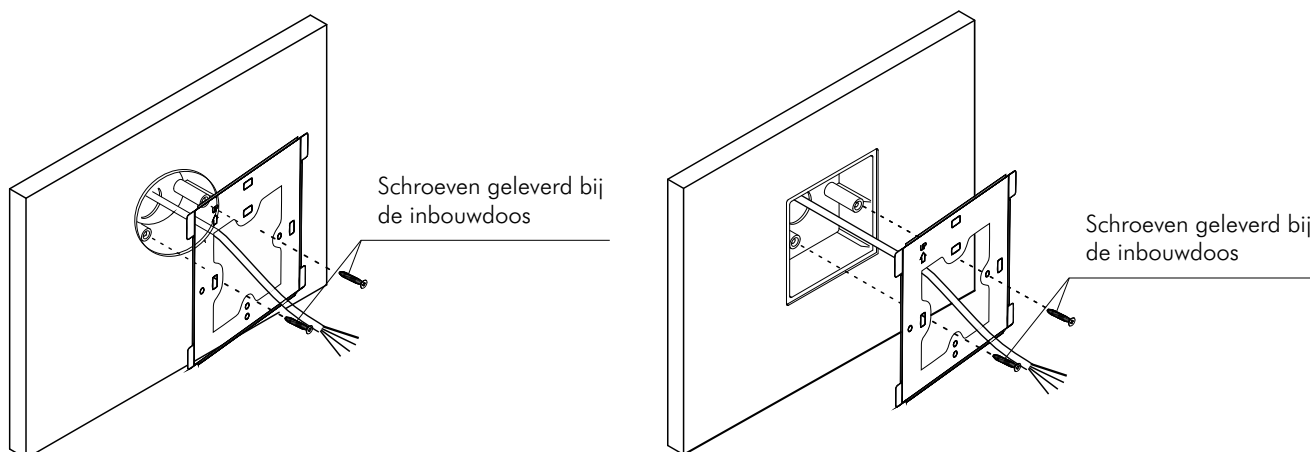
Positie van de inbouwdoos:

Een opening aanbrengen in de wand waarop de bovenzijde van de universele inbouwdoos geplaatst wordt op 1,60 m hoogte vanaf de vloer, de minimumafstand tussen de zijkanten van de inbouwdoos en andere voorwerpen moet 5 cm bedragen.



De inbouwdoos plaatsen en montage van de montageplaat:

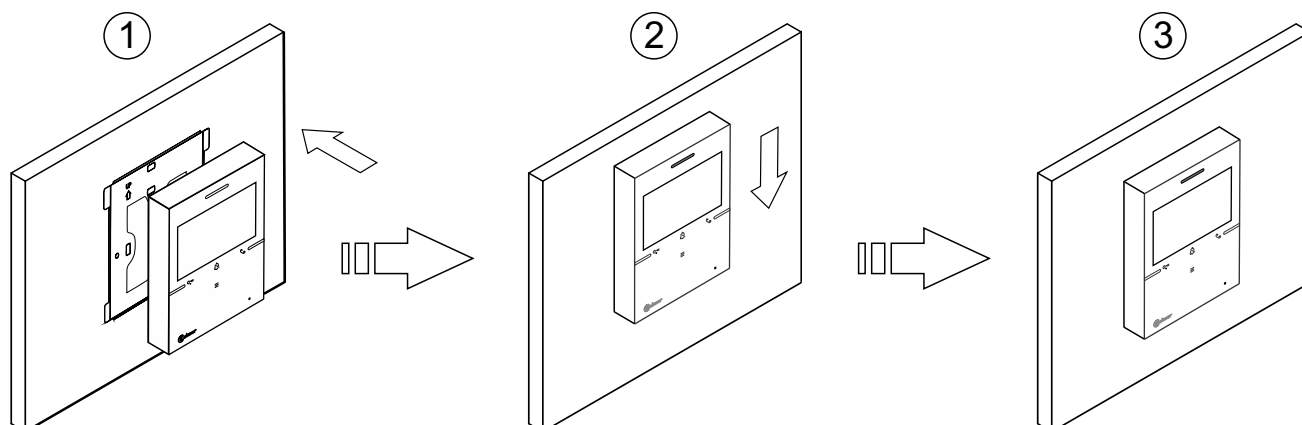
Haal de bedrading door het gat van de montageplaat en breng de montageplaat op de juiste positie. Bevestig de montageplaat met de schroeven van de inbouwdoos op de inbouwdoos.



De monitor plaatsen:

Sluit de kabels aan op de monitor (zie pagina 4), plaats vervolgens de monitor loodrecht t.o.v. de montageplaat, en laat de openingen aan de beven en onderzijde van de monitor samenvallen met de openingen voor bevestiging van de montageplaat ①. Verplaats de monitor vervolgens naar beneden ②, tot de monitor bevestigd vergrendeld zit op de montageplaat ③.

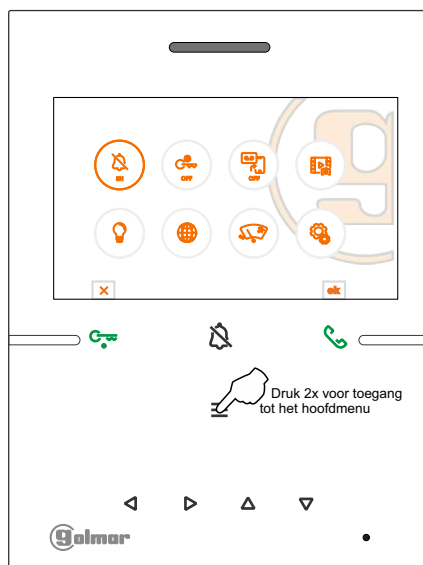
Vergeet niet de beschermfolie aan de voorzijde van de monitor te verwijderen na het voltooien van de installatiewerkzaamheden, indien aanwezig.



HOOFDMENU

In het hoofdmenu kunt u de opties wijzigen die standaard voor de monitor zijn geconfigureerd:

Hoofdmenu



Als de monitor in rust is (scherm uit), drukt u twee keer op de toets om naar het hoofdmenu te gaan. Druk op de toetsen en om door de functie-pictogrammen te bladeren. Druk vervolgens op de toets om de geselecteerde functie te activeren/deactiveren of te openen en druk op de toets om de geselecteerde functie te verlaten en terug te keren naar het hoofdmenu. De monitor keert terug naar de stand-bystatus na 25 seconden zonder activiteit of door één keer op de toets te drukken.

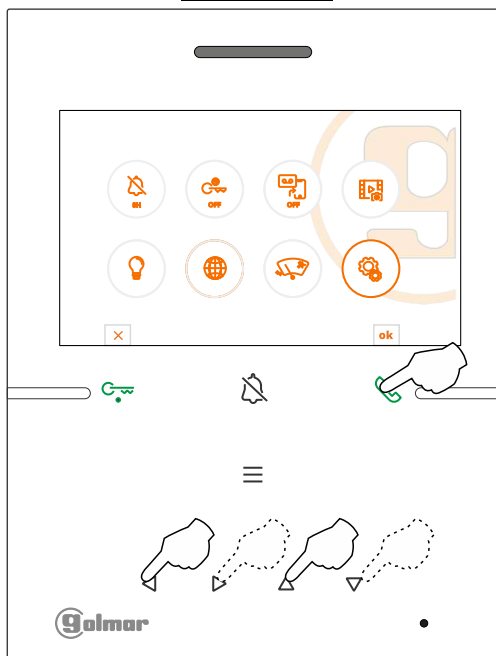
-  Activeer/deactiveer de functie "niet storen"-modus via de voorkant van de monitor en in stand-by door eenmaal op de toets  te drukken, bij geactiveerde functie zal de led van de toets  gaan branden (rood).
-  Met de functie "dokters modus" (alleen hoofdmonitor) kan de deur na 3 sec. automatisch worden geopend van het deurpaneel waar wordt aangebeld zonder te hoeven antwoorden. Beweeg over het functie-pictogram met behulp van de toetsen en , druk op de toets  om de functie te activeren  of te deactiveren .
-  Met dit multifunctionele pictogram (alleen hoofdmonitor) kunt u de modus "oproepdoorschakeling" activeren/deactiveren (eerder geconfigureerd, zie pagina's 23 tot 25) of de functie "automatische video-opname" activeren/deactiveren. Opmerking: de modus "doorschakelen" schakelt de functie "automatische video-opname" uit. Ga naar het functie-pictogram met behulp van de toetsen en druk op de toets  om de doorschakelfunctie te activeren  of te deactiveren  of de "automatische video-opname"-functie , video-opname (met een duur van 10 seconden) wordt gestart wanneer u naar het appartement belt.
-  Maakt het bekijken van de opgenomen video's mogelijk (maximaal 32 video's, alleen hoofdmonitor), ga naar het functiepictogram met behulp van de toetsen en en druk op de toets  om de opgeslagen video's te openen en af te spelen, druk op de toets  om af te sluiten en terug te keren naar het hoofdmenu. Hiermee kunt u ook de oproepvideo's een voor een of allemaal tegelijk verwijderen. Opmerking: vanuit het instellingenmenu kunt u de video's (zie pagina's 4 en 23-25) exporteren naar een geheugenkaart van het type microSD. De led van de toets  op de monitor (in rust) zal groen knipperen en in het hoofdmenu zal het functiepictogram een rode stip tonen dat er video's wachten om bekeken te worden.
-  Geen functie.
-  Hiermee kunt u de taal van de monitor wijzigen, ga naar het functiepictogram met behulp van de toetsen en en druk op de toets  om toegang te krijgen tot en selecteer de gewenste taal met behulp van de toetsen en druk vervolgens op de toets  om de selectie te bevestigen. Om af te sluiten zonder te wijzigen en terug te keren naar het hoofdmenu, drukt u op de toets .
-  Hiermee kunt u het scherm reinigen door de toetsen van de monitor tijdelijk (30 seconden) te blokkeren. Deze optie is handig om te voorkomen dat u per ongeluk monitorfuncties activeert als u het scherm wilt schoonmaken. Ga naar het functie-pictogram met behulp van de toetsen en en druk op de toets  om de functie "Scherm reinigen" gedurende 30 seconden te activeren, als de tijd is verstreken keert de monitor terug naar het hoofdmenu. **Opmerking:** Als de functie "scherm reinigen" wordt geactiveerd wanneer een oproep wordt ontvangen, wordt de functie gedeactiveerd om de oproep te kunnen beantwoorden.
-  Om toegang te krijgen tot het instellingenmenu: Ga naar het functiepictogram met behulp van de toetsen en en druk op de toets .

INSTELLINGENMENU (GEAVANCEERDE PROGRAMMERING)

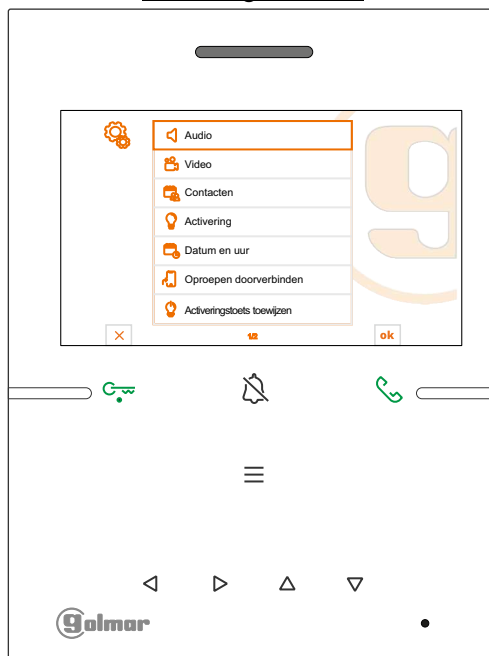
In het instellingenmenu kunt u de opties wijzigen die standaard voor de monitor zijn geconfigureerd:

Als de monitor in rust is (scherm uit), drukt u twee keer op de toets om naar het hoofdmenu te gaan. Beweeg met behulp van de toetsen en naar het functiepictogram. Druk vervolgens op de toets om het instellingenmenu te openen, zie pagina 12.

Hoofdmenu

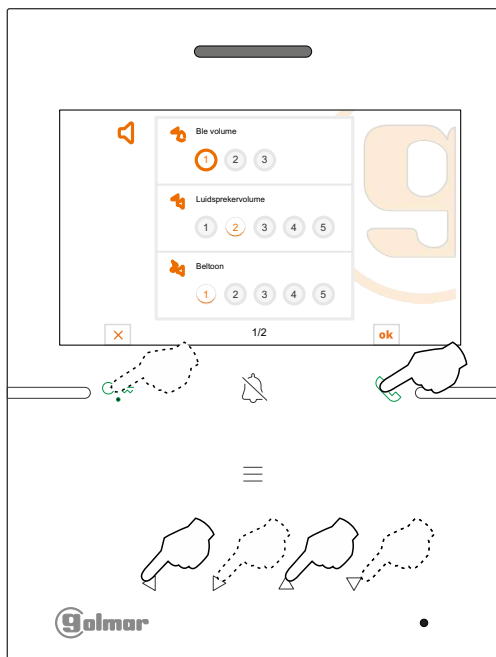


Instellingenmenu

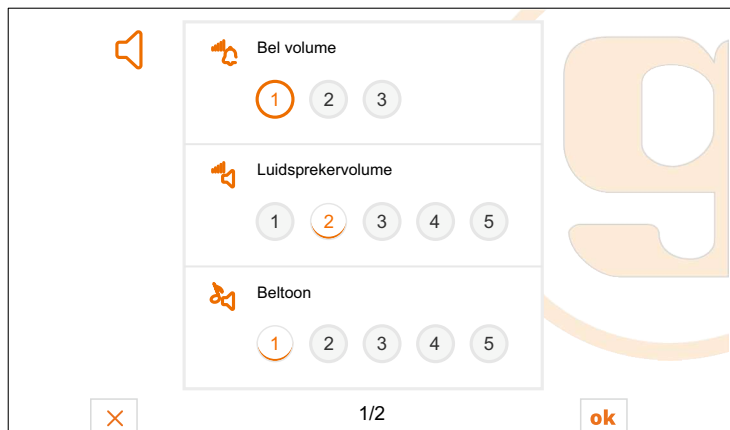


AUDIO: Selecteer in het instellingenmenu "Audio" om de audiovolumes van de monitor aan te passen, druk met behulp van de -toetsen op de toets om toegang te krijgen tot de audio-instellingen. Druk op de toets om af te sluiten en terug te keren naar het instellingenmenu.

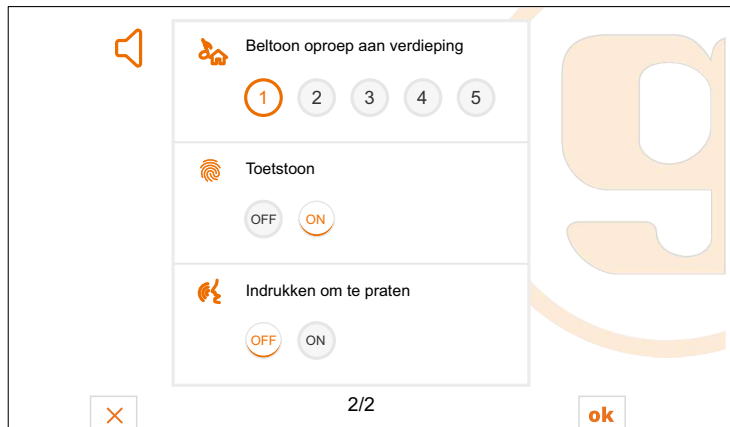
Audio selectie scherm



Scherf 1/2: Audio selectie



Scherf 2/2: Audio selectie



Toetsen: om de instelling te selecteren die u wilt wijzigen. Na de laatste instelling en door op toets te drukken krijgt u toegang tot scherm 2/2.

Toetsen: om de waarde van de instelling aan te passen.

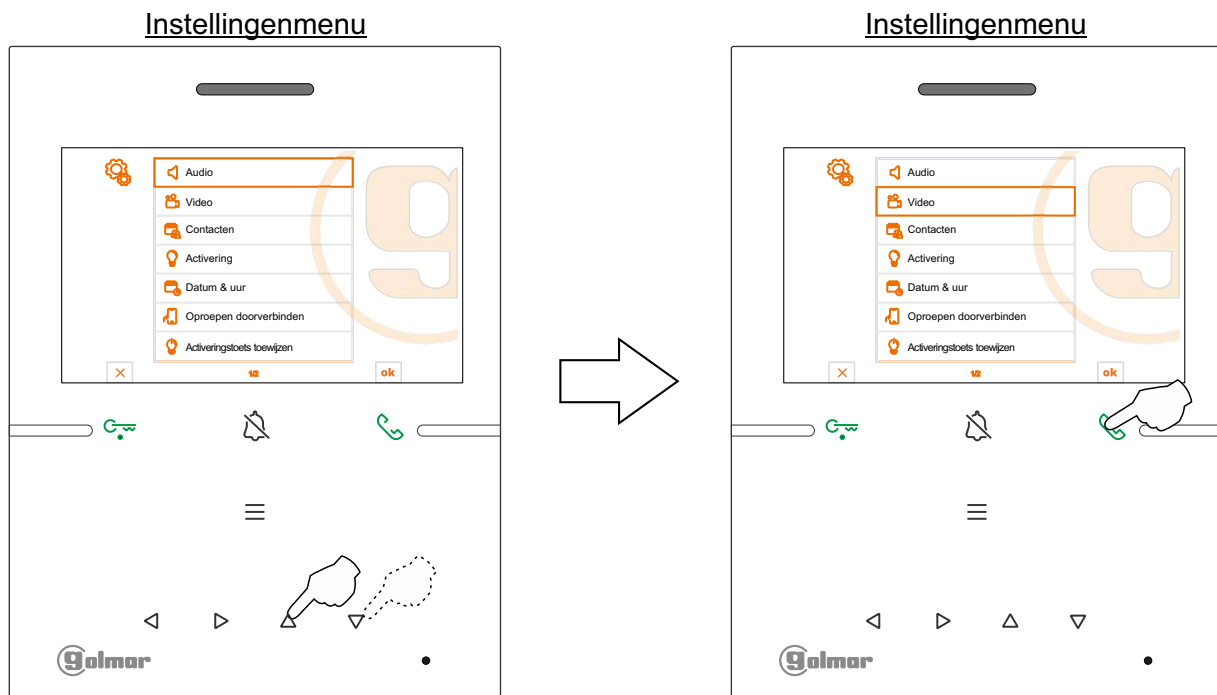
Druk op het einde van het instellen op toets om te bevestigen en terug te keren naar het instellingenmenu.

Vervolg

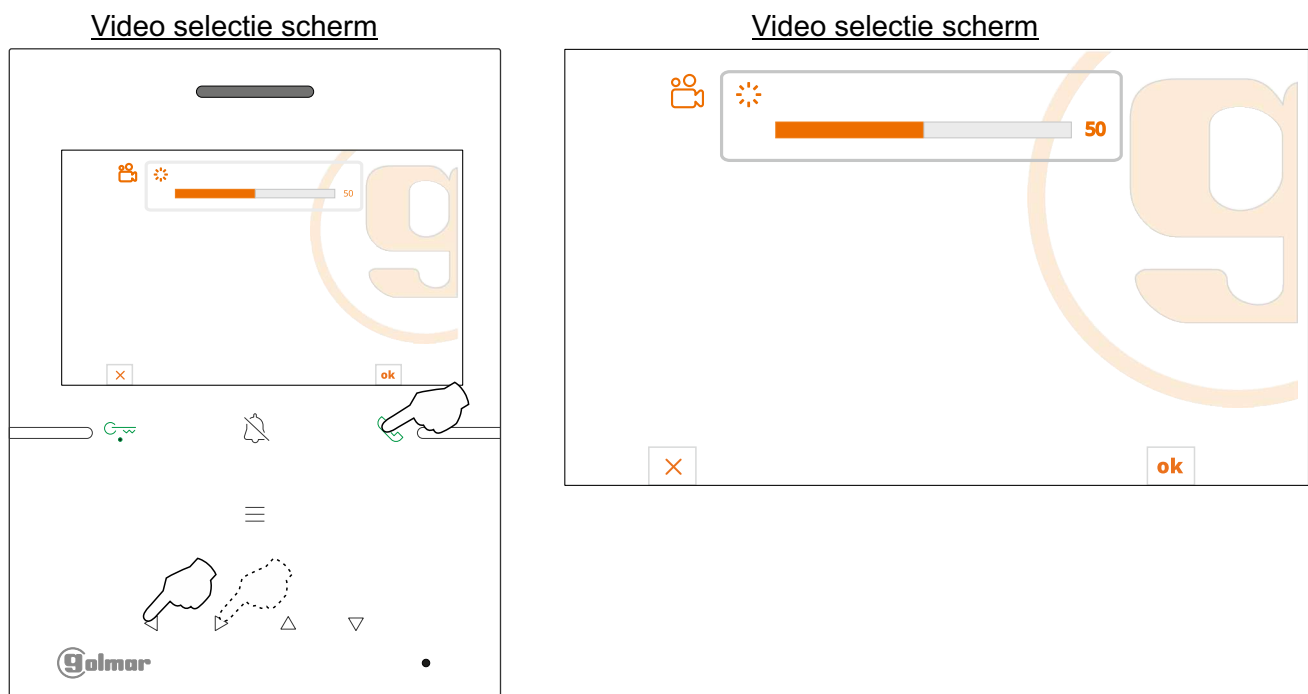
Vervolg van voorgaande pagina.

INSTELLINGENMENU

VIDEO: Selecteer in het instellingenmenu "Video" om de helderheid van het scherm aan te passen, druk met behulp van de toetsen ∇ / $\triangle$ en de toets $\hookrightarrow$ om toegang te krijgen tot het scherm voor het aanpassen van de helderheid.



Druk vervolgens op de toetsen $\triangleleft$ / $\triangleright$ om de helderheid aan te passen. Druk aan het einde van de configuratie op de toets $\hookrightarrow$ om te bevestigen en terug te keren naar het instellingenmenu.

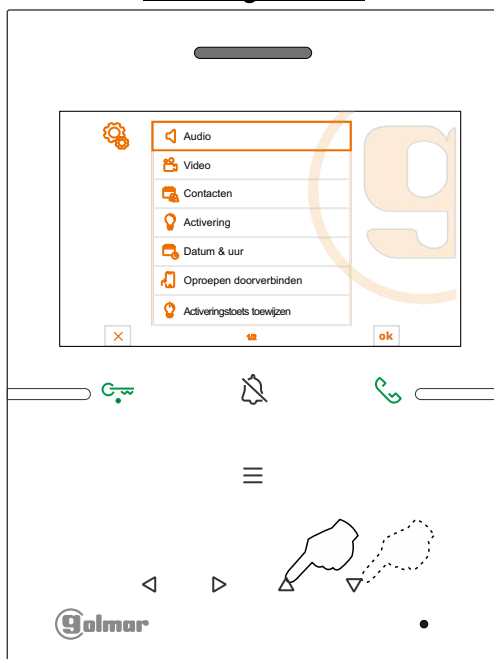


Vervolg van voorgaande pagina.

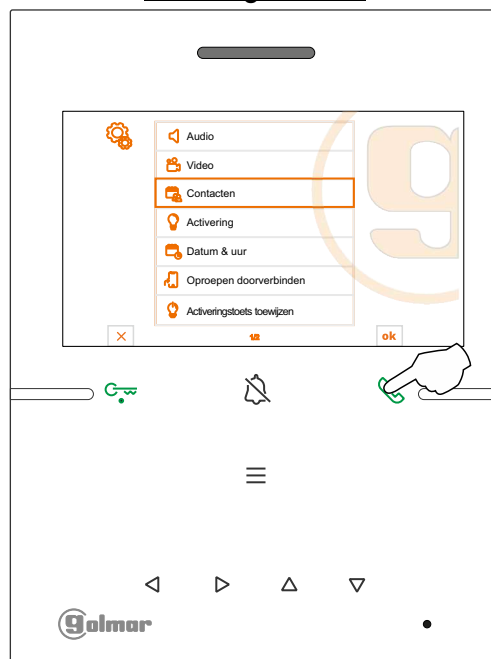
INSTELLINGENMENU

CONTACTEN: Selecteer in het instellingenmenu "Contacten" om een contact in de monitorlijst toe te voegen, te wijzigen of te verwijderen, met behulp van de toetsen ∇/Δ , druk op de toets $\mathcal{E}$ om toegang te krijgen tot het scherm met contacten. Opmerking: Er kunnen maximaal 32 contacten worden toegevoegd.

Instellingenmenu



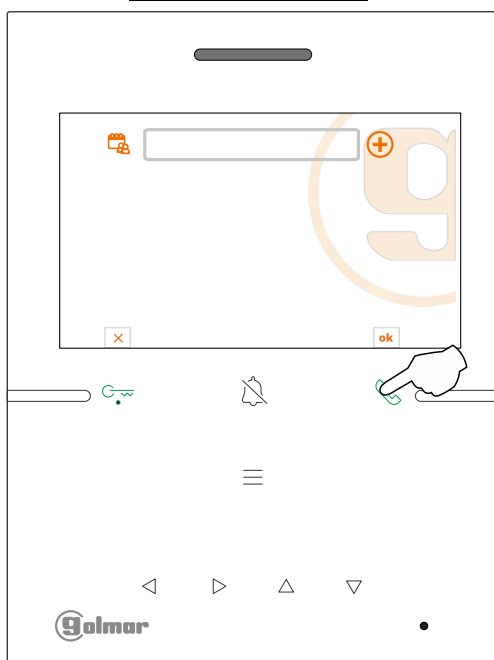
Instellingenmenu



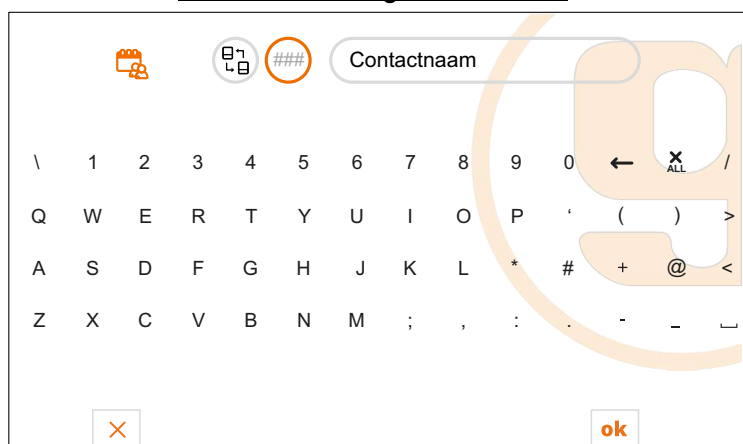
Een nieuw oproepcontact toevoegen aan een monitor/in dezelfde woning:

Druk vervolgens op de toets $\mathcal{E}$ om een nieuw oproepcontact toe te voegen aan een monitor/telefoon in dezelfde woning en ga naar het "contact configuratiescherm". Er kunnen maximaal 32 contacten worden toegevoegd.

Contacten scherm



Contacten configuratiescherm



Volg de onderstaande stappen voor configuratie:

1. Druk op de toets $\mathcal{E}$ die op het veld $\mathcal{E}$ moet worden geplaatst (intercommodus) en druk op de toets $\mathcal{E}$ om over te schakelen naar het intercom-oproep pictogram $\mathcal{E}$ in hetzelfde appartement, nu is het veld pictogram # (adres) gewijzigd.
2. Druk op de toets Δ om uzelf op het veld # (adres) te plaatsen, druk op de toets $\mathcal{E}$ en met behulp van de toetsen ∇/Δ en selecteer $\mathcal{E}$ en accepteer op het toetsenbord de optie 0 tot 3 als respectievelijk de te bellen monitor master, slave1, slave2 of slave 3 is.
3. Druk op de toets Δ en Δ om naar het veld (naam) te gaan, druk op de toets $\mathcal{E}$ en voer met behulp van de knoppen $\nabla/\Delta/\Delta/\nabla$ en $\mathcal{E}$ de naam in.
4. Druk op de toets $\mathcal{E}$ om het nieuwe contact op te slaan in de monitorgids en druk op de toets $\mathcal{E}$ om te bevestigen.
5. Druk op de toets $\mathcal{E}$ om af te sluiten en terug te keren naar het instellingenmenu.

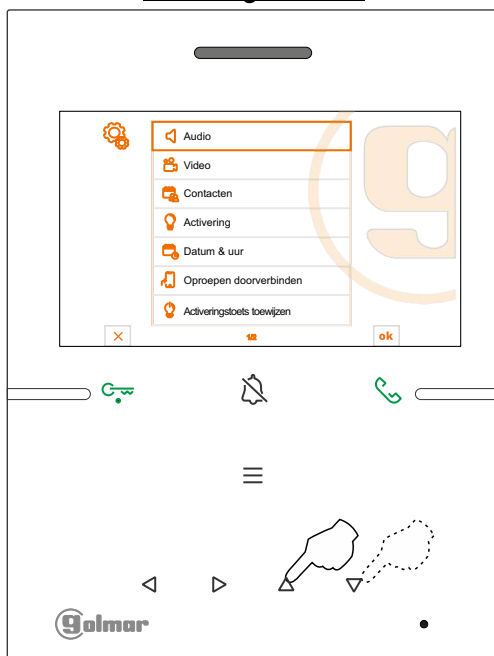
Vervolg van voorgaande pagina.

INSTELLINGENMENU

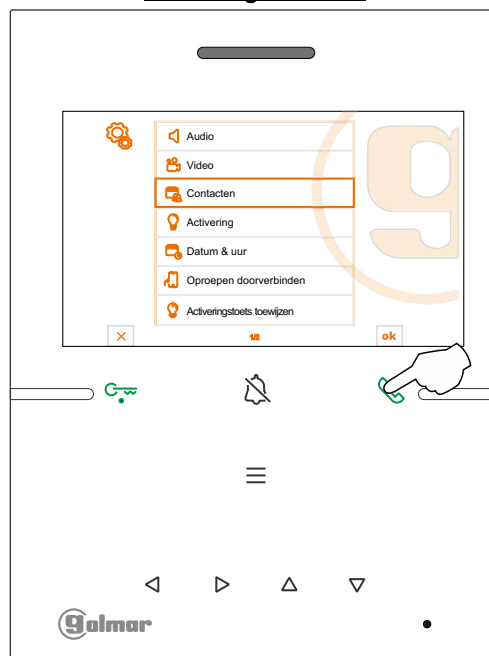
Selecteer in het instellingenmenu "Contacten" om een contact in de monitorlijst toe te voegen, te wijzigen of te verwijderen. Druk met behulp van de toetsen ∇ / $\triangle$ en op de toets $\hookrightarrow$ om toegang te krijgen tot het scherm met contacten.

Opmerking: Er kunnen maximaal 32 contacten worden toegevoegd.

Instellingenmenu



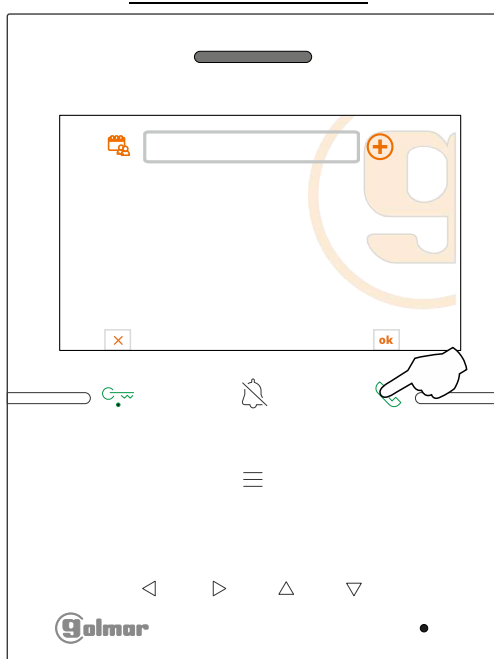
Instellingenmenu



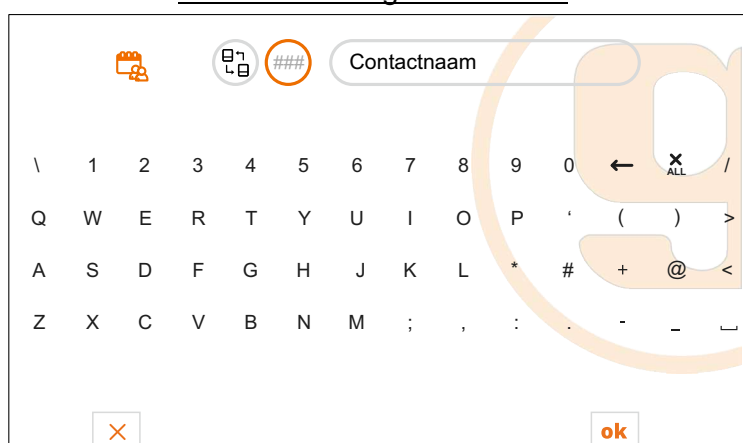
Een nieuw oproep contact toevoegen aan een woning:

Druk vervolgens op de toets $\hookrightarrow$ om een nieuw oproepcontact aan een woning toe te voegen en ga naar het "contactconfiguratiescherm". Er kunnen maximaal 32 contacten worden toegevoegd.

Contacten scherm



Contacten configuratiescherm



Volg voor de configuratie de onderstaande stappen:

1. Het veld (intercommodus) is standaard geconfigureerd met het woning oproep pictogram $\hookrightarrow$.
2. Druk in veld ### (adres) op de toets $\hookrightarrow$ en met behulp van de toetsen $\triangleleft$ / $\triangleright$ en $\hookrightarrow$ selecteer en accepteer het adres van de woning op het toetsenbord (optie van 0 tot 126).
3. Druk op de toetsen $\triangleleft$ en $\triangleright$ om naar het veld (naam) te gaan, druk op de toets $\hookrightarrow$ en voer met behulp van de knoppen $\triangleleft$ / $\triangleright$ / $\triangle$ / ∇ en $\hookrightarrow$ de naam in.
4. Druk op de toets $\hookrightarrow$ om het nieuwe contact op te slaan in de monitorlijst en druk op de toets $\hookrightarrow$ om te bevestigen.
5. Druk op de toets $\hookrightarrow$ om af te sluiten en terug te keren naar het instellingenmenu.

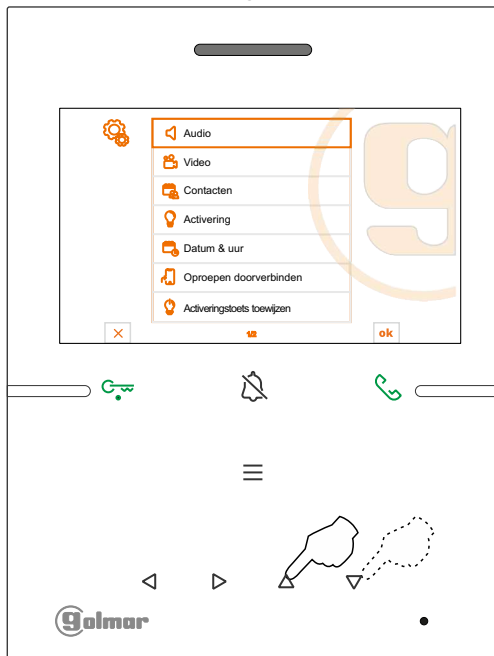
Vervolg van voorgaande pagina.

INSTELLINGENMENU

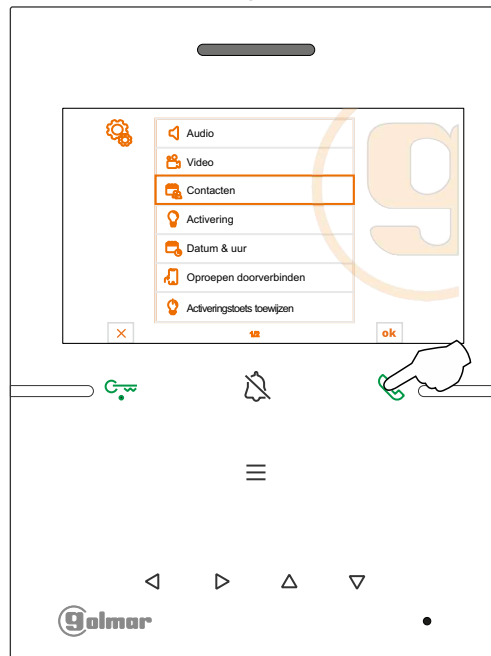
Selecteer in het instellingenmenu "Contacten" om een contact in de monitorlijst toe te voegen, te wijzigen of te verwijderen. Druk met behulp van de toetsen ∇ / $\triangle$ en op de toets ☎ om toegang te krijgen tot het scherm met contacten.

Opmerking: Er kunnen maximaal 32 contacten worden toegevoegd.

Instellingenmenu



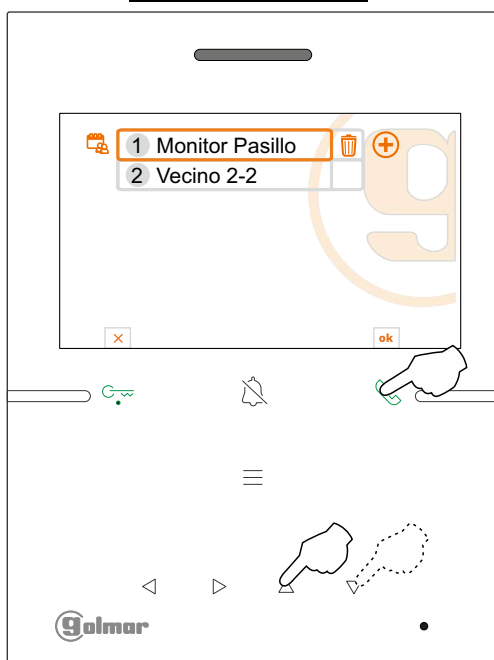
Instellingenmenu



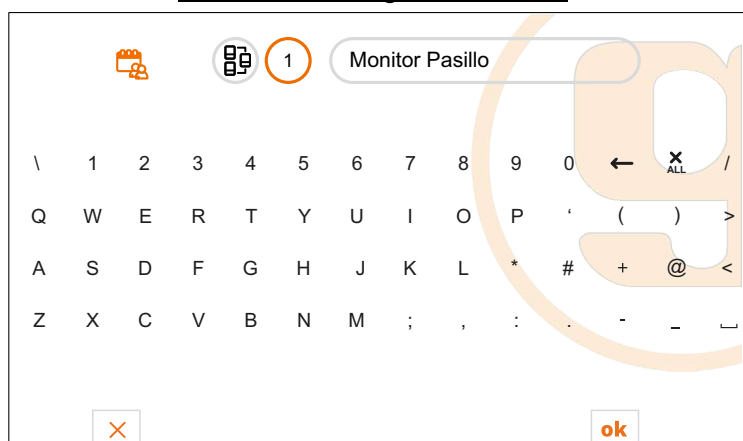
Wijzig een contactpersoon:

Selecteer het contact dat u wilt wijzigen met behulp van de toetsen $\triangle$ / ∇ , druk op de toets ☎ om te bevestigen en het volgende configuratiescherm weer te geven. Vervolgens kunt u de velden: intercommodus, adres of naamomschrijving wijzigen met de knoppen $\triangleleft$ / $\triangleright$ / $\triangle$ / ∇ en ☎ , zoals beschreven op pagina 15 en 16.

Contacten scherm



Contacten configuratiescherm



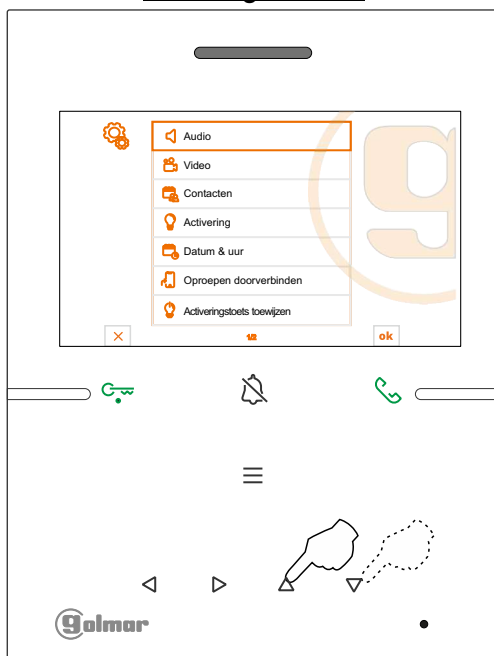
Vervolg van voorgaande pagina.

INSTELLINGENMENU

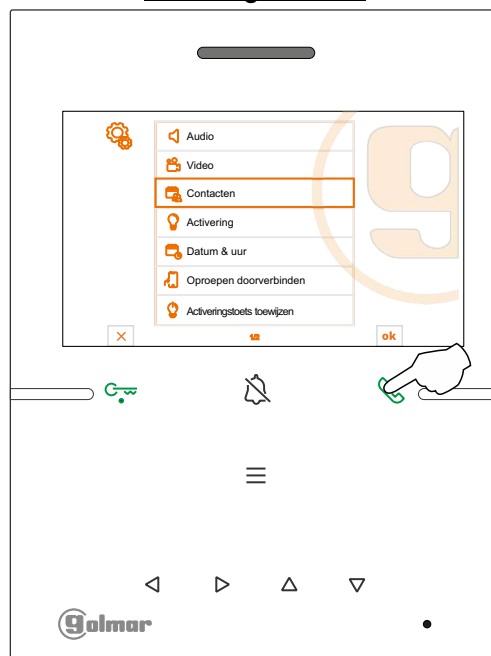
Selecteer in het instellingenmenu "Contacten" om een contact in de monitorlijst toe te voegen, te wijzigen of te verwijderen. Druk met behulp van de toetsen ∇ / $\triangle$ en op de toets $\hookrightarrow$ om toegang te krijgen tot het scherm met contacten.

Opmerking: Er kunnen maximaal 32 contacten worden toegevoegd.

Instellingenmenu



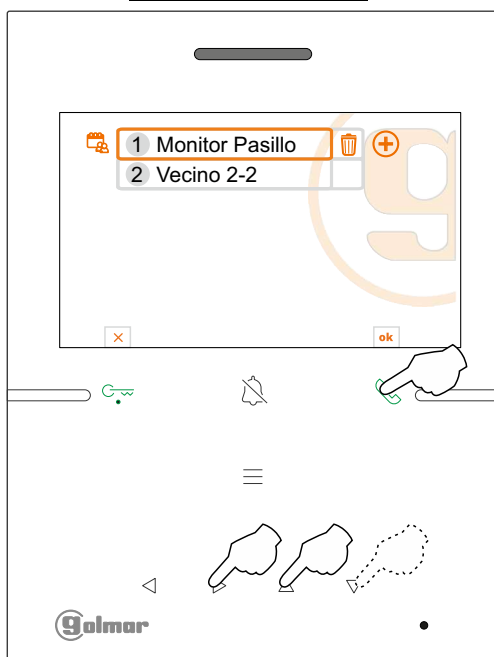
Instellingenmenu



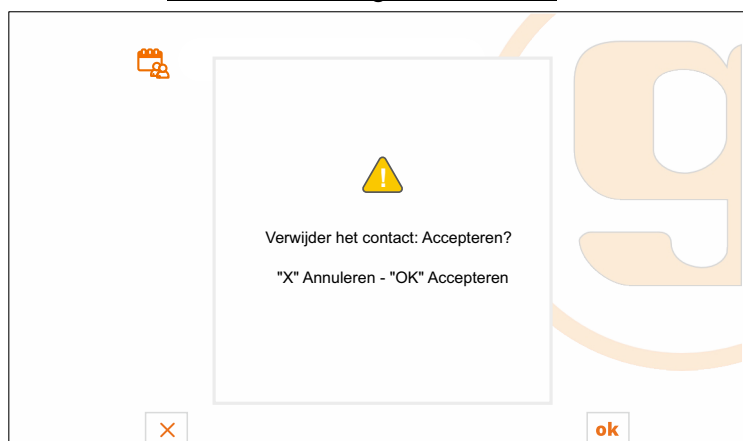
Een contactpersoon verwijderen:

Selecteer het contact dat u wilt verwijderen met behulp van de toetsen $\triangle$ / ∇ , druk op de toets $\triangleright$ om het pictogram 🗑️ te selecteren. Druk vervolgens op de toets $\hookrightarrow$ om te bevestigen en het volgende scherm weer te geven, druk nogmaals op de toets $\hookrightarrow$ om het contact te verwijderen. Druk op de toets $\hookrightarrow$ om te annuleren en terug te keren naar het contactenscherf. Om af te sluiten en terug te keren naar het instellingenmenu, drukt u op de toets $\hookrightarrow$.

Contacten scherm



Contacten configuratiescherf

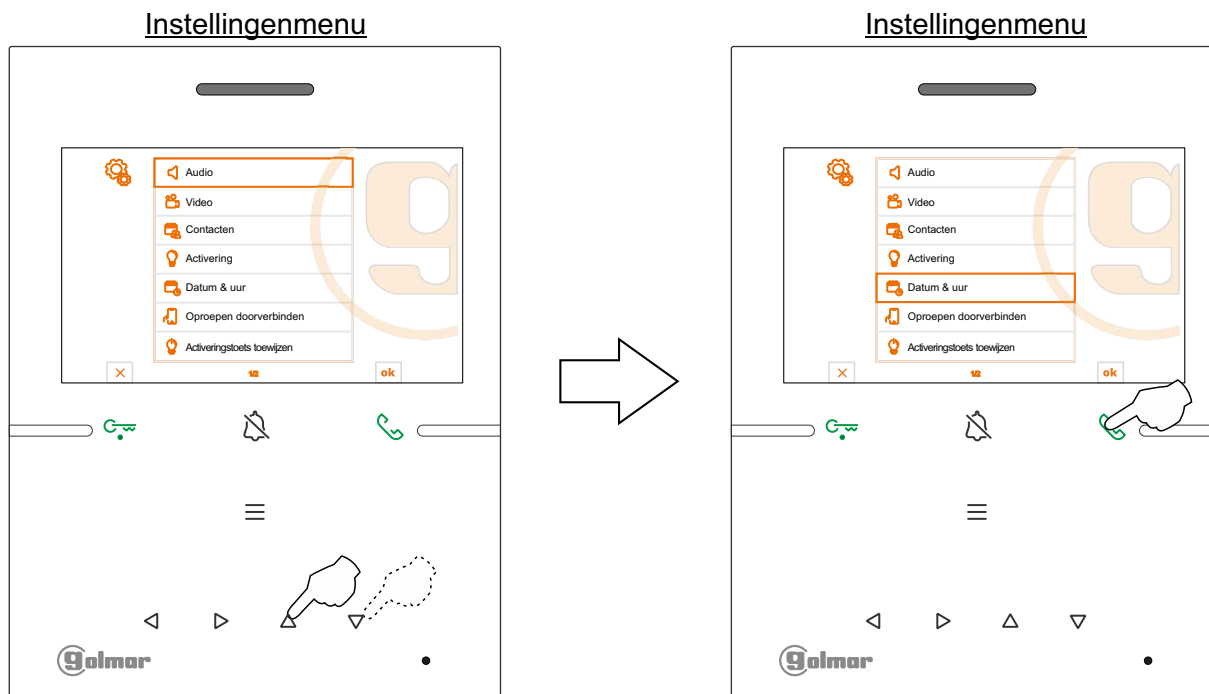


Vervolg van voorgaande pagina.

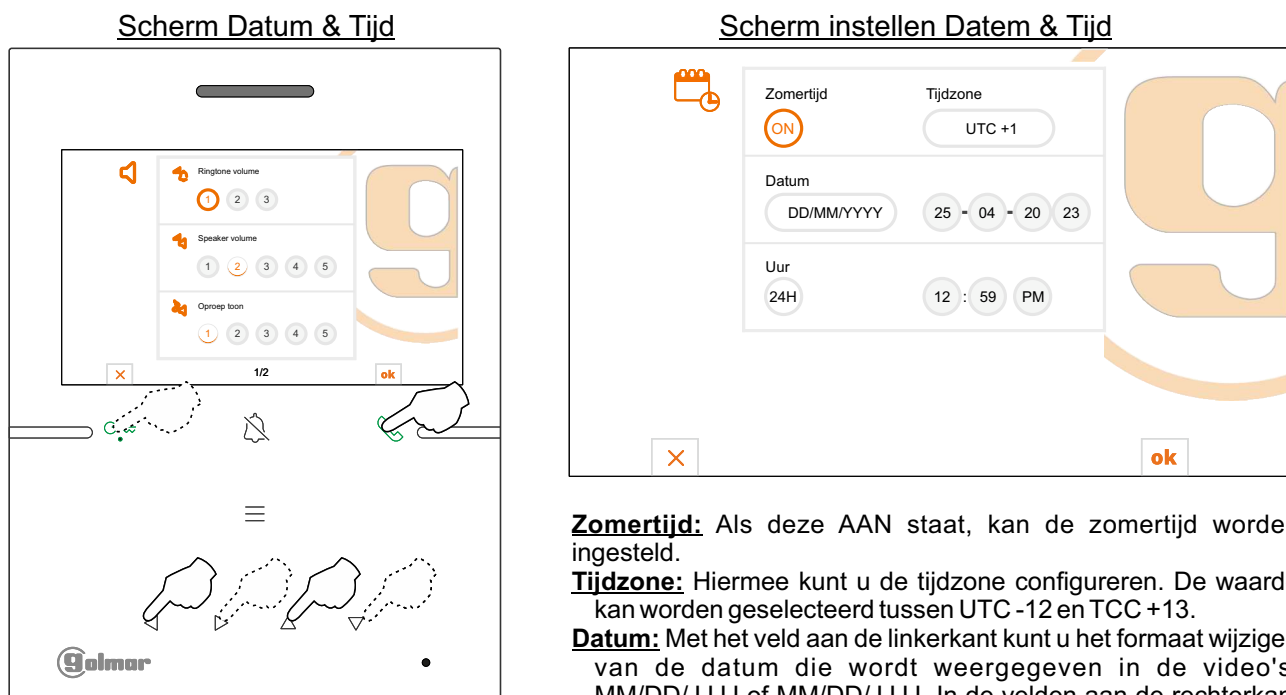
INSTELLINGENMENU

ACTIVERING: Geen functie.

DATUM & UUR: Selecteer in het instellingenmenu "Datum en uur" om de datum en tijd die wordt weergegeven in de opgeslagen oproepvideo's in te stellen / te wijzigen, met behulp van de toetsen ∇ / Δ , druk op de toets $\hookrightarrow$ om toegang te krijgen tot het datum- en tijdscherm.



Om de te configureren parameters te selecteren met behulp van de toetsen $\triangleleft / \triangleright / \Delta / \nabla$ en de toets Δ / ∇ en $\hookrightarrow$ om de geselecteerde parameter te configureren. Druk aan het einde van de configuratie op de toets $\hookrightarrow$ om af te sluiten en terug te keren naar het instellingenmenu.



Zomertijd: Als deze AAN staat, kan de zomertijd worden ingesteld.

Tijdzone: Hiermee kunt u de tijdzone configureren. De waarde kan worden geselecteerd tussen UTC -12 en TCC +13.

Datum: Met het veld aan de linkerkant kunt u het formaat wijzigen van de datum die wordt weergegeven in de video's: MM/DD/JJJJ of MM/DD/JJJJ. In de velden aan de rechterkant kunt u de datum invoeren.

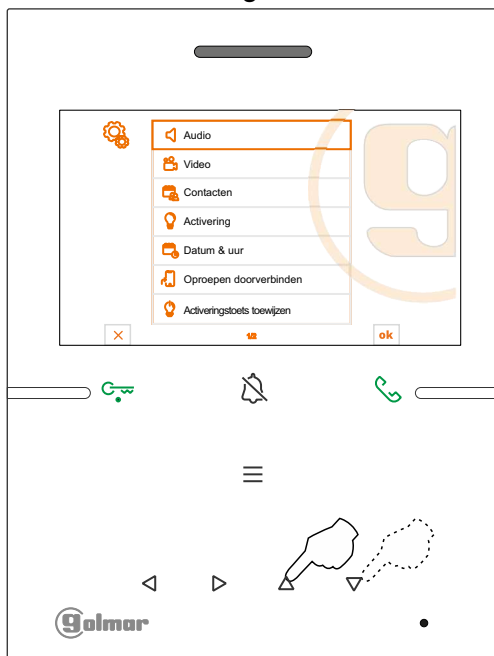
Uur: Met het veld aan de linkerkant kunt u het formaat wijzigen van de tijd die wordt weergegeven in de video's: 24H of 12H. Met de velden aan de rechterkant kunt u de tijd invoeren en bepalen of het voor 12.00 uur (AM) of na (PM) is.

Vervolg van voorgaande pagina.

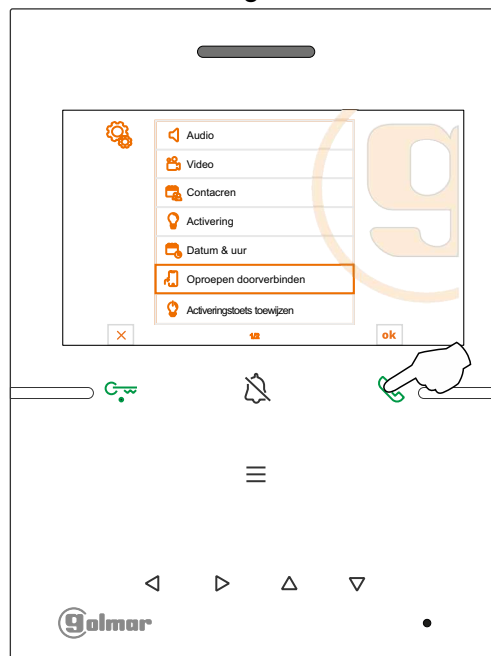
INSTELLINGENMENU

 **OPROEP DOORVERBINDEN:** Selecteer in het instellingenmenu "Oproep doorverbinden" om de bijbehorende functie te configureren, druk met behulp van de toetsen ∇ / Δ op de toets  om naar het instellingscherm te gaan. instellingen

Instellingenmenu

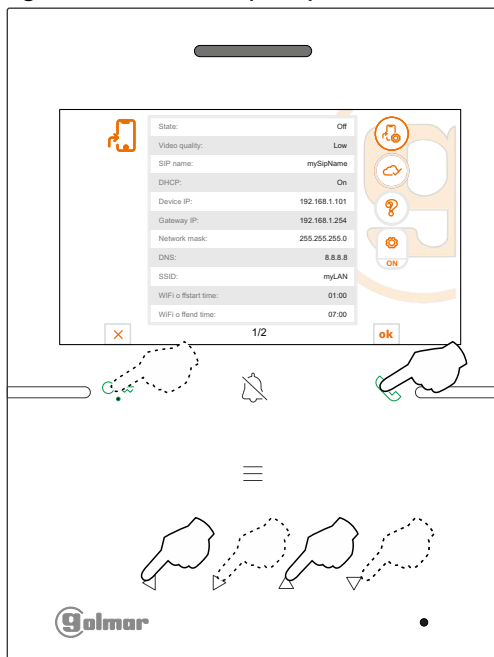


Instellingenmenu

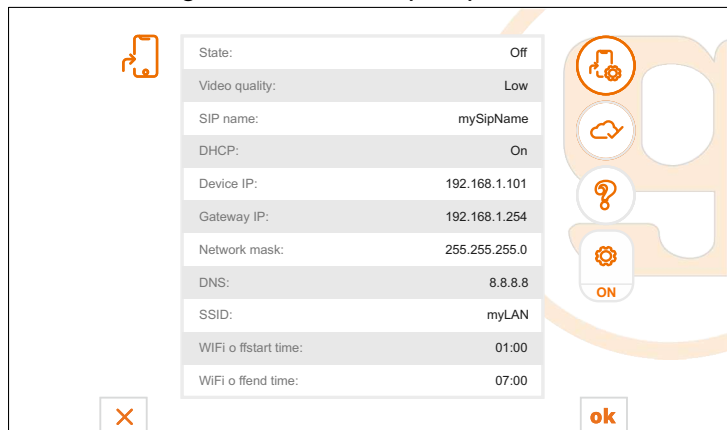


Om de te configureren opties te selecteren, met behulp van de toetsen Δ / ∇ en de toets  om toegang te krijgen tot de geselecteerde optie. Druk aan het einde van de configuratie op de toets  om af te sluiten en terug te keren naar het instellingenmenu. **Opmerking:** Configureer het doorschakelen van oproepen alleen op de hoofdmonitor van de woning.

Configuratiescherm "Oproepen doorschakelen"



Configuratiescherm "Oproepen doorschakelen"



-Belangrijk: om deze functie in te schakelen, is het noodzakelijk om een router/modem te hebben die zorgt voor toegang tot de hoofdmonitor met de functie "oproepen doorschakelen" geconfigureerd en Wi-Fi geactiveerd (2.4ghz).

-De oproep doorschakelfunctie maakt het mogelijk om een video- en audiogesprek naar een Android- of iOS-smartphone te sturen.

-Op de smartphone, verbonden met internet met een eigen dataverbinding of wifi, moet u de Golmar-app "GCALL" installeren om de oproep te ontvangen.

-Onthoud: De modus "oproep doorschakelen" schakelt de functie "automatische video-opname" uit.

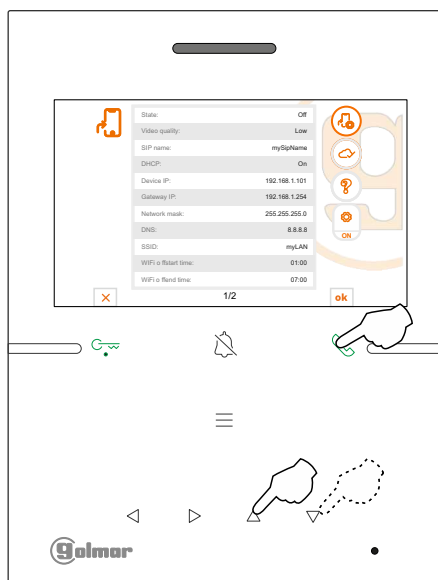
Vervolg van voorgaande pagina.

INSTELLINGENMENU

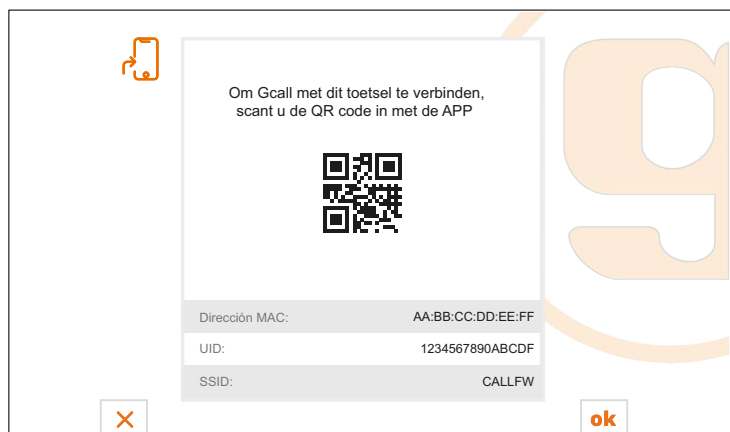
Koppel de Golmar Gcall-app aan de hoofdmonitor van de woning:

Selecteer de optie  met behulp van de toetsen ∇/Δ en druk op de toets  om te openen. Na enkele seconden gaat de monitor in de configuratiemodus en wordt het volgende scherm weergegeven.

Configuratiescherm "Oproep doorschakelen"



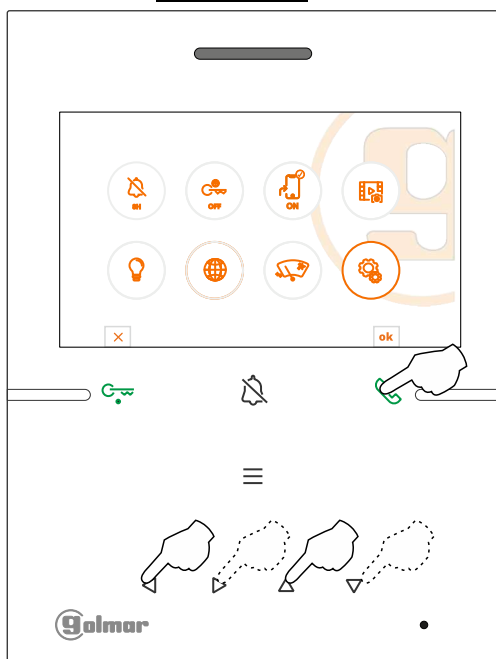
Scherm configuratiemodus



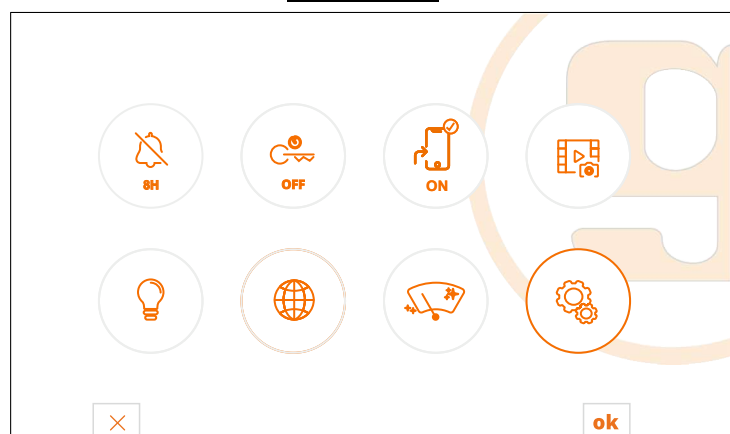
Zie de handleiding "**APP ART 5W GTWIN CONFIGURATOR**" en "**APP GCALL ART 5W GTWIN**" voor het configureren van de oproepdoorschakelfunctie. Zodra de configuratie is voltooid, drukt u op de toets  om terug te keren naar het hoofdmenu. Het volgende pictogram wordt weergegeven in het hoofdmenu om aan te geven dat de doorschakelfunctie op de monitor actief is. Wanneer de functie actief is en er wordt een oproep ontvangen van het deurpaneel, ontvangen de monitor(en) en smartphones waarop de Golmar Gcall-app is geïnstalleerd en geconfigureerd een oproep.

LET OP: De eerste koppeling en test kan alleen met een **ANDROID** smartphone met daarop de **APP Gcall Configurator**.

Hoofdmenu



Hoofdmenu



Pictogram voor de status van de doorschakelfunctie:

-  Functie niet geactiveerd
-  Functie geactiveerd
-  Geen verbinding met WiFi
-  Onvolledige configuratie van de CallMe-app-functie
-  Configuratiefout

Vervolg

Vervolg van voorgaande pagina.

INSTELLINGENMENU

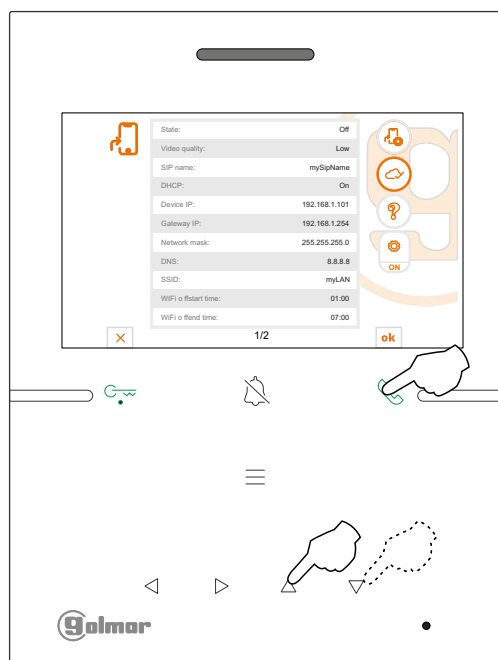
Verbindingstest:

Nadat de doorschakelfunctie is geconfigureerd en geactiveerd, kan een verbindingstest worden uitgevoerd om de correcte werking van de doorschakeling parameters te controleren.

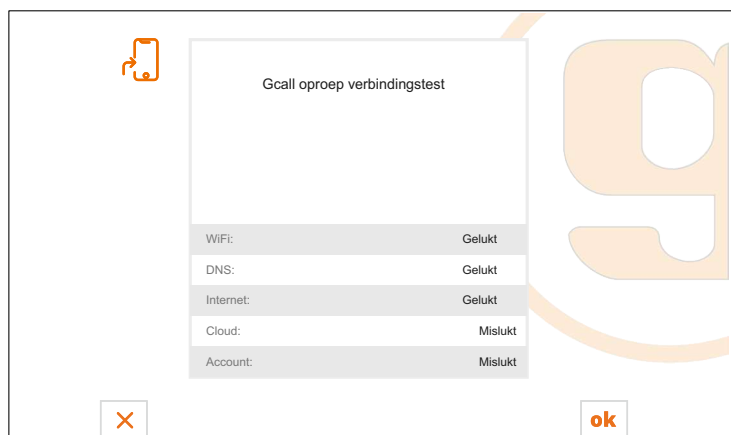
Open het scherm met de functie voor het doorschakelen van oproepen.

Selecteer de optie  met behulp van de toetsen ∇/Δ en druk op de toets  om te bevestigen. Na enkele seconden geeft de monitor het volgende scherm weer. Druk op de toets  om af te sluiten en terug te keren naar het menu "doorschakelen".

Configuratiescherm "Oproep doorschakelen"



Scherm verbindingstest



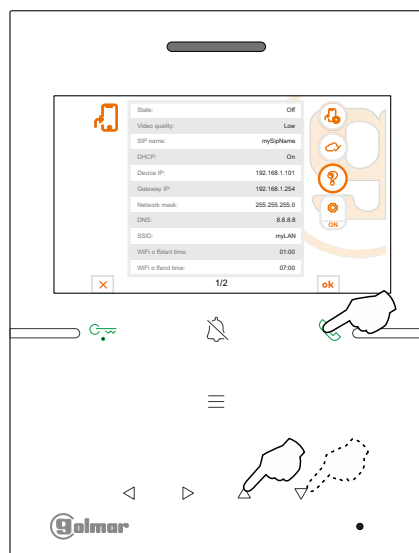
De test verifieert de volgende parameters:

- WIFI:** Er wordt een diagnostische test uitgevoerd op de standaardgateway.
- DNS:** Er wordt een diagnostische test uitgevoerd op de DNS.
- Internet:** Op de site www.google.com wordt een diagnostische test uitgevoerd
- Cloud:** Er wordt een diagnostische test uitgevoerd in de Golmar-cloud.
- Account:** Controleer of het account dat wordt gebruikt in de Gcall-app correct is geregistreerd.

QR voor het downloaden van de app GCall voor Android / iOS:

Om de GCall-app op uw smartphone te downloaden, selecteert u de optie  met behulp van de toetsen ∇/Δ en drukt u op de toets  om te openen. Het volgende scherm wordt weergegeven, scan de getoonde QR om toegang te krijgen tot de Golmar-website van de GCall-app en toegang te krijgen tot het downloaden van de app voor Android of iOS, afhankelijk van het besturingssysteem van uw smartphone. Druk op de toets  om af te sluiten en terug te keren naar het menu "doorschakelen".

Configuratiescherm "Oproepen doorschakelen"



Scherm verbindingstest



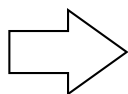
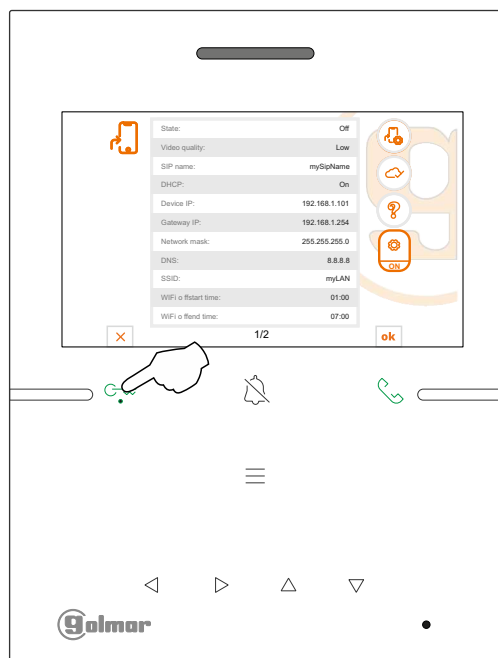
Vervolg van voorgaande pagina.

INSTELLINGENMENU

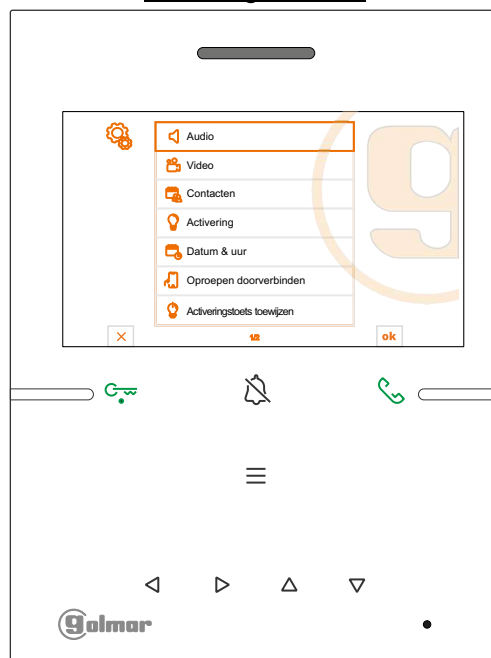
Onderhoudsmodus (installateur):

Overleg met de technische verkoopafdeling van Golmar. Druk op de toets  om af te sluiten en terug te keren naar het instellingenmenu.

Configuratiescherm "Oproepen doorschakelen"



Instellingenmenu

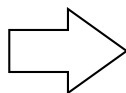
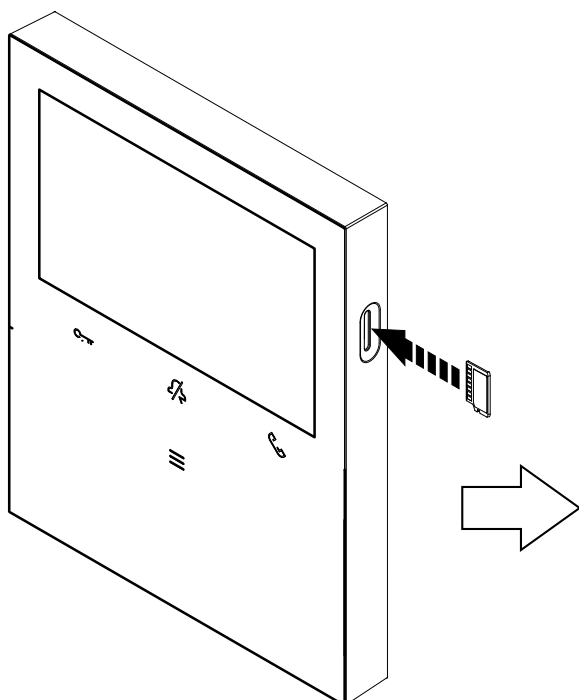


 **TOEWIJZING VAN DE ACTIVERINGSTOETS:** Geen functie.

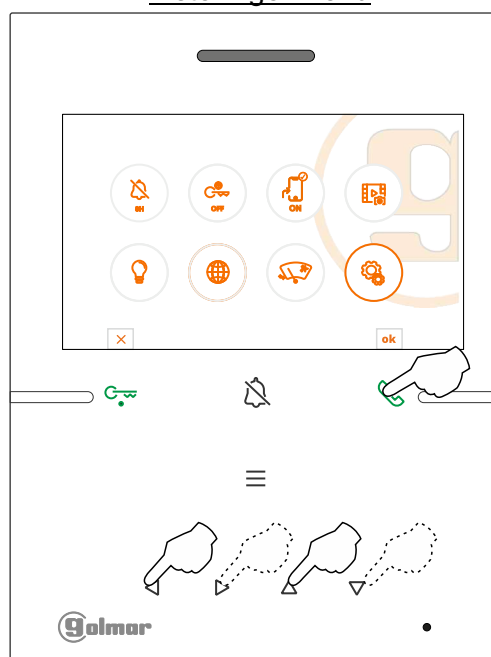
 **EXPORTEER VIDEOBERICHTEN:** Als u een videobericht van de monitor wilt exporteren, is dit mogelijk met behulp van een geheugenkaart van het type microSD (niet meegeleverd).

Plaats de microSD-kaart in de daarvoor bedoelde sleuf (alleen op de hoofdmonitor).

Als het apparaat in rust is (scherm uit), drukt u twee keer op de toets  om naar het hoofdmenu te gaan. Beweeg met behulp van de toets  /  en  /  naar het functiepictogram . Druk vervolgens op de toets  om het instellingenmenu te openen, zie pagina 12.



Instellingenmenu



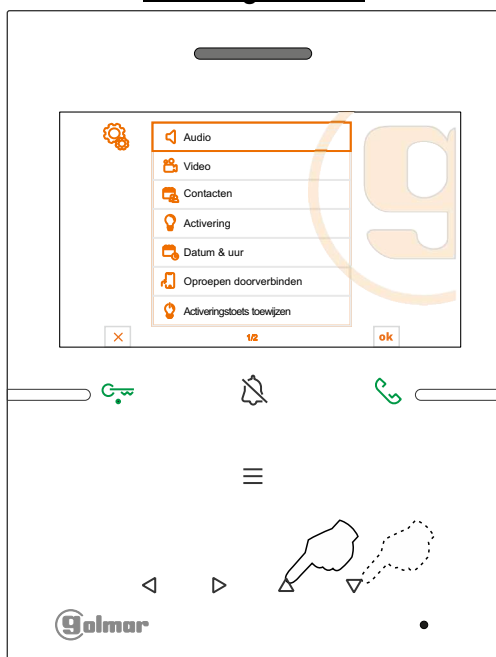
Vervolg

Vervolg van voorgaande pagina.

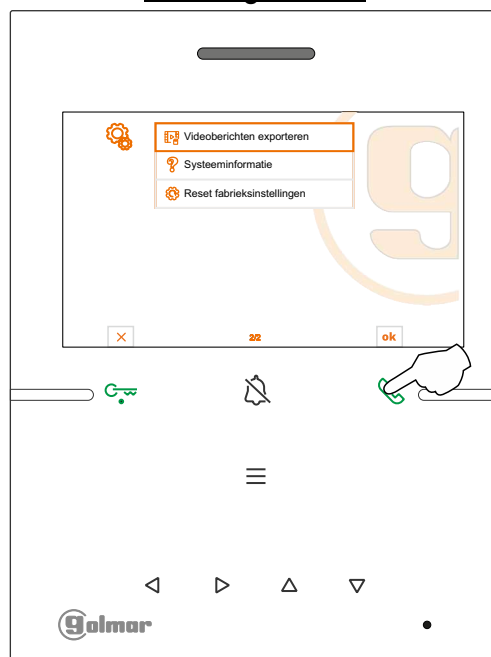
INSTELLINGENMENU

Selecteer in het instellingenmenu "Videoberichten exporteren" met behulp van de toetsen ∇/Δ , druk op de toetsen $\hookrightarrow$ om de lijst met opgenomen videoberichten weer te geven.

Instellingenmenu



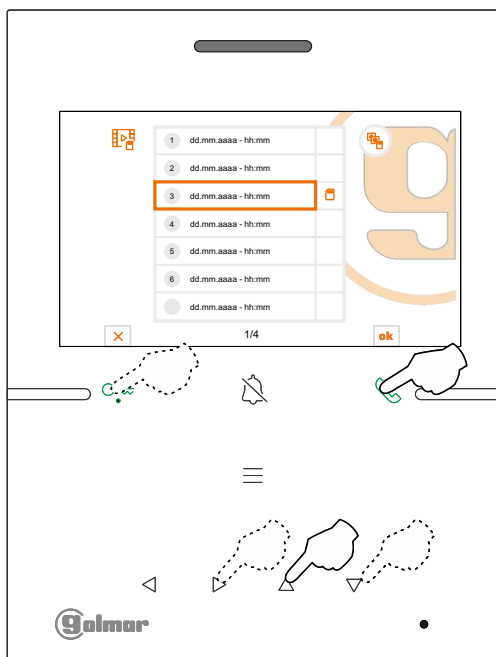
Instellingenmenu



Exporteer een videobericht:

Selecteer het te exporteren videobericht met behulp van de toetsen Δ/∇ , selecteer vervolgens de optie $\square$ met behulp van de toets $\triangleright$ en druk op de toets $\hookrightarrow$ om te bevestigen. Druk aan het einde van de configuratie op de toets $\hookrightarrow$ om af te sluiten en terug te keren naar het instellingenmenu.

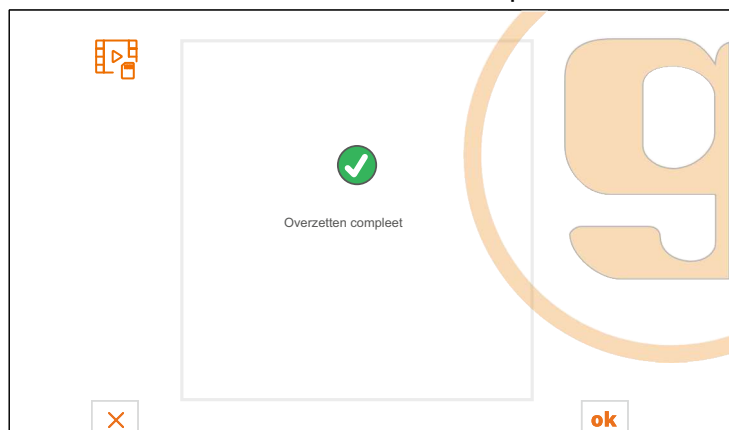
Berichtenschermb opgenomen video's



Berichtenschermb opgenomen video's



Schermb overzetten data compleet



Vervolg

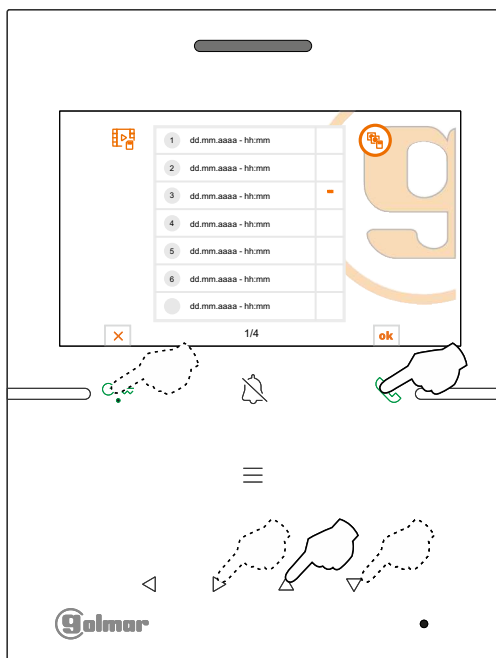
Vervolg van voorgaande pagina.

INSTELLINGENMENU

Exporteer alle videoberichten:

Om alle op de monitor opgeslagen videoberichten te exporteren, selecteert u de optie  met behulp van de toets  en drukt u op de toets  om te bevestigen. Druk aan het einde van de configuratie op de toets  om af te sluiten en terug te keren naar het instellingenmenu.

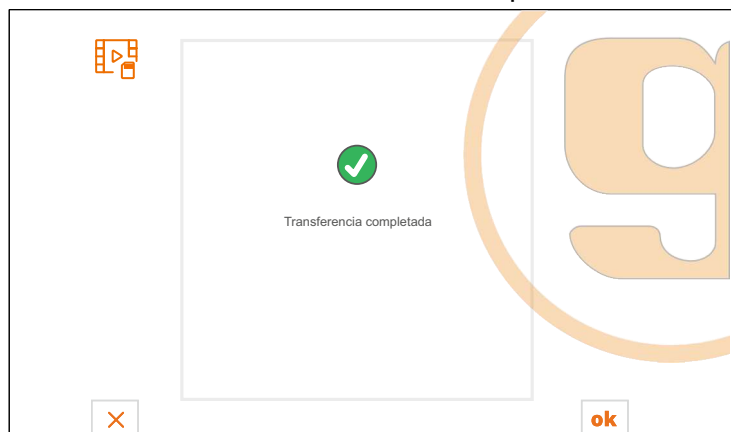
Berichtenschermbt opgenomen video's



Berichtenschermbt opgenomen video's

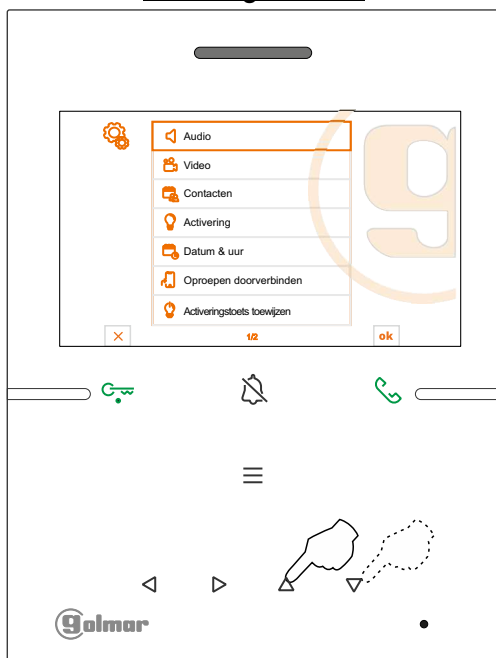


Schermbt overzetten data compleet

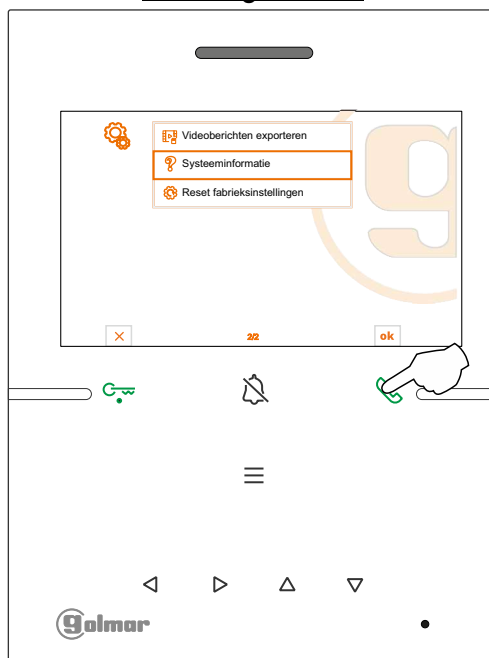


 **SYSTEEMINFORMATIE:** Selecteer in het instellingenmenu "Systeeminformatie" om de informatie van de monitor te bekijken, druk met behulp van de toetsen / en op de toets  om toegang te krijgen. Het volgende informatieschermbt wordt weergegeven (zie pagina 26).

Instellingenmenu



Instellingenmenu

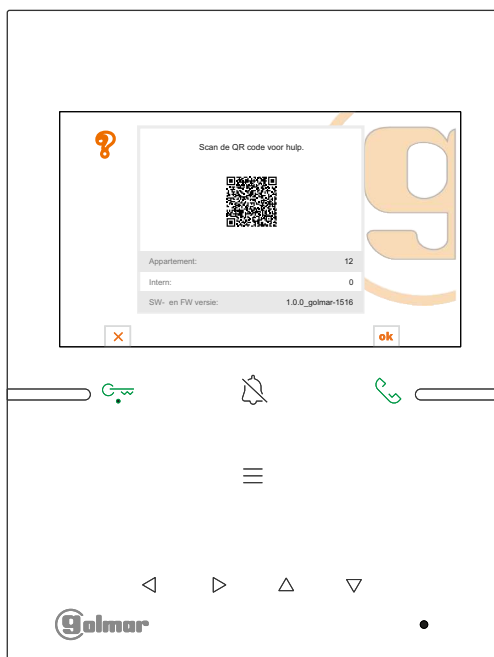


Vervolg

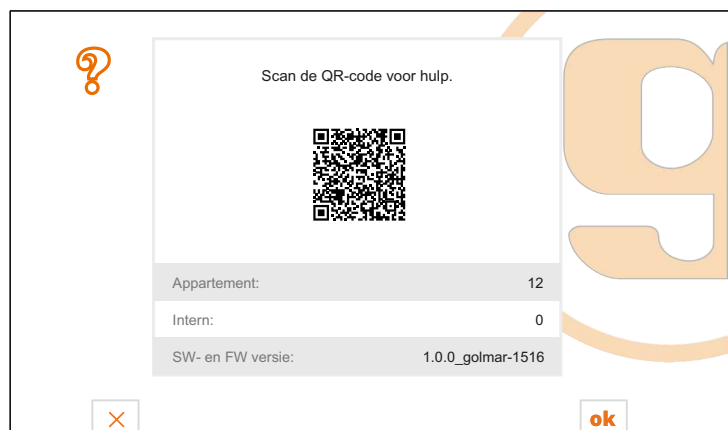
Vervolg van voorgaande pagina.

INSTELLINGENMENU

Monitor informatiescherm



Monitor informatiescherm



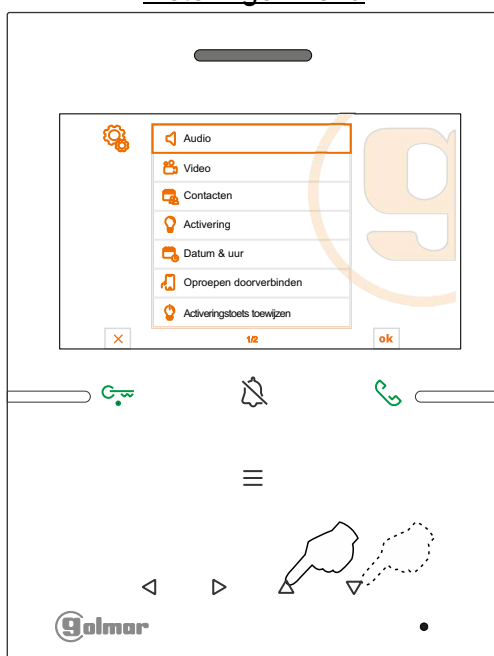
Appartement: Toont het adres van de monitor in het appartement in de streng of het gebouw.

Intern: Toont de interne code van de monitor of deze master of slave is.

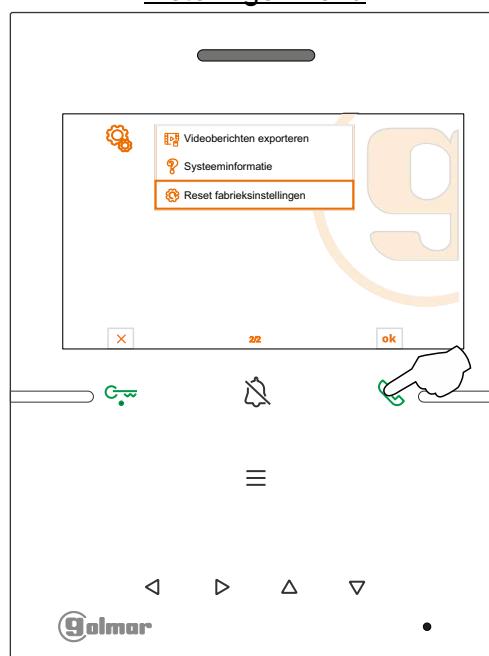
SW - en FW versie: Toont de software- en firmware versie van de monitor.

 **RESET FABRIEKSINSTELLINGEN:** Selecteer in het instellingenmenu "Reset Fabrieksinstellingen" op de monitor, druk met behulp van de toetsen ∇/Δ en op de toets  om deze te openen. Het volgende selectiescherm wordt weergegeven (zie pagina 27).

Instellingenmenu



Instellingenmenu

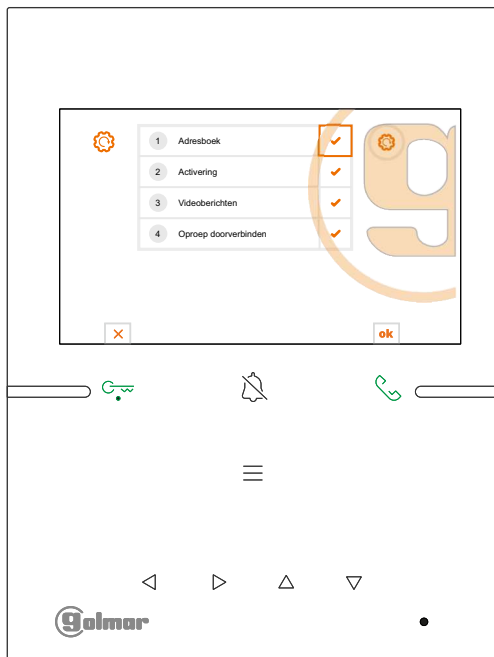


Vervolg van voorgaande pagina.

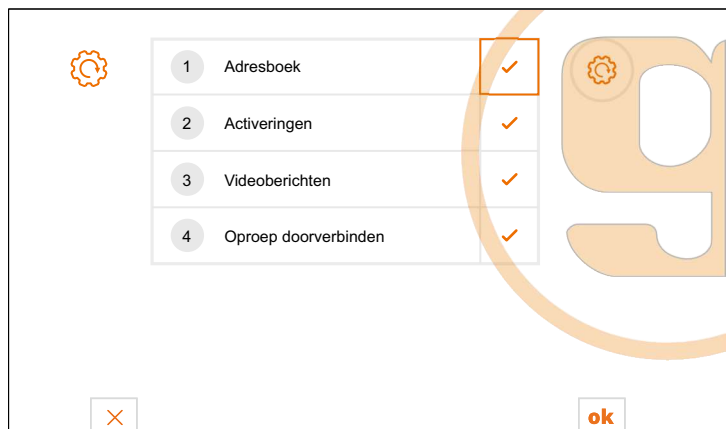
INSTELLINGENMENU

Vervolgens is het met behulp van de toetsen ∇/Δ mogelijk om de optie(s) te selecteren van de monitor die je terug wilt zetten naar de fabrieksinstellingen. Nadat de selectie is gemaakt, drukt u op de toets  om de marking  in of uit te schakelen  zonder de fabrieksinstellingen terug te zetten in de geselecteerde optie. Druk op de toets  om het pictogram te selecteren en bevestig met de toets  om de fabrieksinstellingen te resetten. Druk op de toets  om te annuleren en terug te keren naar het instellingenmenu. **Opmerking:** Standaard zijn alle opties ingeschakeld voor het terugzetten van de fabrieksinstellingen.

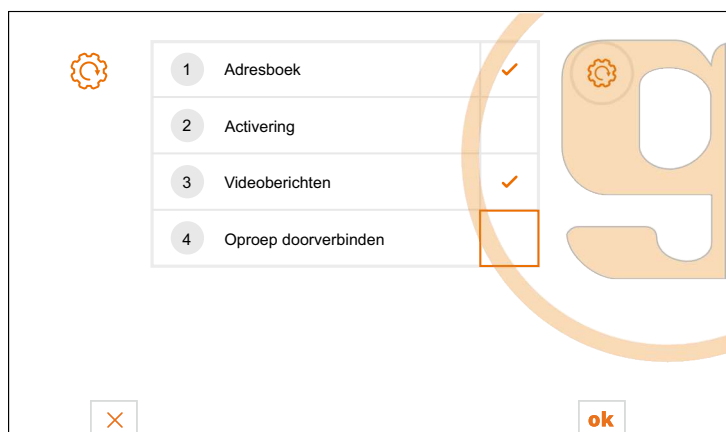
Scherm resetten



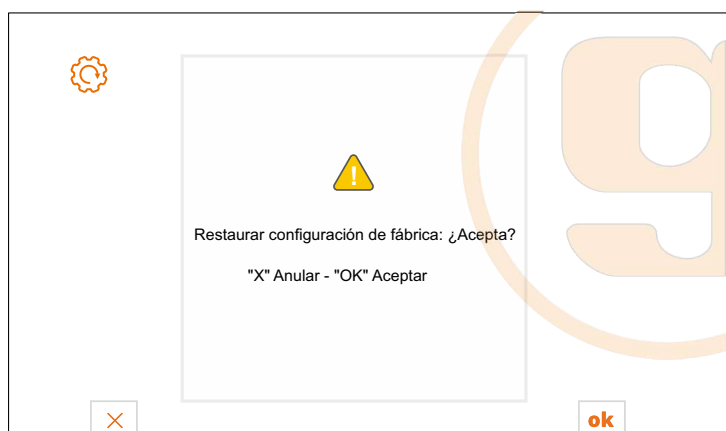
Scherm resetten



Scherm met geselecteerde opties om te resetten



Scherm bevestigen resetten



ALGEMENE BESCHRIJVING TYPE WONING / APPARTEMENTENGEBOUW (1 GEBOUW)

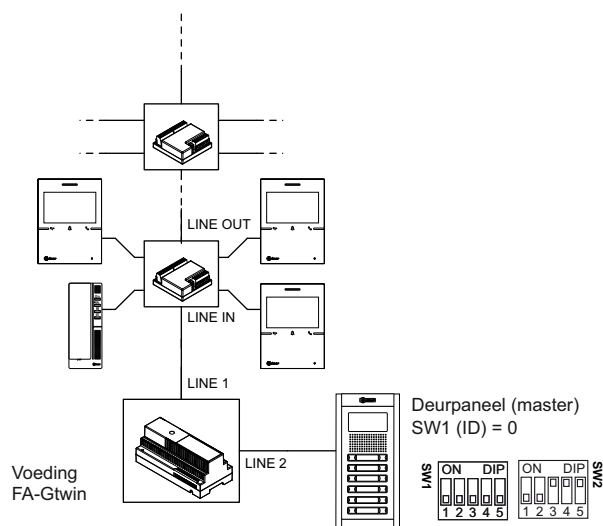
De functie wordt hieronder beschreven, afhankelijk van de configuratie van jumpers JP1, JP2 en van Sw1 van microschakelaar Dp1 (zie pagina 5 en 7).

Functies	Type installatie		
	Woning of klein gebouw (Standaard) (Voeding van de BUS met WiFi altijd actief)	Appartementengebouw (Voeding van de BUS bij actieve WiFi na oproer-doorschakeling Let op, vertraging!)	Eigen voeding (Spanning van een)
Jumper en Dip-schakelaar	JP1 JP2 SW1 n.1	JP1 JP2 SW1 n.1	JP1 JP2 SW1 n.1

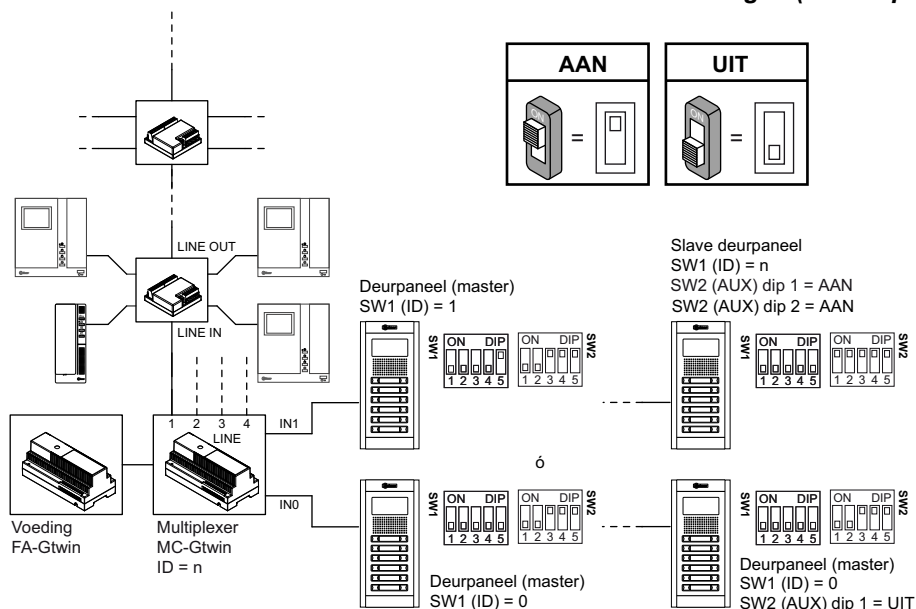
BELANGRIJK: Elke extra slave ART 5W-monitor moet worden gevoed met een eigen voeding "1723/22" en geconfigureerd in "Lokale voedingsmodus" (zie pagina 28 en 32).

SYSTEEM TYPES

1 gebouw met 1 hoofdentree en 1 streng (zonder multiplexer)



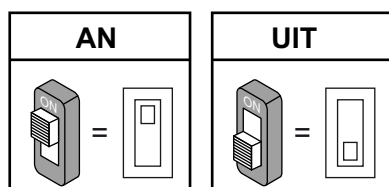
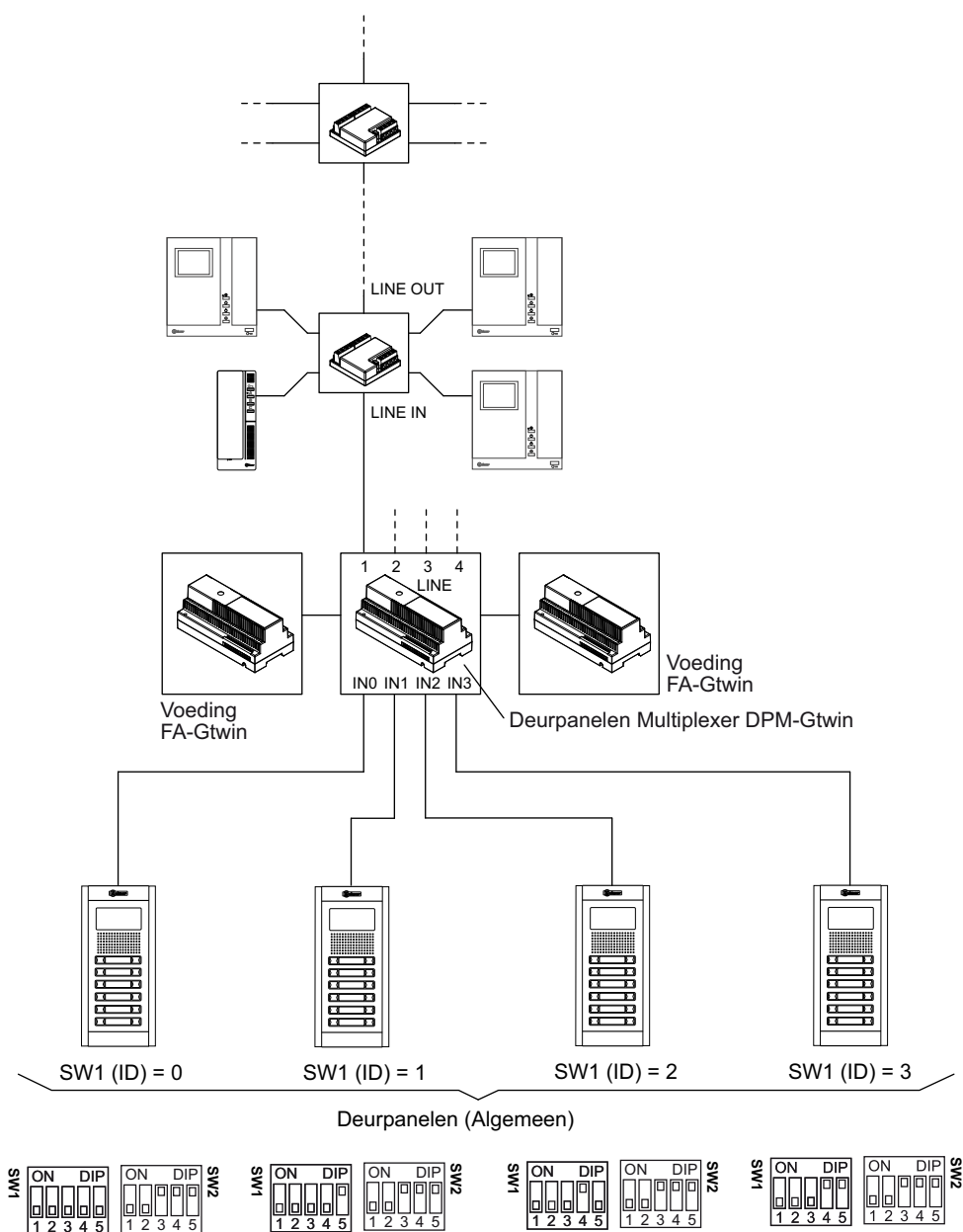
1 gebouw met 2 hoofdentrees of 1 hoofd en 1 slave entree en 4 strengen (1 multiplexer MC-GTWIN)



Vervolg

Vervolg van voorgaande pagina.

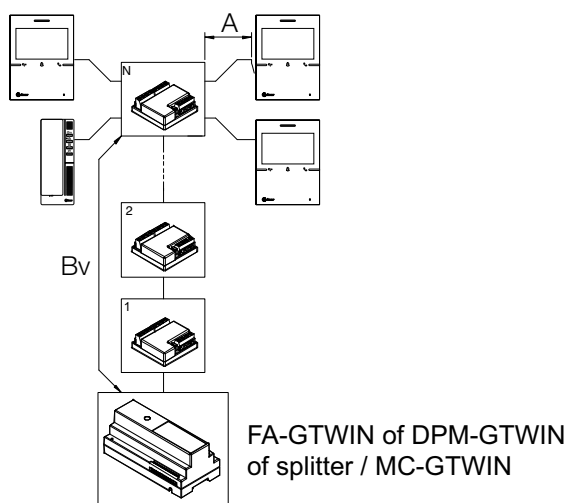
Een gebouw met 4 hoofdingangen en max. 4 kolommen/strengen (1 DPM-Gtwin deurpanelen multiplexer)



Vervolg van voorgaande pagina.

INSTALLATIEBEPERKING VAN DE ART 5W/GTWIN-MONITOR MET VIDEO-SPLITTERS

Het volgende beschrijft het maximale aantal ART 5W/GTWIN-monitors in een kolom/streng met video splitters afhankelijk van het type installatie "Klein gebouw of Appartementen gebouw" met dezelfde maximale afstanden.



A = Afstand tussen de splitter D4L-GTwin en de monitor.

Bv = Afstand tussen het apparaat (FA-Gtwin, MC-Gtwin of DPM-Gtwin) waar de kolom/streng op is aangesloten en de verste splitter D4L-Gtwin.

Systeem met voeding FA-Gtwin

Type systeem

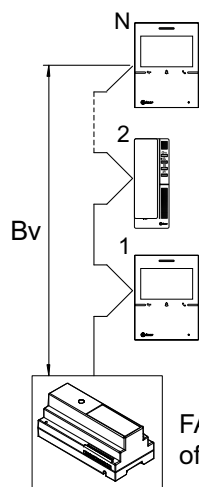
A	Kolom/streng aangesloten met: Voeding "FA-Gtwin" met 1 deurpaneel of op een "DPM-Gtwin" multiplexer voor deurpanelen (gevoed door FA-Gtwin) met maximaal 4 deurpanelen.
B	Kolom/streng aangesloten op een "MC-Gtwin" multiplexer (gevoed door "FA-Gtwin") met maximaal 2 deurpanelen. Let op: betreft alle 4 de kolommen/strengen bij elkaar.

		Aantal monitoren ART 5W/Gtwin					Afstand		
		ART 5W met: FA-ART 5W (WiFi altijd actief)	Klein gebouw (Standaard) (Voeding via de BUS (systeem) en WiFi altijd actief)		Appartementen (Voeding via de BUS van het systeem en WiFi actief na oproep doorschakeling)		A	Bv	A+Bv
Type systeem		A - B	A	B	A	B			
Kabel									
	Cable RAP-GTWIN (aanbevolen)	127	24	16	100	72	50m	200m	200m
	Cable telefónico Ø 0,6 mm zonder mantel	64	14	12	64	56	50m	150m	150m
	CAT5 UTP (getwiste aderpaar, niet dubbelen)	64	10	8	36	32	50m	125m	125m
	HVV05-F snoer 1,5 mm ²	127	24	16	100	80	50m	125m	125m
	Enkele kabel 1 mm ²	32	24	16	100	60	50m	50m	75m

Vervolg van voorgaande pagina.

INSTALLATIEBEPERKING VAN DE ART 5W/GTWIN-MONITOR ZONDER VIDEO-SPLITTERS (IN-UIT)

Het volgende beschrijft het maximale aantal ART 5W/GTWIN-monitors in een kolom/streng zonder video splitters (in-uit) afhankelijk van het type installatie "Klein gebouw of Appartementen gebouw" met dezelfde maximale afstanden.



Zie onderstaande tabel: het type systeem, de gebruikte kabel en het maximaal aantal monitoren/telefoons). per kolom / streng (Gebouw).

Let op: Installatie zonder splitters (IN-UIT), maximaal 32 monitoren / telefoons per kolom / streng (Gebouw)

FA-Gtwin of DPM-Gtwin
of MC-Gtwin

Bv = Afstand tussen het apparaat (FA-Gtwin, MC-Gtwin of DPM-Gtwin) waarop de kolom/streng is aangesloten en de verste monitor/telefoon.

Systeem met voeding FA-Gtwin

Type systeem

A	Kolom/streng aangesloten met: Voeding "FA-Gtwin" met 1 deurpaneel of op een "DPM-Gtwin" multiplexer voor deurpanelen (gevoed door FA-Gtwin) met maximaal 4 deurpanelen.
B	Kolom/streng aangesloten op een "MC-Gtwin" multiplexer (gevoed door "FA-Gtwin") met maximaal 2 deurpanelen.

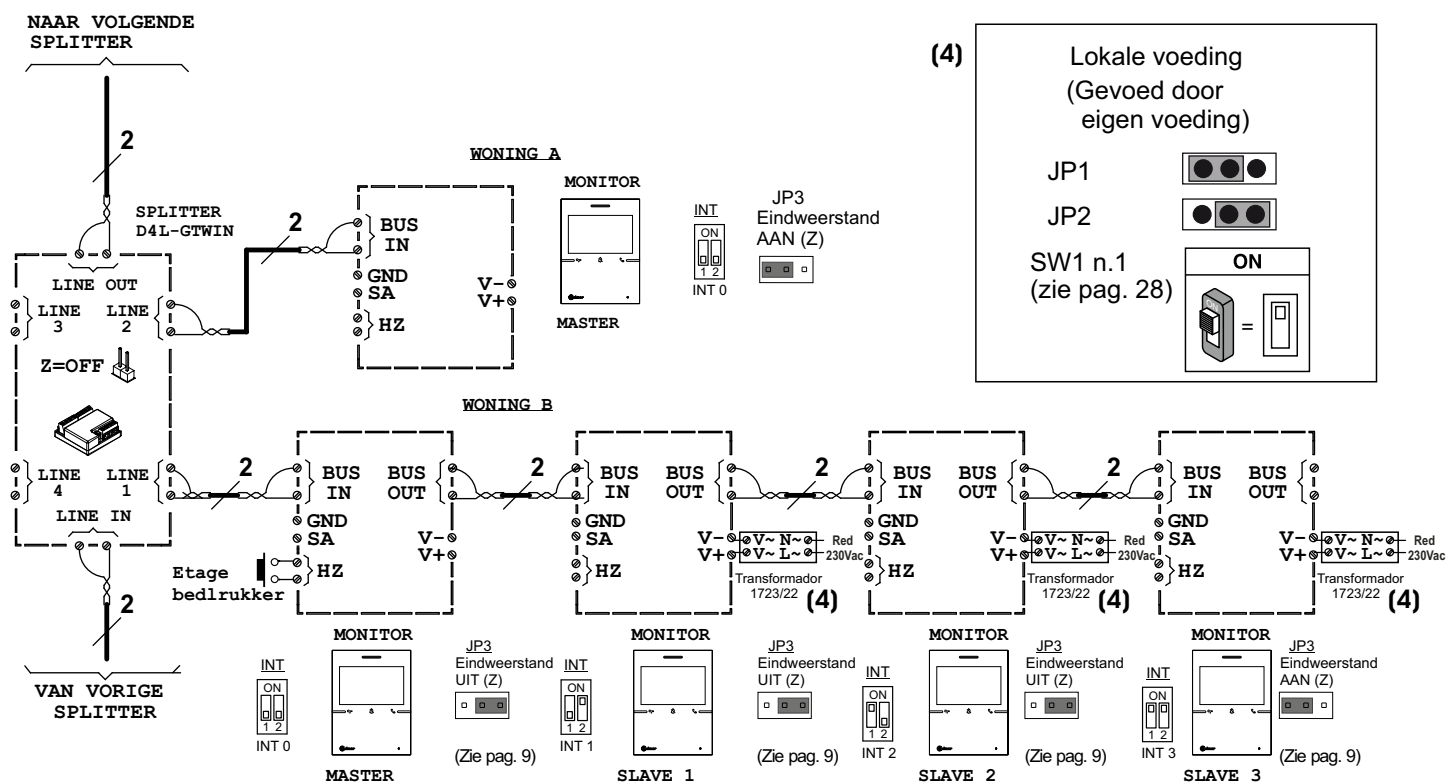
	Aantal monitoren ART 5W/Gtwin					Afstand
	ART 5W met: FA-ART 5W (WiFi altijd actief)	Klein gebouw (Standaard) (Voeding via de BUS (systeem) en WiFi altijd actief)	Appartementen (Voeding via de BUS van het systeem en WiFi actief na oproep doorschakeling)			Bv
Type systeem	A - B	A	B	A	B	
Kabel						
Cable RAP-GTWIN (aanbevolen)	32	24	16	32	32	200m
Telefoondraad Ø 0,6 mm zonder mantel	32	14	12	32	32	190m
CAT5 UTP (één getwiste paar, niet dubbelen)	32	10	8	24	20	190m
HVV05-F snoer 1,5 mm ²	32	24	16	32	32	150m
Enkele kabel 1 mm ²	32	24	16	32	32	100m

OPTIONELE AANSLUITINGEN

Monitoren parallel (input/output) vanaf een aftakking van de D4L-Gtwin-verdeler: Max. 4 monitoren in een woning en maximaal 4 monitoren doorgelust.

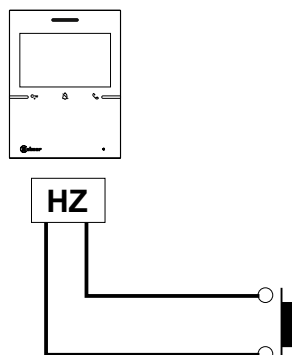
Eindweerstand: plaats de eindweerstand jumper JP3 op de rechterpinnen op alle tussenliggende monitoren en laat de eindweerstand jumper op de linkerpin van de laatste monitor zitten (zie pagina 9).

Opmerking: Alle toestellen moeten dezelfde belcode hebben. De master monitor moet een interne code hebben die gelijk is aan 0 (master).

**Aansluiting voor etage/voor deur drukker:**

De ART 5W/Gtwin-monitor is standaard een oproepbevestiging van de voordeur geïntegreerd. Met deze functie kan het gebruik van een bel worden bespaard door een beldrukker tussen de 'HZ'-aansluitingen van de monitor te plaatsen.

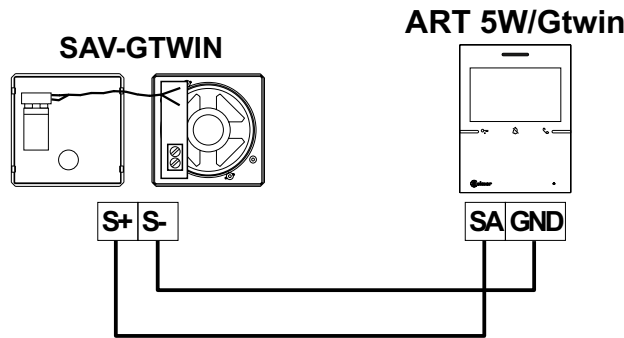
De gereproduceerde oproeptonen verschillen afhankelijk van de plaats van waaruit de oproep is gedaan, waardoor de gebruiker de herkomst ervan kan onderscheiden. Als tijdens een gesprek met het paneel een oproep wordt gedaan vanaf de etagedeur, zal een oproeptoon op de monitor hoorbaar zijn.

ART 5W/Gtwin

OPTIONELE AANSLUITINGEN

Vervolg van vorige pagina.

Externe signaalgever (hiervoor is de module SAV-GTWIN) nodig:



Opmerking: Als de monitor waarop de extra bel is aangesloten geen oproeptoon heeft (geen volume), zal de signaalgever wel beltonen afspelen (zie pagina 32)

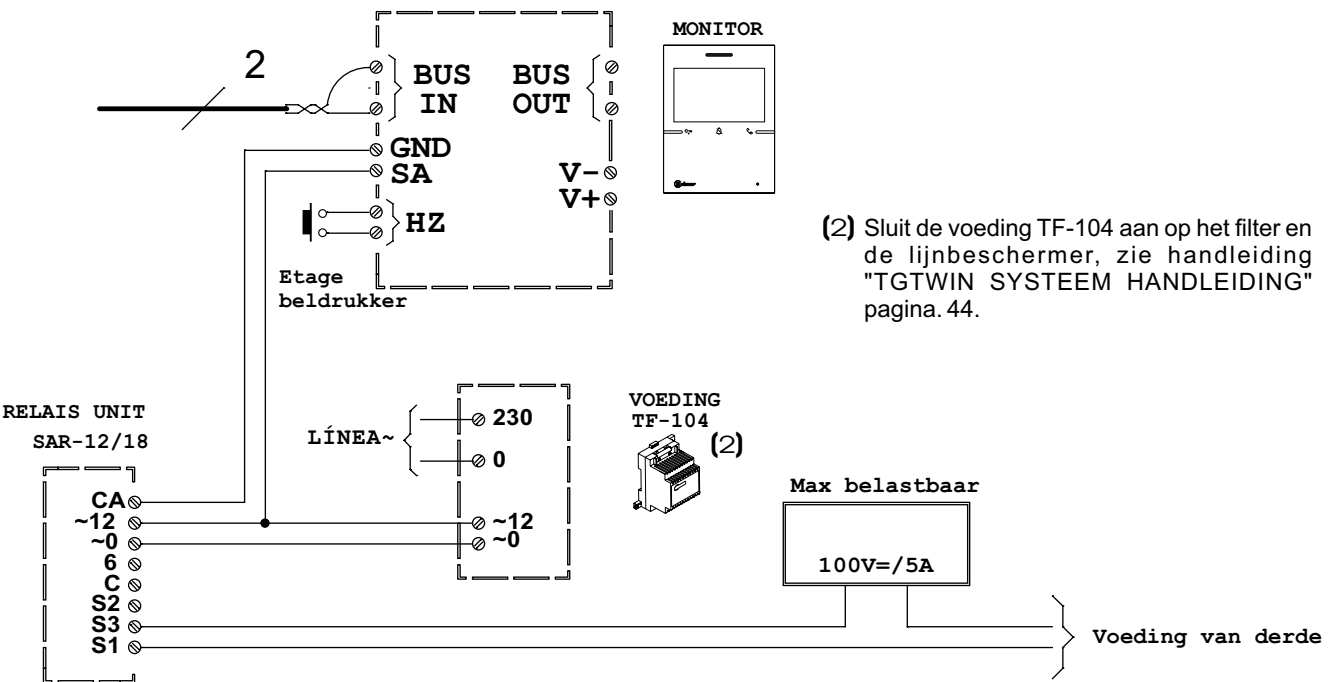
Instellingen van de externe signaalgever SAV-GTWIN:

Plaats een 9V-batterij (type MN1604 / 6LR61) in de signaalgever. De signaalgever heeft 2 jumpers voor een configuratie aangegeven met W1 en W2, om het type geluid te selecteren (drievoudige toon, dubbele toon of enkelvoudige toon), zoals aangegeven in de volgende tabel:

TYPE GELUID	JUMPER			
	W1	W2	W3	
(*) DRIEVOUDIG	X	X	X	Alle jumpers geplaatst
DUBBEL	X		X	Alleen jumper W2 verwijderd
ENKELVOUDIG		X	X	Alleen jumper W1 verwijderd

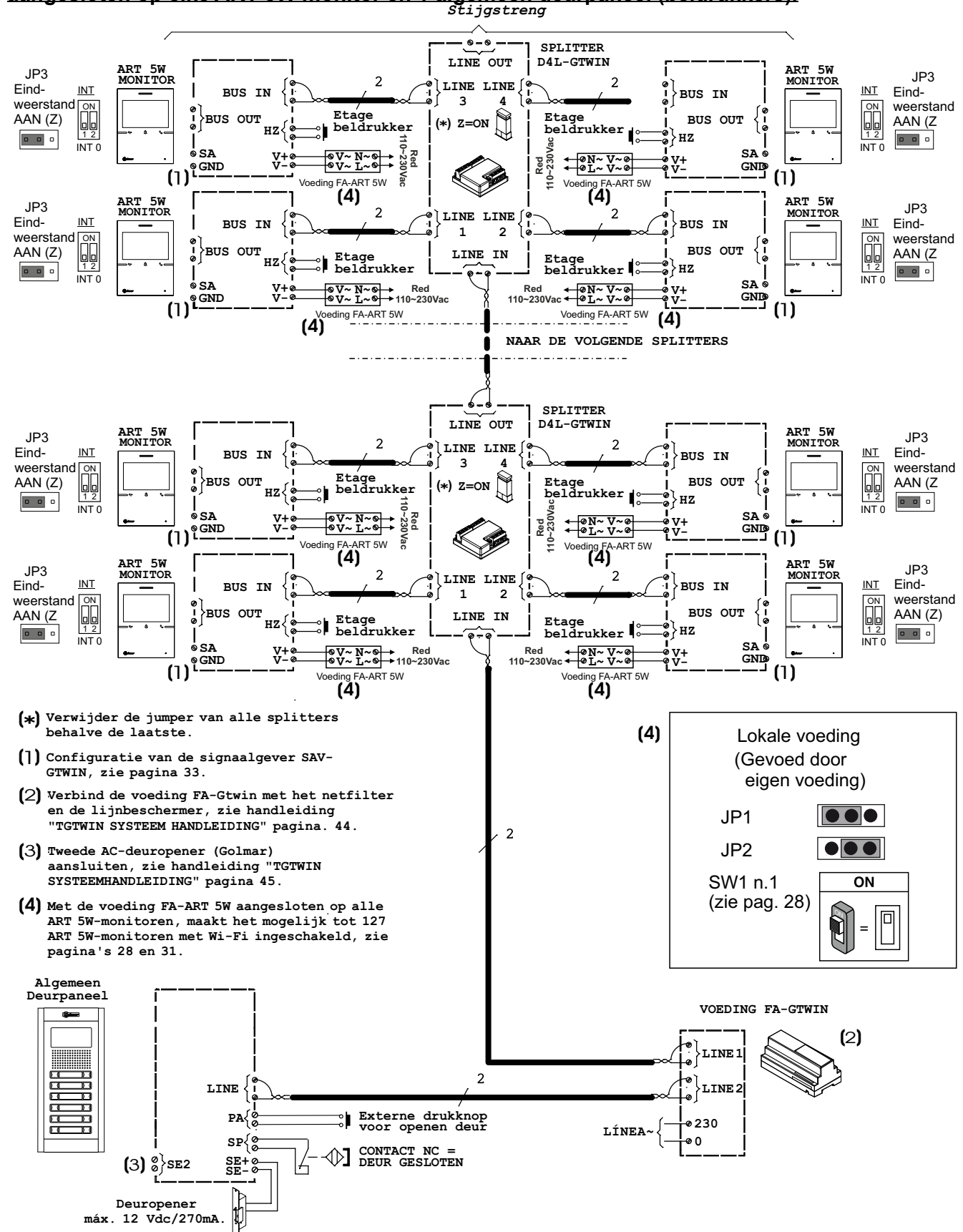
(*) Fabrieksinstelling.

Alternatieve signaalgever via relais SAR-12/18 en monitor.



INSTALLATIES SCHEMA'S

Een gebouw van 1 streng met maximaal 127 monitoren met WiFi geactiveerd, de FA-GCall aangesloten op elke ART 5W monitor en 1 algemeen deurpaneel (beldrukkers).



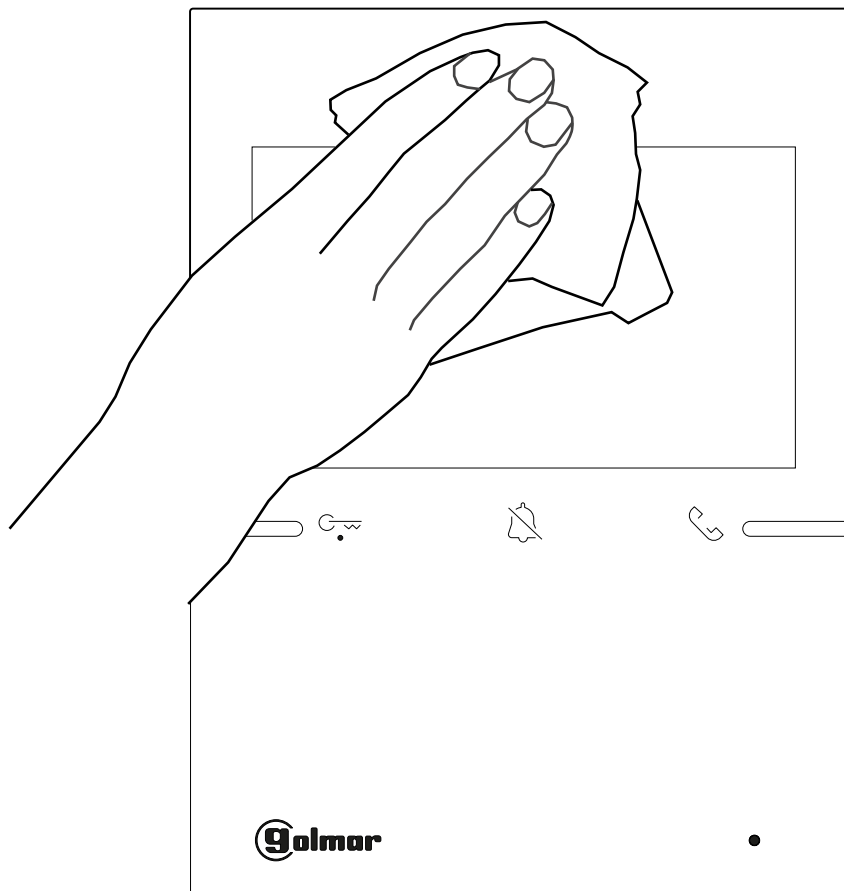
Onthoud: Deurpanelen met maximaal 122 woningen.

Belangrijk:

Voor meer informatie over trajecten, afstanden en max. voor ART 5W-monitoren zie pagina 30-31. Voor de deurpanelen en andere installatieschema's, enz.,(zie handleiding "TGTWIN SYSTEEM HANDLEIDING"). <https://doc.golmar.es/search/manual/50122345>

REINIGEN VAN DE MONITOR

- Gebruik geen oplosmiddelen, zeep of andere reinigingsmiddelen die zuren, azijn of schuurmiddelen bevatten.
- Gebruik een zachte, niet-pluizende en enigszins bevochtigde doek.
- Reinig de monitor altijd door de doek van boven naar beneden te bewegen.
- Nadat u de monitor hebt gereinigd, wrijft u deze na met een zachte, droge, niet-pluizende doek..
- **Let op:** Gebruik de functie  "reinigen scherm" in het hoofdmenu van de monitor (zie pagina 12). Blokkeert tijdelijk (30 seconden) de knoppen aan de voorkant van de monitor. Als de "reinigen scherm"-functie wordt geactiveerd wanneer een oproep wordt ontvangen, verlaat de monitor de "reinigen scherm"-functie om de oproep te kunnen beantwoorden.



CONFORMITEIT

Este producto es conforme con las disposiciones de las Directivas Europeas aplicables respecto a Equipos de Radio **2014/53/CEE** y la Compatibilidad Electromagnética **2014/30/CEE**.

*This product meets the essentials requirements of applicable European Directives regarding Radio Equipment **2014/53/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@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.