

AIPHONE

JP-4MED

HANDENVRIJE KLEURENVIDEOFOON MET 7" AANRAAKSCHERM

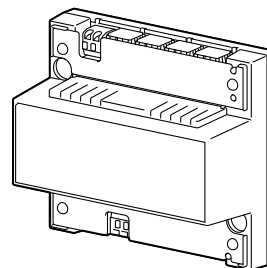
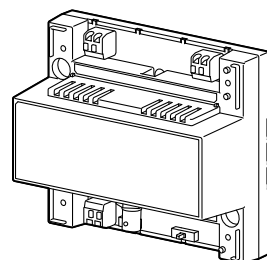
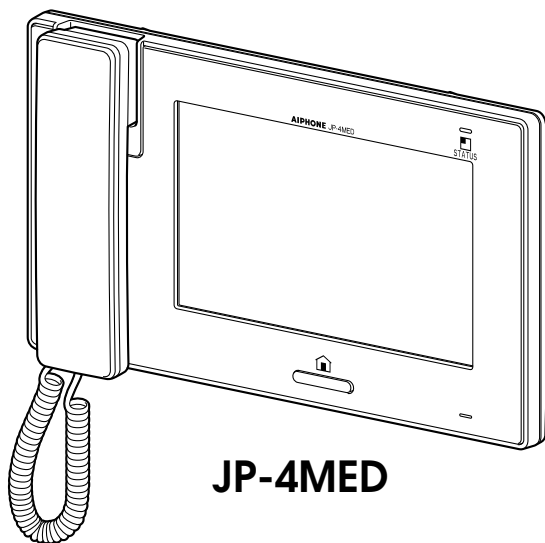
JPW-BA

LANGEAFSTANDSADAPTER

JP-8Z

VERDELINGSADAPTER

INSTALLATIEHANDLEIDING



Wij danken u voor het kiezen van Aiphone voor uw communicatie- en beveiligingsbehoeften. Lees deze handleiding aandachtig door voor installatie, en bewaar de handleiding op een veilige plaats om later dingen na te kunnen zoeken. Lees ook de installatiehandleidingen van de andere apparaten die bij uw systeem horen.

Let er wel op dat de afbeeldingen in deze handleiding kunnen verschillen van het werkelijke product.

INHOUDSOPGAVE

| | | | |
|-----------------------------------|----------|-----------------------------------|-------------------|
| VOORZORGSMAATREGELEN | 3 | MONTAGE | 13 |
| WAARSCHUWING | 3 | Montagelocaties | 13 |
| OPGELET | 3 | Montage-instructies | 14 |
| ALGEMENE | | INSTELLINGEN NA | |
| VOORZORGSMAATREGELEN | 3 | INSTALLATIE | 16 |
| TER KENNISGEVING | 3 | Instellingslijst | 16 |
| INHOUD PAKKET | 4 | [INSTAL]-menu | 16 |
| VERBINDINGEN | 4 | Instellingen voor in- en | |
| Opmerkingen over het hanteren | | uitgangen | 17 |
| van kabels | 4 | Instellingen deurslotsturing | |
| Bekabelingsafstand | 5 | [DEURONTGRENDING] | 18 |
| Voeding kiezen | 6 | Post initialiseren | |
| Basis systeemaansluiting | 8 | [INITIALISEREN] | 19 |
| Het systeem uitbreiden | 10 | Softwareversie herkennen | |
| Externe apparaten aansluiten | | [SOFTWAREVERSIE] | 19 |
| (met de optieconnector) | 12 | TECHNISCHE GEGEVENS EN | |
| | | VOORZORGSMAATREGELEN | 19 |
| | | WAARBORG | Achterkant |

Definities

Deze handleiding gebruikt "binnenpost" als algemene term voor "hoofdpost" en "bijpost".

VOORZORGSMAATREGELEN

⊘ Verboden

⊘ Haal het toestel niet uit elkaar

⊘ Houd het toestel uit de buurt van water

ⓘ Algemene voorzorgsmaatregelen

⚠ WAARSCHUWING

Nalatigheid kan leiden tot de dood of ernstig lichamelijk letsel.

- ⊘ 1. Demonteer of wijzig het toestel niet. Dit kan brand of een elektrische schok veroorzaken.
- ⊘ 2. Houd het toestel uit de buurt van water of andere vloeistoffen. Dit kan brand of een elektrische schok veroorzaken.
- ⊘ 3. Binnenin is hoogspanning aanwezig. Open de behuizing niet. Dit kan een elektrische schok veroorzaken.
- ⊘ 4. Sluit enkel de opgegeven voedingsbron aan op de aansluitingen +, -. Installeer geen twee voedingen parallel op een enkele ingang. Dit kan brand of schade aan het toestel veroorzaken.
- ⊘ 5. Sluit de uitgangsaansluitingen niet aan op een elektrische leiding. Dit kan brand of een elektrische schok veroorzaken.
- ⊘ 6. Gebruik geen DC-voeding met een andere dan de voorgeschreven spanning. Dit kan brand of een elektrischeschok veroorzaken.
- ⊘ 7. Zorg ervoor dat het netsnoer niet beschadigd of gekneld raakt. Als het netsnoer beschadigd is, kan dit leiden tot brand of een elektrische schok.
- ⊘ 8. Sluit de eenheid niet aan of haal de eenheid niet uit het stopcontact met natte handen. Dit kan een elektrische schok veroorzaken.
- ⊘ 9. Steek de stekker van het netsnoer goed en volledig in het stopcontact. Anders kan er brand of een elektrische schok ontstaan.
- ⓘ 10. Controleer de stekker regelmatig op stof, en verwijder dan het stof. Als er stof achterblijft kan het netsnoer warm worden, wat kan leiden tot brand.
- ⊘ 11. Steek geen metalen voorwerpen of ontvlambaar materiaal in het apparaat via de openingen van de behuizing. Dit kan brand, een elektrische schok of storing van het toestel veroorzaken.

⚠ OPGELET

Nalatigheid kan lichamelijk letsel of materiële schade veroorzaken.

- ⊘ 1. Zorg er bij installatie of het afsluiten van kabels voor dat de voeding niet is aangesloten. Dit kan leiden tot elektrische schokken of schade aan het apparaat.
- ⓘ 2. Wanneer het toestel op een muur wordt gemonteerd, dient dit te gebeuren op een geschikte plaats, waar geen personen of voorwerpen er tegenaan kunnen stoten of schuren. Dit kan lichamelijk letsel veroorzaken.
- ⓘ 3. Controleer of de draden niet gekruist of kortgesloten zijn voordat u de stroom inschakelt. Dit kan brand of een elektrische schok veroorzaken.
- ⊘ 4. Monteer het toestel niet op een plaats die wordt blootgesteld aan voortdurende trillingen of schokken. Het kan vallen of kantelen, met schade aan het toestel of lichamelijk letsel als gevolg.
- ⓘ 5. Gebruik als voeding het Aiphone voedingsmodel of het model voor specifiek gebruik met het systeem. Als een niet-gespecificeerd product wordt gebruikt, kan dit brand of een defect veroorzaken.
- ⊘ 6. Oefen geen zware druk uit op de monitor. Een breuk kan lichamelijk letsel veroorzaken.
- ⊘ 7. Als het lcd-paneel wordt doorboord, dient u elk contact met de vloeibare kristallen te vermijden. Dit zou tot ontstekingen kunnen leiden. Als u ermee in aanraking komt, spoel het gebied dan goed af met water en raadpleeg uw dokter.
- ⊘ 8. Plaats niets op het toestel en dek het niet af met bijvoorbeeld een doek. Dit kan brand of storingen veroorzaken.
- ⊘ 9. Installeer het toestel niet op één van de volgende plaatsen. Dit kan brand, een elektrische schok of storing van het toestel veroorzaken.
 - * Op een plaats in direct zonlicht, of in de buurt van een verwarmingstoestel waar de temperatuur wisselt.
 - * Op een plaats met veel stof, olie, chemische producten, hydrogeensulfide (kuuroorden).
 - * Op plaatsen die blootgesteld worden aan hoge (lucht) vochtigheid, bijvoorbeeld badkamers, kelders, serres, enz.

- * Op plaatsen waar de temperatuur nogal laag is, zoals in een koelzone of voor een airconditioning.
- * Op plaatsen die blootstaan aan stoom of rook (nabij verwarmingstoestellen of kookfornuizen).
- * Wanneer toestellen die ruis genereren, bijvoorbeeld dimmerschakelaars, elektrische toestellen met gelijkstroom-wisselstroomomzetter, in de buurt staan.

- ⓘ 10. Zorg ervoor een oproeptest uit te voeren of het volume te controleren met de hoorn op de haak. Als u de haakschakelaar bedient met de hoorn aan uw oor kan een plotselinge oproep, enz. binnenkomen en schade aan uw oor veroorzaken.
- ⓘ 11. Het toestel moet worden geïnstalleerd en bekabeld door een bevoegd technicus.

ALGEMENE VOORZORGSMAATREGELEN

1. Houd het toestel meer dan 1 m verwijderd van radio of tv's.
2. Houd de intercomdraden meer dan 30 cm verwijderd van de AC 100-240 V bedrading. Dit kan ruis van het stroomnet en/of een defect toestel veroorzaken.
3. Voldoe aan alle specificaties van externe producenten die in dit systeem zullen worden gebruikt (sensors, deurontgrendeling, enz.).
4. Als er een mobiele telefoon in de buurt van het toestel wordt gebruikt, kan dit storingen veroorzaken.
5. Het toestel kan beschadigd raken indien het valt. Voorzichtig behandelen.
6. Het toestel werkt niet bij een stroomonderbreking.
7. In zones in de buurt van zenders kan het intercomsysteem gestoord worden door de radiofrequentie.
8. Alle toestellen, met uitzondering van de deurposten, zijn uitsluitend bedoeld voor gebruik binnenshuis. Gebruik de toestellen niet buiten.
9. Dit toestel, dat een deurslot is, is niet bedoeld voor inbraakpreventie.
10. Merk op dat de mogelijkheid bestaat dat op het lcd-paneel, ook al is het gemaakt volgens de hoogste kwaliteitsnormen, deel van de beeldelementen constant zal branden of helemaal niet. Dit wordt niet beschouwd als een defect.
11. Een lawaaierige omgeving rond het toestel kan een vlotte communicatie verhinderen, maar dit is geen defect.
12. Het toestel heeft een audiobewakingsfunctie tussen binnenposten. Installeer het toestel nooit binnen het bereik van kinderen bij het gebruik van deze functie voor babybewaking om verstikking door spiraalsnoeren of bekabeling te voorkomen.


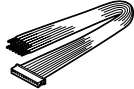
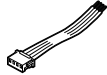
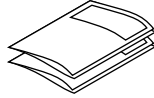
TER KENNISGEVING

- Wij zijn onder geen voorwaarde aansprakelijk voor schade die voorkomt door de onmogelijkheid om te communiceren door defecten, problemen of bedieningsfouten van dit product.
- Wij zijn onder geen enkele voorwaarde aansprakelijk voor schade of verliezen die het resultaat zijn van de inhoud of technische gegevens van dit product.
- Deze handleiding werd gecreëerd door Aiphone Co., Ltd., alle rechten voorbehouden. Kopiëren van een deel of het geheel van deze handleiding zonder voorafgaande toestemming van Aiphone Co., Ltd. is strikt verboden.
- Gelieve op te merken dat de beelden en de afbeeldingen in deze handleiding kunnen verschillen van de werkelijke.
- Deze handleiding kan worden herzien of gewijzigd zonder voorafgaande kennisgeving.
- De technische gegevens van het product kunnen ter verbetering worden gewijzigd zonder voorafgaande kennisgeving.
- Dit systeem is niet bedoeld voor levensinstandhouding of inbraakpreventie. Het is een aanvullend middel om informatie over te dragen. Aiphone is onder geen enkele voorwaarde aansprakelijk voor verlies van leven of eigendom dat zich voordoet tijdens de bediening van het systeem.

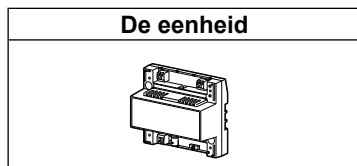
INHOUD PAKKET

Controleer of de volgende onderdelen zijn meegeleverd.

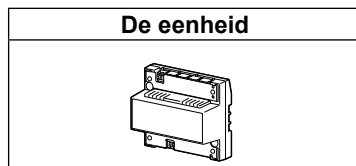
JP-4MED

| De eenheid | 12-pins optieconnector | 4-pins optieconnector | Installatiehandleiding/ bedieningshandleiding |
|---|---|--|---|
|  |  |  |  |

JPW-BA



JP-8Z



VERBINDINGEN

Opmerkingen over het hanteren van kabels

* Kabels en connectoren worden niet meegeleverd met de producten.

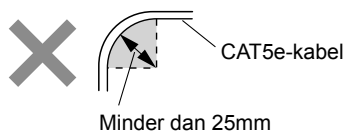
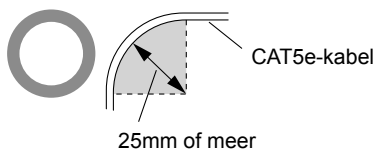
Opmerkingen over kabels (voor deurposten, enz.)

- Gebruik kabel met massieve geleiders, voorzien van polyethyleenisolatie.
- Gebruik nooit individuele geleiders of coaxkabel.



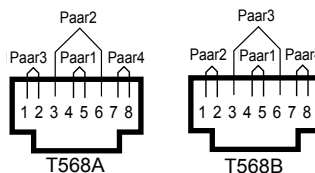
Opmerkingen over CAT5e-kabels (voor binnenposten)

- Buig de kabels niet zover dat de straal kleiner wordt dan 25 mm. Dit kan resulteren in communicatiefouten.

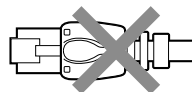


- Verwijder de CAT5e-kabelmantel niet meer dan nodig.
- Deze eenheid is geen computerrandapparatuur. Sluit de eenheid niet aan op een LAN-netwerk.

- Respecteer de kleurcode van de RJ45-verbindingen conform EIA/TIA-568A of 568B.



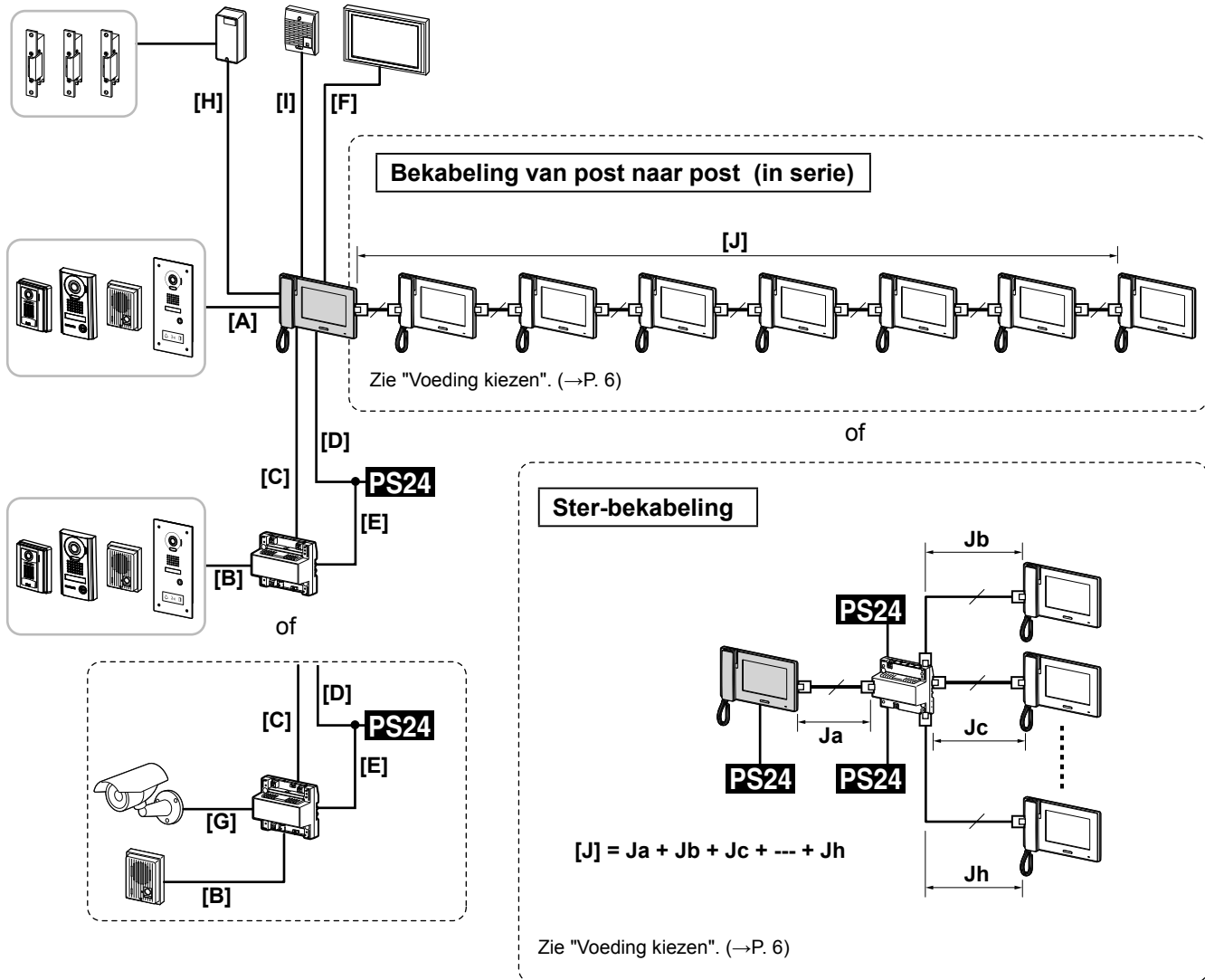
- Controleer de staat van de kabelverbindingen met een LAN-tester voordat u een LAN-kabel aansluit.
- Een RJ45-connector met een afdekking kan niet worden aangesloten op de poort voor CAT5e. Gebruik een connector zonder afdekking.



- Trek niet aan de CAT5e-kabels of oefen er geen overmatige kracht op uit.
- Gebruik een niet-gekruste kabel om toestellen te verbinden.

Bekabelingsafstand

* De bekabelingsafstand tussen de voeding en elke eenheid verschilt afhankelijk van de manier van bekabelen. (→P. 6)



Bekabelingsafstand tussen elk toestel

| | | Coaxiaal | CAT5e | Kabeldiameter | | | |
|-----|--|----------|-------|---------------|---------|---------|---------|
| | | | | Ø0,65 mm | Ø0,8 mm | Ø1,0 mm | Ø1,2 mm |
| [A] | Deurpost - hoofdpost | - | - | 50 m | 100 m | 100 m | 100 m |
| [B] | Deurpost - langeafstandsadapter | - | - | 100 m | 150 m | 200 m | 200 m |
| [C] | Langeafstandsadapter - hoofdpost | - | - | 50 m | 75 m | 100 m | 100 m |
| [D] | Hoofdpost - voeding | - | - | 5 m | 5 m | 10 m | 10 m |
| [E] | Langeafstandsadapter - voeding | - | - | 50 m | 75 m | 100 m | 100 m |
| [F] | Hoofdpost - extern scherm | 3 m | - | - | - | - | - |
| [G] | Langeafstandsadapter - bewakingscamera | 15 m | - | - | - | - | - |
| [H] | Hoofdpost - adapter voor meervoudige deurslotsturing | - | - | 50 m | 75 m | 100 m | 100 m |
| [I] | Hoofdpost - optionele extra bel | - | - | 75 m | 100 m | 150 m | 150 m |
| [J] | Totale bekabelingsafstand van huisstations | - | 300 m | - | - | - | - |

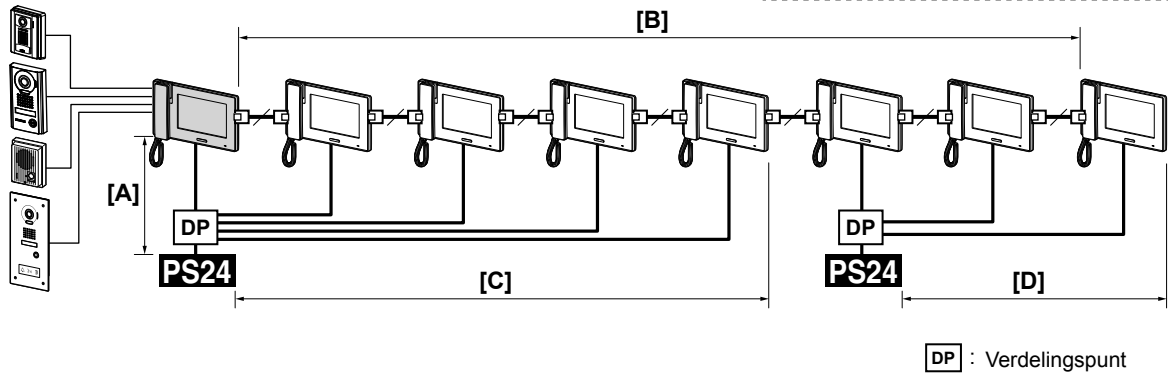
Voeding kiezen

Het systeem kan op verschillende manieren van de nodige voeding worden voorzien. De maximale bekabelingsafstand verschilt afhankelijk van de gebruikte methode. U kunt de verschillende methodes 1 tot 4 door elkaar gebruiken.

1 Elke eenheid rechtstreeks van stroom voorzien met individuele kabel (in ster)

⚠ OPGELET

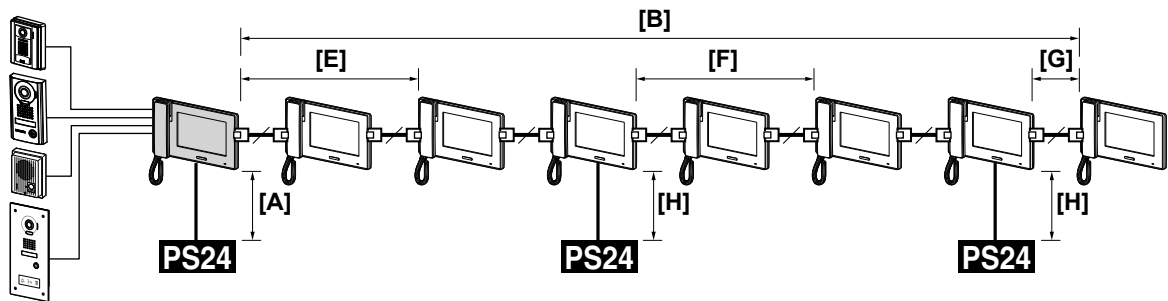
Zorg ervoor dat u de output van de voeding dicht bij de voeding verdeelt.



De volgende tabel geeft aan hoeveel eenheden kunnen worden gevoed met één enkele voeding.

| Combinatie van eenheden | Hoofdpost | Bijpost | Langeafstandsadapter |
|---|-----------|---------|----------------------|
| Hoofd- en bijposten | 1 | 4 | - |
| Hoofd- en bijposten met langeafstandsadapters | 1 | 3 | 4 |
| Alleen bijposten | - | 6 | - |

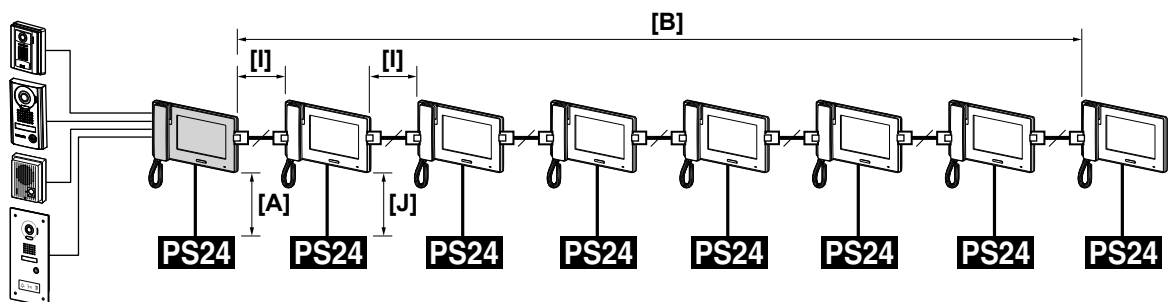
2 De bijposten van stroom voorzien via de UTP-verbindingkabel (in serie)



De volgende tabel geeft aan hoeveel eenheden kunnen worden gevoed met één enkele voeding.

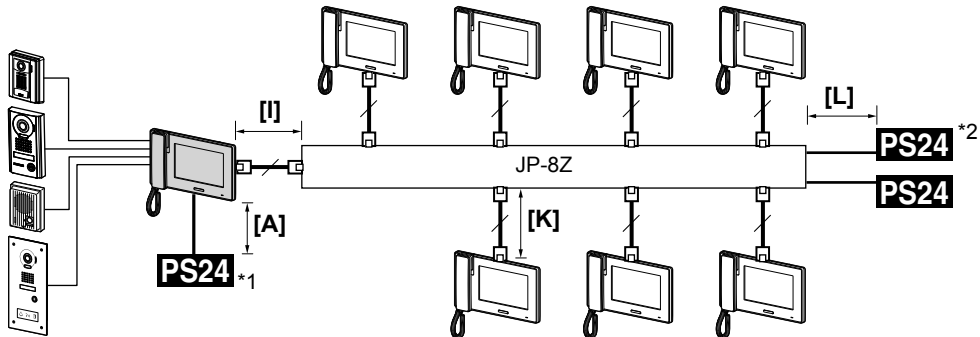
| Combinatie van eenheden | Hoofdpost | Bijpost | Langeafstandsadapter |
|---|-----------|---------|----------------------|
| Hoofd- en bijposten | 1 | 2 | - |
| Hoofd- en bijposten met langeafstandsadapters | 1 | 2 | 4 |
| Alleen bijposten | - | 3 | - |

3 Een individuele voeding aansluiten elke binnenpost



4 De bijposten van stroom voorzien via een verdelingsadapter

* De totale bekabelingsafstand van binnenposten is 300 m.

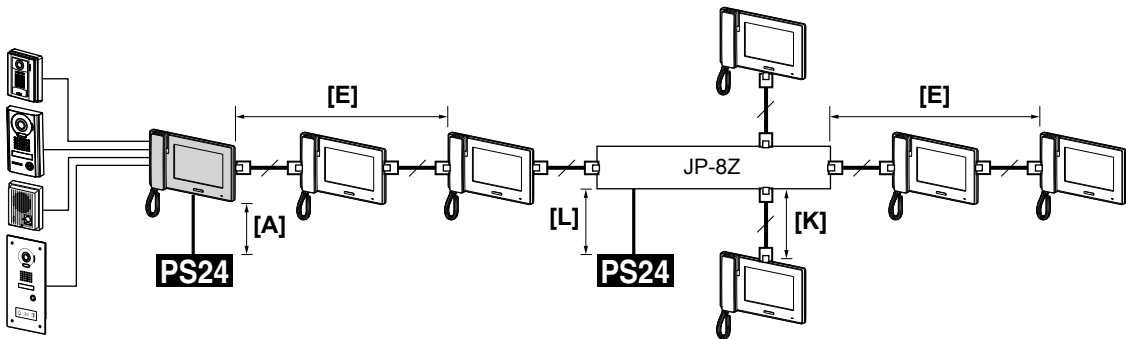


*1: De hoofdpst heeft een eigen voeding nodig.

*2: Er kunnen maximaal vier bijposten van stroom worden voorzien met één voeding. Gebruik twee voedingen voor 5 tot 7 bijposten.

5 Verschillende methodes door elkaar gebruiken

* De totale bekabelingsafstand van binnenposten is 300 m.



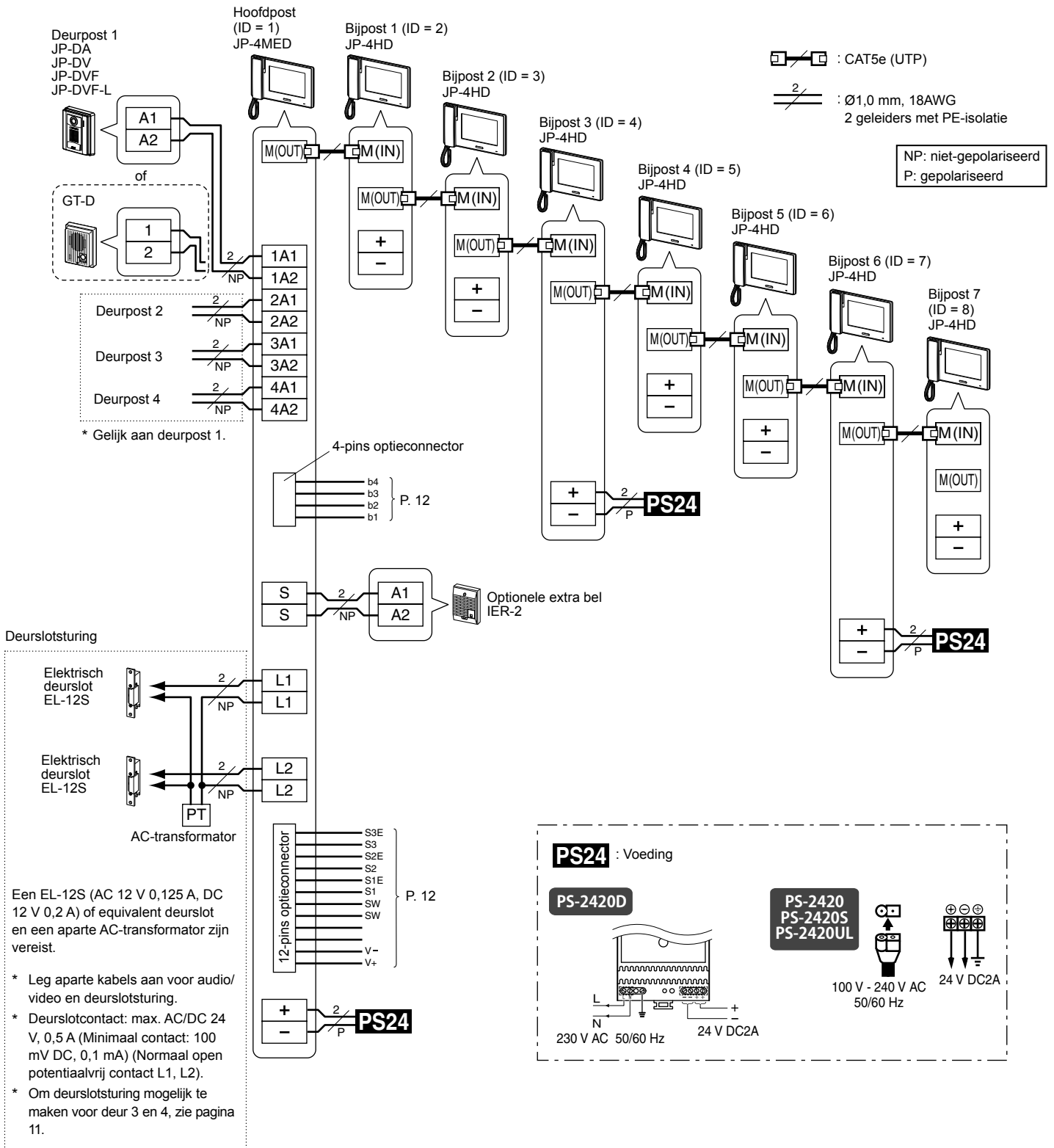
Bekabelingsafstand

| | CAT5e | Kabeldiameter | | | | Opmerkingen |
|-----|-------|---------------|---------|---------|---------|---|
| | | Ø0,65 mm | Ø0,8 mm | Ø1,0 mm | Ø1,2 mm | |
| [A] | - | 5 m | 5 m | 10 m | 10 m | - |
| [B] | 300 m | - | | | | - |
| [C] | - | 150 m | 200 m | 300 m | 300 m | Als er stroom wordt geleverd aan een hoofdpst en vier bijposten |
| [D] | - | 150 m | 200 m | 300 m | 300 m | Als er stroom wordt geleverd aan maximaal zes bijposten |
| [E] | 30 m | - | | | | Tot 50 m als er stroom wordt geleverd aan een hoofd- en een bijpost |
| [F] | 30 m | - | | | | Als er stroom wordt geleverd aan maximaal drie bijposten |
| [G] | 50 m | - | | | | Als er stroom wordt geleverd aan maximaal twee bijposten |
| [H] | - | 5 m | 5 m | 10 m | 10 m | Als er stroom wordt geleverd aan maximaal drie bijposten |
| [I] | 200 m | - | | | | - |
| [J] | - | 150 m | 200 m | 300 m | 300 m | - |
| [K] | 50 m | - | | | | - |
| [L] | - | 5 m | 10 m | 10 m | 10 m | - |

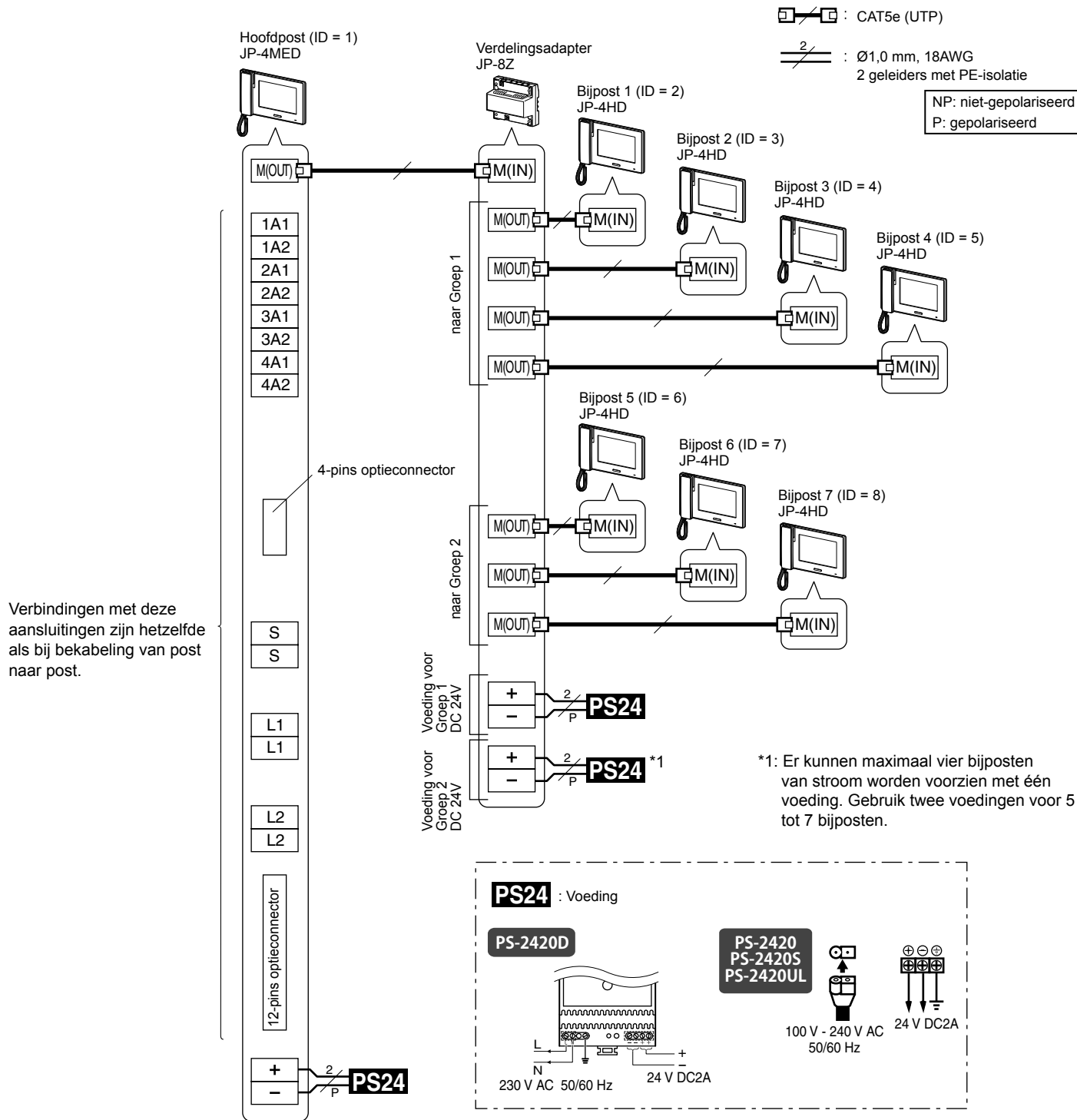
Basis systeemaansluiting

Dit systeem kan zowel in serie als in ster worden bekabeld. Selecteer de methode die geschikt is voor de toepassing en het gebruik van het systeem. Beide methodes kunnen tevens worden gecombineerd.

Bekabeling van post naar post (in serie)



Ster-bekabeling



OPMERKINGEN:

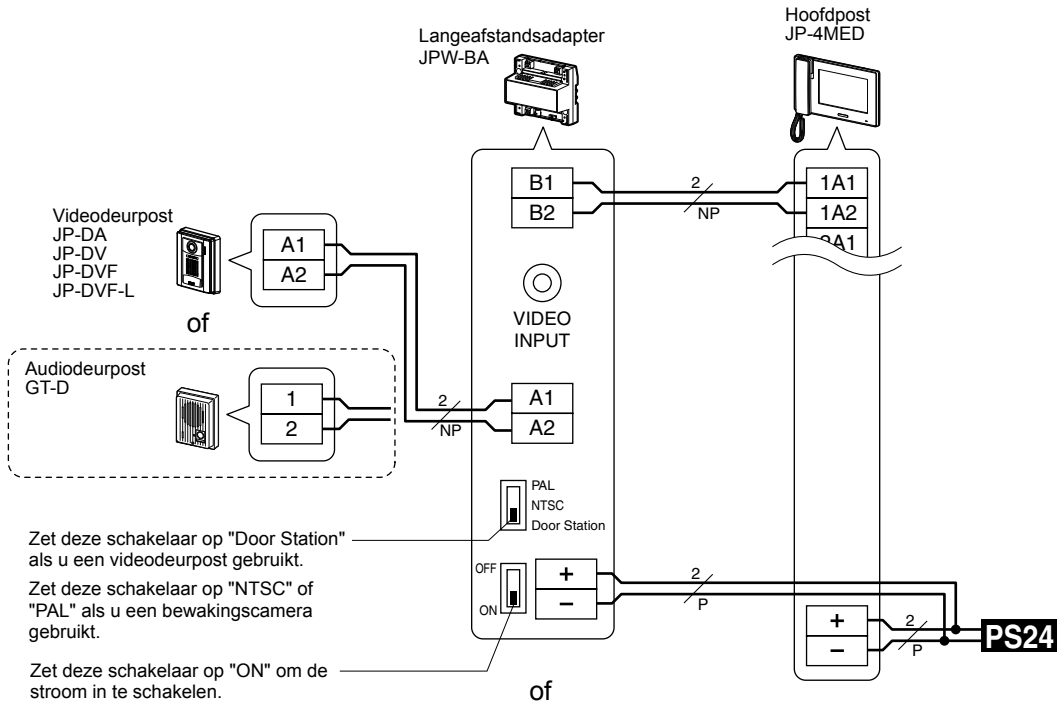
- De gekozen voedingsmethode zoals getoond in de afbeeldingen hierboven is een voorbeeld. U kunt een van de verschillende manieren kiezen die geschikt zijn om het systeem te voeden. (→P. 6)
- Als het bericht "BEKABELINGSFOUT GEDETECTEERD; CONTROLEER DE A1/A2-VERBINDING." wordt weergegeven is er een verbindingsprobleem met de deurpost, en werkt het toestel niet. Controleer de kabels.
- Gebruik geen vrije terminals en poorten voor andere doeleinden.
- Om verkeerde aansluiting te voorkomen, markeer beide uiteinden van elke kabel met de namen van het toestel en de klemmen waarop ze worden aangesloten.
- Voor het aansluiten van producten van andere fabrikanten, raadpleeg de gebruiksaanwijzingen voor de desbetreffende producten.
- De posities van de aansluitingen op de bovenstaande afbeeldingen verschillen van het werkelijke product. Dit is om het schema te vereenvoudigen.
- Deze eenheid is geen computerrandapparatuur. Sluit de eenheid niet aan op een LAN-netwerk.

Het systeem uitbreiden

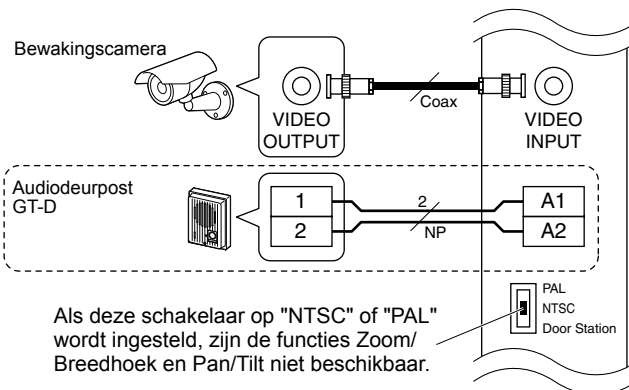
De volgende voorbeelden tonen aanvullende aansluitingen waarmee het systeem kan worden uitgebreid.

■ Bij afstanden >100m tussen hoofdpost en een deurpost

Maak gebruik van een JPW-BA langeafstandsadapter.

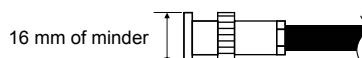


Het aansluiten van een bewakings camera in combinatie met een audiodeurpost in plaats van een videodeurpost



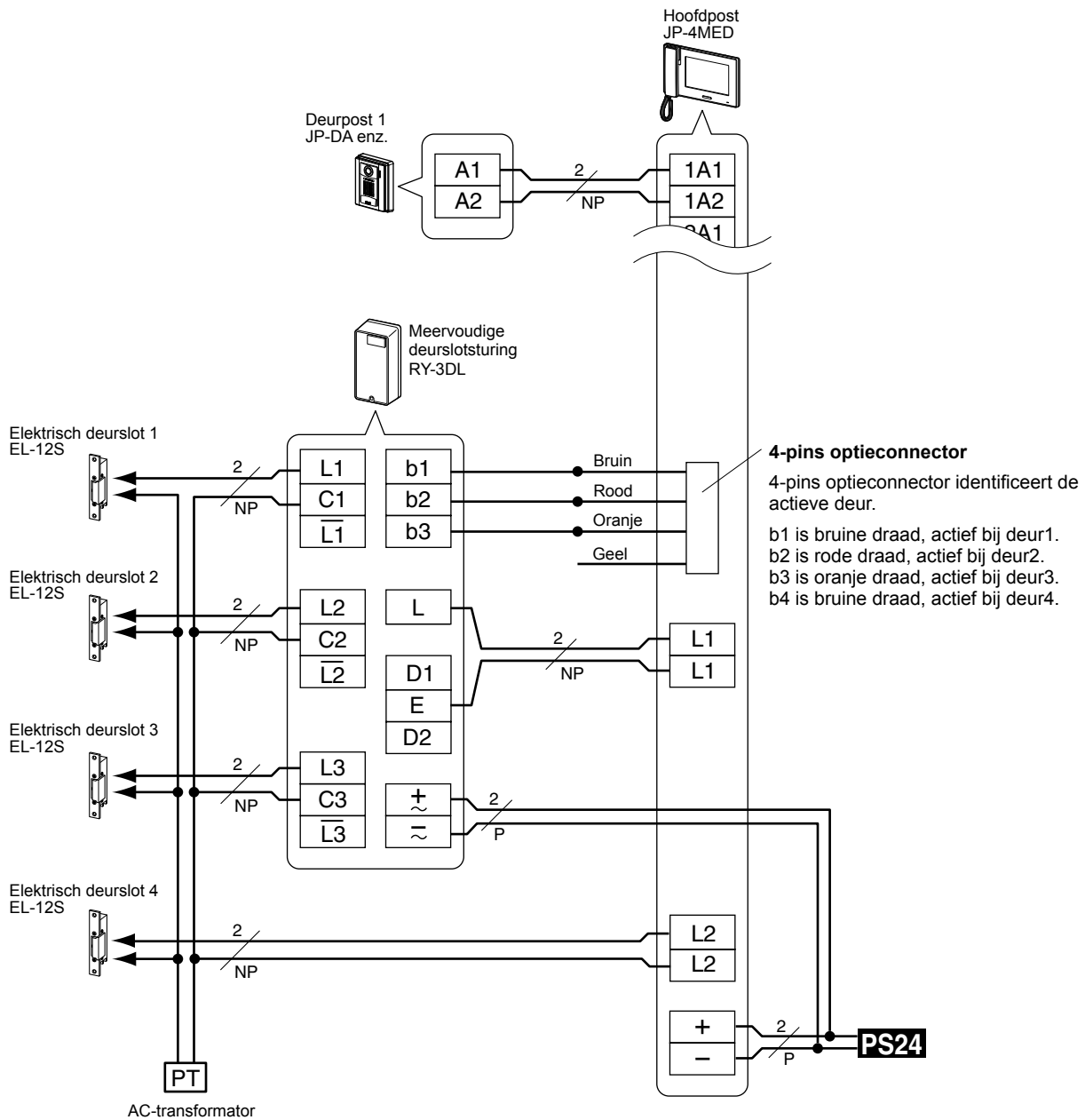
OPMERKINGEN

- Een optionele audiodeurpost, gecombineerd met een bewakings camera, biedt oproep- audiobewaking- en communicatie functies met bezoekers.
- Video-ingang: 1 Vp-p/75 Ω
- Wanneer een PAL-camera wordt gebruikt, wordt het schermbereik smaller dan het weergavebereik.
- Zet de eenheden aan in deze volgorde: de bewakingscamera, de langeafstandsadapter, en de hoofdpost. Als ze in de verkeerde volgorde worden aangezet, kan het voorkomen dat de bewakings camera niet wordt herkend door het systeem.
- Gebruik een BNC-aansluiting met een diameter van 16 mm of minder om de VIDEO-INGANG van JPW-BA aan te sluiten.



■ Voor selectieve bediening van meer dan 2 deursloten

Gebruik een optionele RY3DL-module voor selectieve sturing van meerdere deursloten. De contacten 1 - 3 deurslot ontgrendelen de deur in functie van de geactiveerde deurpost.



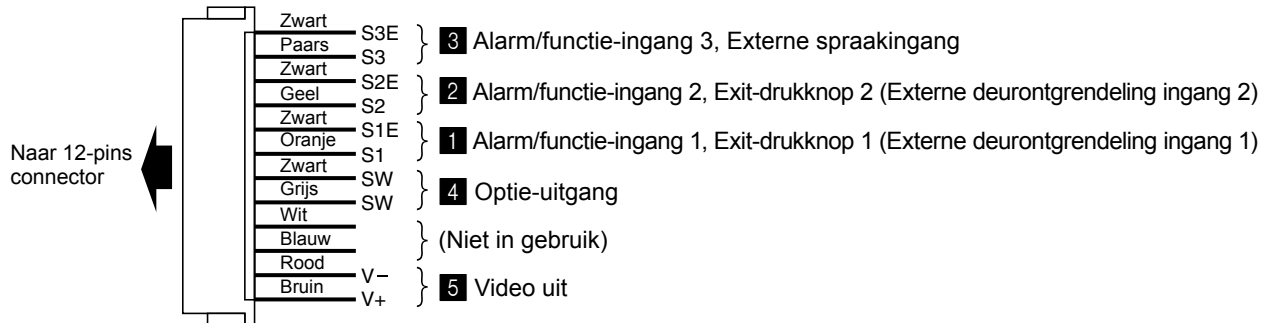
Externe apparaten aansluiten (met de optieconnector)

De aansluitingen voor optionele functies van deze post kunnen worden gebruikt met de volgende externe apparaten. Programmeer na het aansluiten de nodige instellingen om de apparaten met deze post te bedienen. (→P. 16)

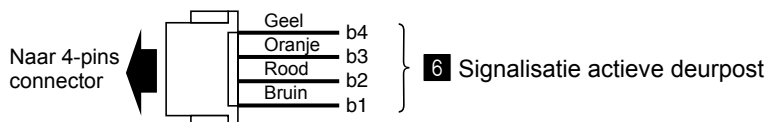
⚠ OPGELET

- Om kortsluiting te voorkomen, snijd ongebruikte aansluitdraden af bij de isolatie.
- Zorg ervoor dat u de werking controleert na het aansluiten, om zeker te zijn van een juiste bekabeling.

12-pins optieconnector



4-pins optieconnector



1 Alarm/functie-ingang 1, Exit-druknop 1 (Externe deurontgrendeling ingang 1)

Verbind een alarmsensor, oproepknop, exit-druknop, enz. aan deze ingangen.

| | |
|-------------------------------|--|
| Type | Normaal open of normaal gesloten potentiaalvrij contact (detectiemethode enkel startsignaal) |
| Detectie bevestigingstijd | 100 ms of meer |
| Lusweerstand | Normaal open potentiaalvrij contact: minder dan 700 ohm Normaal gesloten potentiaalvrij contact: ten minste 15 kilo-ohm |
| Kortsluitstroom | Minder dan 10 mA |
| Spanning tussen aansluitingen | Minder dan 5 V DC (indien open tussen aansluitingen) |

2 Alarm/functie-ingang 2, Exit-druknop 2 (Externe deurontgrendeling ingang 2)

Gelijk aan 1.

3 Alarm/functie-ingang 3, Externe spraakingang

Gelijk aan 1 behalve hieronder.

- Er kan een extern contact worden aangesloten om de functie [SPREEK] of [UIT] vanop afstand te bedienen.
- Er kan geen exit-druknop worden aangesloten op deze ingangen.

4 Optie-uitgang

Bedien een bijkomende verlichting, een andere deur of gelijk welk extern circuit via deze uitgangen.

Contactcapaciteit:

Maximale belasting: AC/DC 24 V, 1 A

Normaal open potentiaalvrij contact

Minimale belasting: DC 5 V, 100 mA

5 Video uit

Analoge videosignaal-uitgang voor aansluiting op externe monitor, DVR, enz.

- NTSC/PAL, 1 Vp-p/75 Ω
- Bekabelingsafstand: 3 m

OPMERKINGEN:

- Er wordt een videosignaal uitgestuurd bij het ontvangen van een oproep van, het communiceren met, of het bewaken van een deurpost.
(Er wordt is geen signaal beschikbaar bij weergave van beelden uit het geheugen.)
- Wanneer een videosignaal wordt uitgevoerd, kan de desbetreffende post geluid produceren, afhankelijk van de omgeving waarin de post is geïnstalleerd.
- Wanneer het beeld op het scherm wordt aangepast door [REGEEL] aan te raken (zie pagina 21 van de "BEDIENINGSHANDLEIDING"), wordt het uitgevoerde videosignaal van deze aansluiting ook aangepast.
- Wanneer een videodeurpost of camera wordt aangesloten op deze post door middel van een langeafstandsadapter, is het formaat van de videosignalen verschillend, afhankelijk van de aangesloten videodeurpost of camera. Sluit een toestel aan dat compatibel is.
 - Aiphone videodeurpost: NTSC
 - NTSC-camera: NTSC
 - PAL-camera: PAL

6 Signalisatie actieve deurpost

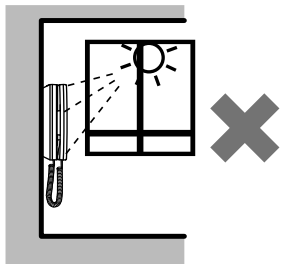
Sluit de RY-3DL adapter voor meervoudige deurslotsturing aan op deze uitgangen om een selectief deurslotsturingssysteem toe te voegen.

- * Zie pagina 11 voor de verbindingmethode.

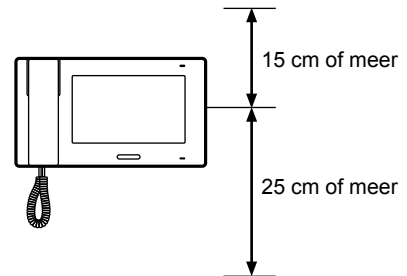
MONTAGE

Montagelocaties

- Monteer de post op een plek waar het scherm niet wordt blootgesteld aan direct zonlicht.



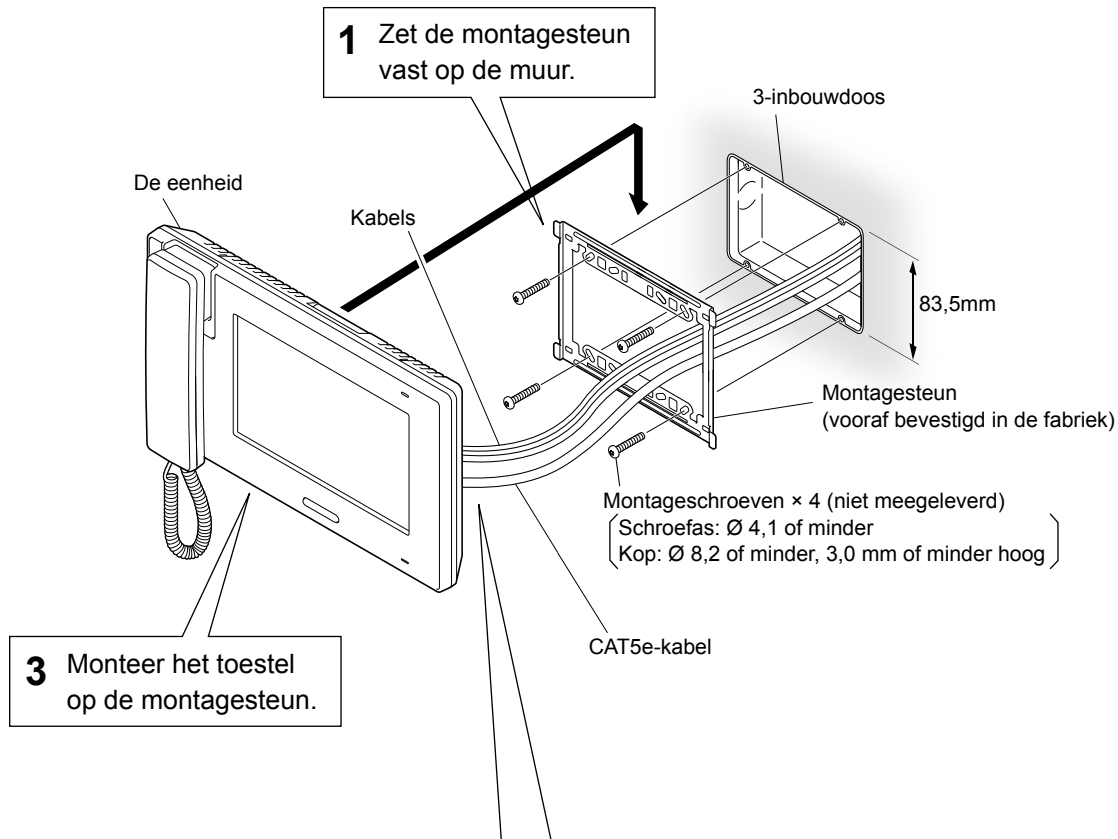
- Laat een vrije ruimte van ten minste 15 cm boven en 25 cm onder het midden van de montagesteun om de post te kunnen installeren.



Montage-instructies

■ JP-4MED

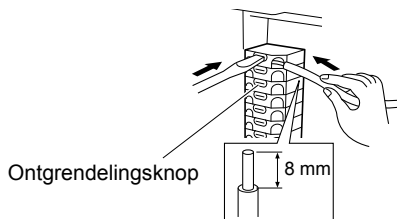
<Bekabeling in de muur>



2 Verbind de bekabeling met het toestel.

Draden aansluiten of loskoppelen

- Plaats de draad in een van de koppelaansluitingen.
- Om te verzekeren dat de draad niet zal buigen, druk op de ontgrendelingsknop terwijl de draad in de aansluiting wordt gestoken.



Openen/sluiten van het aansluitingsdeksel

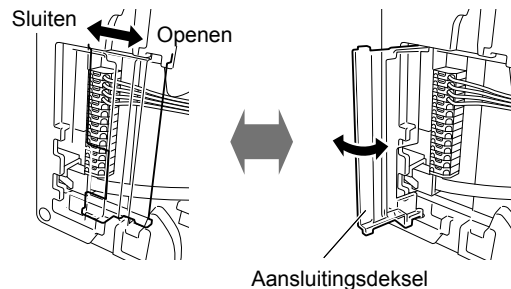
Om te openen:

Schuif het deksel naar rechts tot u een klik hoort, en open vervolgens het deksel.

Om te sluiten:

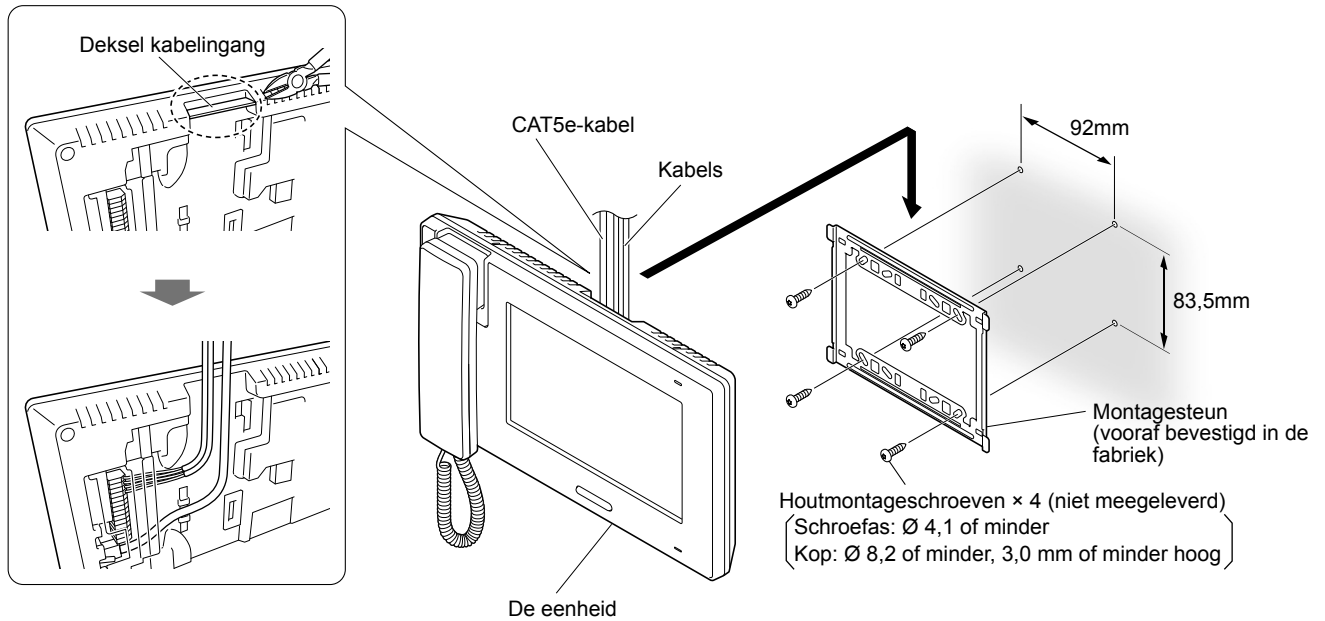
Sluit het deksel, en schuif het naar links totdat het vastklikt.

* Zorg ervoor dat het deksel vergrendeld is.



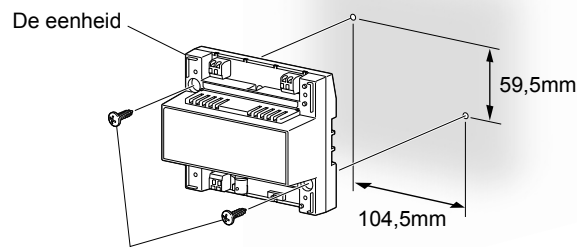
<Bekabeling op de muur>

Wanneer de bedrading niet door de muur wordt gelegd, kunnen de kabels en bedrading door de boven- of onderkant van de kabeluitsparing worden geleid. Verwijder het deksel van de kabelingang op het bovenste deel van het toestel om de bedrading door te laten in het toestel.



■ JPW-BA

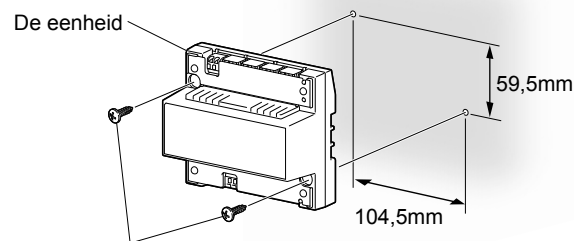
Monteer het apparaat direct op de muur met houtmontageschroeven of op DIN-rail.



Houtmontageschroef x 2 (niet meegeleverd)
(Schroefas: Ø 4,1 of minder
(Kop: Ø 8,2 of minder)

■ JP-8Z

Monteer het apparaat direct op de muur met houtmontageschroeven of op DIN-rail.



Houtmontageschroef x 2 (niet meegeleverd)
(Schroefas: Ø 4,1 of minder
(Kop: Ø 8,2 of minder)

INSTELLINGEN NA INSTALLATIE

Programmeer na montage de initiële instellingen om de aangesloten externe toestellen te activeren.

OPMERKINGEN:

- Deze instellingen dienen te worden uitgevoerd via het installatiemenu voordat het systeem wordt gebruikt.
- Het wordt aanbevolen dat u de schermtaal instelt op de benodigde taal. (Standaardtaal: English)
Zie de "Bedieningshandleiding" voor het instellen van de taal.

Instellingslijst

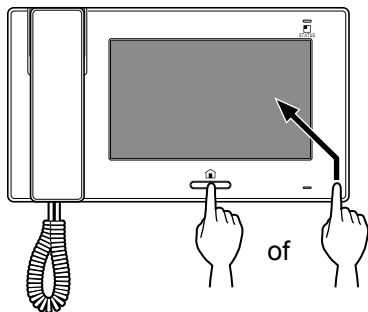
| | Item | Subitem | Instelopties | Standaard | |
|--------|------------------|-------------------------------------|--|-----------------------------|------------|
| INSTAL | ALARM-INGANG | (Gebruik van de ingangen 1 - 3) | DEACTIVEREN/FUNCTIE/INBRAAK/ EXIT-DRUKKNOP (enkel ingang 1 en 2)/ EXTERN. BEDIENING (enkel ingang 3) | DEACTIVEREN (alle) | |
| | | (Detectiemethode voor ingangen 1-3) | NORM OPEN, NORM GESL | NORM OPEN (alle) | |
| | OPTIE-UITGANG | VOLGT GEBEURTENIS | DEACTIVEREN/ACTIVEREN | DEACTIVEREN | |
| | | TIJD | VOLGT DRUKKNOP, 1, 3, 5, 10, 15, 20, 25, 30, 60 sec. | VOLGT DRUKKNOP | |
| | | GEBEURTENIS | DEUROPROEP/INTERCOM/ALARM AAN/VIDEO UIT | (Alle worden geselecteerd.) | |
| | DEURONTGREDELING | SLOT1/ SLOT2 | TYPE CONTACT | NORM OPEN, NORM GESL | NORM OPEN |
| | | | DEURSELECTIE (voor DEUR1 - 4) | AAN/UIT | AAN (alle) |
| | | DEURONTGREDELTIJD | VOLGT DRUKKNOP, 1, 3, 5, 10, 15, 20, 25, 30, 60 sec. | VOLGT DRUKKNOP | |
| | INITIALISEREN | - | JA/NEEN | - | |
| | SOFTWAREVERSIE | - | - | - | |

[INSTAL]-menu

Activeer eerst het menuvenster [INSTAL] om te beginnen met het maken van uw instellingen.

- * Het scherm schakelt uit wanneer er gedurende ongeveer één minuut geen bediening wordt uitgevoerd tijdens het instellen. Als dit gebeurt, activeer dan opnieuw het menuvenster [INSTAL].

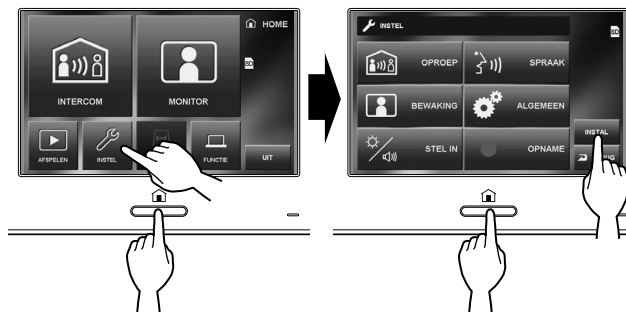
- Als het scherm uit is, druk dan op de [HOME]-knop of raak het scherm aan om weer in te schakelen.



- Als het bericht "HUIDIGE DATUM EN TIJD INSTELLEN." wordt weergegeven, selecteer **HOME**.
Het hoofdmenu (HOME) wordt weergegeven.

- Houd de [HOME]-knop ingedrukt, en selecteer achtereenvolgens **INSEL** → **INSTAL**.

- * Als de [HOME]-knop wordt losgelaten voordat deze stap is uitgevoerd, keert het scherm terug naar het hoofdmenu (HOME).

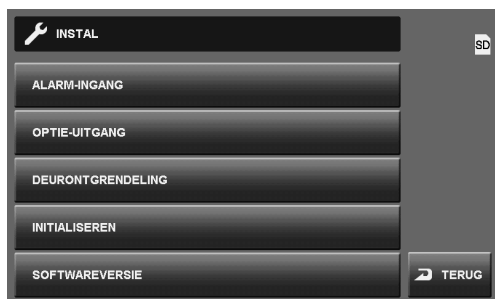


Er wordt een melding weergegeven. U kunt de [HOME]-knop loslaten.

- Selecteer **INVOEREN** om verder te gaan met instellen.



Het menuvenster [INSTAL] wordt weergegeven.



Programmeer de instellingen voor ieder item volgens behoefte.

* Als u terug wilt keren naar het vorige venster, druk op

TERUG.

Instellingen voor in- en uitgangen

Pas de instellingen aan voor ingangen 1, 2, 3, en optie-uitgangen.

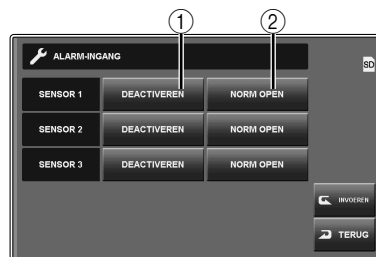
■ Instellingen voor het gebruik van ingangen 1, 2 en/of 3 [ALARM-INGANG]

1 Vanuit het menuvenster [INSTAL], druk op **ALARM-INGANG**.

Het venster [ALARM-INGANG] wordt weergegeven.

2 Wijzig de instellingen voor ingang 1 (SENSOR 1).

- ① Druk herhaaldelijk om het gebruik van de ingangen te selecteren.
- ② Kies de detectiemethode van de ingang uit "NORM OPEN" (normaal open) en "NORM GESL" (normaal gesloten).



Gebruikslijst

| Gebruik | Beschrijving |
|--------------------------|---|
| DEACTIVEREN | Selecteer dit wanneer er geen verbinding verbinding wordt gemaakt met de ingangen. |
| FUNCTIE | Kies dit als een sensor, enz. wordt aangesloten op de ingangen om het alarm te activeren. |
| INBRAAK | Kies dit als er een sensor wordt aangesloten op de ingangen voor het gebruik van de inbraak-alarmfunctie van dit systeem. |
| EXIT-DRUKKNOP | (Alleen ingang 1 en 2): Kies dit als een drukknop wordt aangesloten om de deur van binnenuit te ontgrendelen. |
| EXTERN. BEDIENING | (Alleen ingang 3): Kies dit als er een voetschakelaar wordt aangesloten op de ingangen. |

3 Herhaal dit voor de ingangen 2 (Sensor 2) en/of 3 (SENSOR 3).

4 Als u klaar bent met programmeren, druk op **INVOEREN**.

■ Instellingen voor het gebruik van de optie-uitgangen [OPTIE-UITGANG]

- 1 Vanuit het menuvenster [INSTAL], druk op **OPTIE-UITGANG**.
Het menuvenster [OPTIE-UITGANG] wordt weergegeven.
- 2 Wijzig de instellingen voor de items ① - ③ volgens onderstaande tabel.



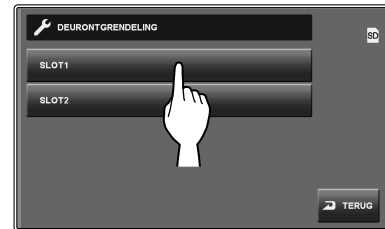
| Item | Beschrijving |
|----------------------------|---|
| ① VOLGT GEBEURTENIS | <p>Stel in op "ACTIVEREN" om bepaalde gebeurtenissen te signaleren via het aangesloten externe toestel. Kies ook de gewenste gebeurtenis bij ③.</p> <p>* Als dit is ingesteld op "ACTIVEREN", wordt de knop FUNCTIE grijs gemaakt en uitgeschakeld.</p> <p>Stel in op "DEACTIVEREN" om het optiecontact manueel te bedienen d.m.v. de FUNCTIE-knop in het hoofdmenu (HOME).</p> |
| ② TIJD | <p>Druk herhaaldelijk om de tijdsduur van het optiecontact te selecteren.</p> <p>Instellingsbereik: VOLGT DRUKKNOP, 1, 3, 5, 10, 15, 20, 25, 30, 60 sec. (seconden)</p> |
| ③ GEBEURTENIS | <p>(Als [VOLGT GEBEURTENIS] is ingesteld op "ACTIVEREN"):</p> <p>Kies de gewenste gebeurtenis voor activering van het optiecontact.</p> <p>DEUROPROEP .. Een oproep ontvangen van de deurpost</p> <p>INTERCOM Een enkele of alle bijposten bellen, of een oproep ontvangen van een bijpost</p> <p>ALARM AAN .. Een alarm activeren voor instellingen FUNCTIE of INBRAAK</p> <p>VIDEO UIT Er wordt een videosignaal uitgestuurd bij het ontvangen van een oproep van, het communiceren met, of het bewaken van een deurpost</p> <p>Werkwijze: Selecteer de gewenste actie zodat deze wordt gemarkeerd. Er kunnen maximaal vier gebeurtenissen worden geselecteerd.</p> |

- 3 Als u klaar bent met het wijzigen van de instellingen, druk op **INVOEREN** om te bevestigen.

Instellingen deurslotsturing [DEURONTGREDELING]

Wijzig de instellingen voor het besturen van de apparaten voor deurslotsturing die zijn verbonden met de contacten "L1" en "L2".

- 1 Vanuit het menuvenster [INSTAL], selecteer **DEURONTGREDELING**.
Het menu [DEURONTGREDELING] wordt weergegeven.
- 2 Druk op **SLOT1** om de instellingen voor "L1" te wijzigen.
* Stel in voor respectievelijk "L1" en "L2".



- 3 Wijzig de instellingen voor "L1" door de items ① - ③ te selecteren zoals in de onderstaande tabel.



| Item | Beschrijving |
|--|--|
| ① TYPE CONTACT | Kies het type contact "NORM OPEN" of "NORM GESL". |
| ② DEURSELECTIE (voor DEUR1 - 4) | <p>Stel in op (AAN) of (UIT) om het deurslot te ontgrendelen voor "L1" tijdens de communicatie met deurpost 1 - 4.</p> <p>* Wijzig de instelling voor respectievelijk "DEUR1" tot "DEUR4".</p> <p>bijv. Als "DEUR1" is ingesteld op "AAN", wordt bij een ontvangen oproep of bij bewaking van deurpost 1 <input type="checkbox"/> 0 1 weergegeven op het scherm. Bediening activeert de deurslotsturing die is aangesloten op "L1". Als dit is ingesteld op "UIT", is <input type="checkbox"/> 0 1 grijs gemaakt en uitgeschakeld.</p> |
| ③ DEURONTGREDELTIJD | <p>Kies de gewenste deurgrendeltijd.</p> <p>Instellingsbereik: VOLGT DRUKKNOP, 1, 3, 5, 10, 15, 20, 25, 30, 60 sec.</p> <p>* Indien ingesteld op "VOLGT DRUKKNOP", wordt de deurgrendeling geactiveerd zolang de <input type="checkbox"/> 0 1 - knop wordt ingedrukt.</p> |

- 4 Pas "L2" aan met dezelfde instructies als voor "L1".

Post initialiseren [INITIALISEREN]

Door deze post te initialiseren, keren alle instellingen terug naar de standaardwaarden.

* Opgeslagen afbeeldingen op de SD (of SDHC)-kaart worden niet gewist.

- 1 Vanuit het menuvenster [INSTAL], raak **INITIALISEREN** aan.
Er wordt een melding weergegeven.
- 2 Raak **JA** aan om verder te gaan met initialisatie.
Om de initialisatie te annuleren, raak **NEEN** aan.
Als "INITIALISATIE BEEINDIGD" wordt weergegeven, is het initialiseren afgerond.

Softwareversie herkennen [SOFTWAREVERSIE]

U kunt de softwareversie herkennen van deurposten, hoofdposten en/of bijposten die op het systeem zijn aangesloten. Gebruik dit item voor onderhoud, enz.

Vanuit het menuvenster [INSTAL], raak **SOFTWAREVERSIE** aan.

De namen van de deurposten, hoofdposten en/of bijposten die zijn aangesloten op dit systeem en hun softwareversies worden weergegeven.

TECHNISCHE GEGEVENS EN VOORZORGSMATREGELEN

Technische gegevens

• JP-4MED

| | |
|---------------------|-------------------------------|
| Bedrijfstemperatuur | 0 - 40°C |
| Afmetingen | 255 (B) x 145 (H) x 30 (D) mm |
| Gewicht | Circa 790g |

• JPW-BA

| | |
|---------------------|-------------------------------|
| Bedrijfstemperatuur | 0 - 40°C |
| Afmetingen | 123 (B) x 109 (H) x 61 (D) mm |
| Gewicht | Circa 200g |

• JP-8Z


| | |
|---------------------|-------------------------------|
| Bedrijfstemperatuur | 0 - 40°C |
| Afmetingen | 123 (B) x 109 (H) x 61 (D) mm |
| Gewicht | Circa 210 g |

Technische voorzorgsmaatregelen

- Reiniging: maak de toestellen met een zachte doek en een zacht reinigingsmiddel schoon. Gebruik geen schoonmaakspray rechtstreeks op het toestel. Gebruik geen schurend reinigingsmiddel of doek.

WAARBORG

Aiphone waarborgt zijn producten tegen materiaal- en fabricagefouten bij normaal gebruik en onderhoud gedurende een periode van twee jaar na levering aan de eindgebruiker, en zal het product kosteloos herstellen of vervangen indien na onderzoek blijkt dat het toestel een defect heeft dat onder de waarborg valt. Aiphone behoudt zich het recht voor als enige definitief te bepalen of er al dan niet sprake is van een materiaal- en/of fabricagefout en of het product nog onder waarborg is. Deze waarborg geldt niet voor ieder Aiphoneproduct dat is blootgesteld aan verkeerd gebruik, verwaarlozing, een ongeval, stroomstoten, of verkeerde bediening en evenmin voor toestellen die buiten de fabriek zijn hersteld of aangepast. Deze waarborg geldt niet voor batterijen of schade veroorzaakt door batterijen die in het toestel zijn gebruikt. Deze waarborg dekt uitsluitend werkbankherstellingen en iedere herstelling moet worden uitgevoerd in een schriftelijk door Aiphone aangewezen winkel of werkplaats. Deze waarborg beperkt zich tot de standaardspecificaties die in de bedieningshandleiding staan vermeld. Deze waarborg beslaat geen enkele aanvullende functie van een product van een externe partij dat door gebruikers of leveranciers wordt toegevoegd. Gelieve op te merken dat schade of andere problemen die het gevolg zijn van storing bij gebruik of verbinding met producten anders dan die van Aiphone, eveneens niet door deze waarborg worden gedekt. Kosten die gepaard gaan met herstellingen ter plaatse kunnen niet worden verhaald op Aiphone. Er kan geen schadeloosstelling van Aiphone worden geëist voor enig verlies of schade als gevolg van een defect of storing tijdens het gebruik van zijn producten, of voor enig ongemak of verlies dat hieruit voortvloeit.

Het toepassingsgebied van  is de EU.

 **AIPHONE**®
Providing Peace of Mind
<http://www.aiphone.net/>