DV4000IP

DV4000IP-2

DV4000IP-3

DV4000IP-4

Gebruiksaanwijzing

IP VIDEO DEUR INTERCOM

MET 7"(18cm) MONITOR

ELRO Home Safe

DV4000IP-Series

Home is not a place, it’s a feeling

Inhoud

1. Inleiding ..... - 2 -
2. Inhoud van de verpakking ..... - 3 -
3. Monteren buitenunit ..... - 4 -
4. Monteren monitor ..... - 5 -
4.1 Regelaars ..... - 6 -
4.2 Functies van de monitor ..... - 6 -
4.3 Monitor menu ..... - 7 -
5. Bedradingsschema's ..... - 8 -
5.1 Tweede monitor ..... - 11 -
5.2 Extra beldrukker ..... - 11 -
5.3 Potentiaal vrije contacten 7 & 8 ..... - 11 -
6. Downloaden ELRO Home Safe app iOS ..... - 12 -
7. Downloaden ELRO Home Safe app Android ..... - 13 -
8. De intercom koppelen iOS ..... - 14 -
9. De intercom koppelen Android ..... - 15 -
10. Uitleg pictogrammen ..... - 16 -
11. De intercom delen ..... - 17 -
11.1 Lid toevoegen ..... - 18 -
11.2 Uitnodiging accepteren ..... - 18 -
12. Intercom verwijderen ..... - 19 -
13. Specificaties ..... - 19 -
14. Veiligheidsinstructies ..... - 20 -
15. Verklaring van overeenstemming DoC ..... - 20 -
16. Symbolen ..... - 20 -

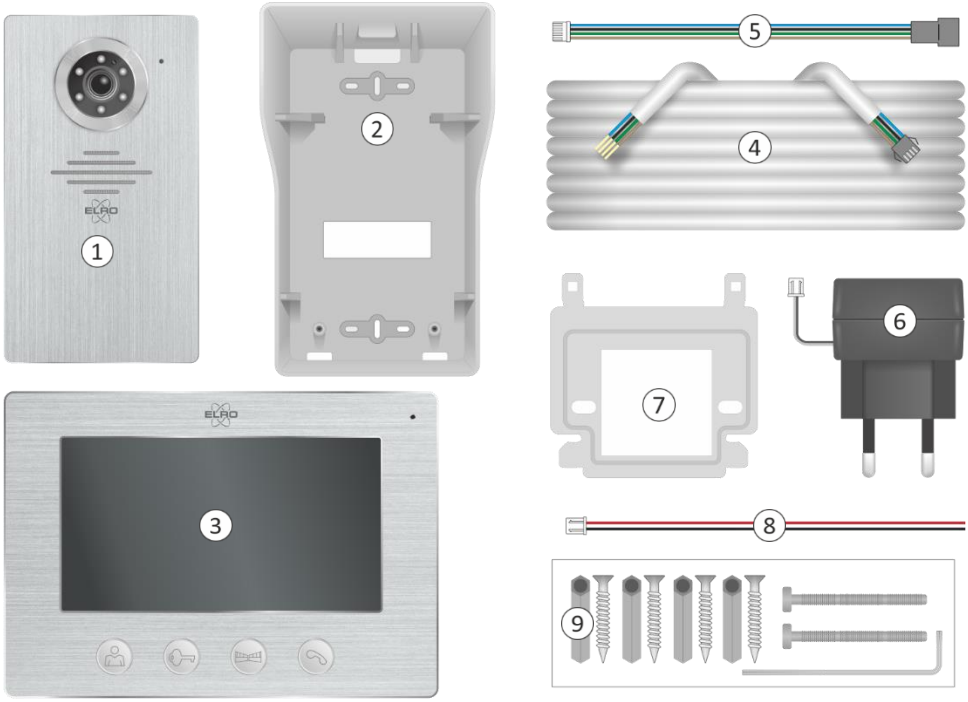
1. Inleiding

Lees deze gebruiksaanwijzing voordat u start met het monteren en installeren van de **IP VIDEO DEUR INTERCOM**. De set heeft een buitenunit met afwerking in geborsteld aluminium met een beschermende zware metalen zonne- regenkap voor bevestiging op de muur. Voor binnenshuis wordt een fraai vormgegeven monitor van eveneens geborsteld aluminium meegeleverd.

- De 1080P camera heeft een kijkhoek van 90°(H) x 50°(V) en beschikt over 6 witte ledjes voor optimale nachtweergave tot op ten minste twee meter afstand van de camera.
- De buitenunit heeft een naambordje dat oplicht als er op de belknop gedrukt wordt.
- Een schemerschakelaar activeert de 6 witte ledjes in het donker.
- De monitor heeft een 18cm LCD scherm met een resolutie van 1024 x 600 pixels.
- Via het menu van de monitor kunnen o.a. de volgende instellingen gemaakt worden:
  - 16 beltonen waaruit u kunt kiezen.
  - Ontgrendeltijd elektrische deuropener (max. 10sec.).
  - Taal; English-Nederlands-Svenska-Dansk-Deutsch-Français-Español-Italiano.
- Via de regelaars aan de zijkant van de monitor kan het volume, de helderheid en kleurenintensiteit (chroma) naar voorkeur ingesteld worden.
- Het systeem voorziet in een 12V DC spanning gangbaar voor de meeste elektrische deuropeners.
- Er is een potentiaalvrij contact voor het schakelen van bijvoorbeeld een poort of hek met een eigen stroomvoorziening.
- Er wordt een 2 aderig snoertje met een stekkertje meegeleverd voor de aansluiting van een elektrische deuropener via de buitenunit. Let er wel op dat in dit geval de buitendeur enkel toegang geeft tot een gemeenschappelijke ruimte/trapopgang en niet direct de toegang tot uw woning.
- Met de gratis ELRO Home Safe app op uw smartphone kunt u met een bezoeker praten, een foto/video maken en u kunt zelfs op afstand de elektrische deuropener bedienen.
- Download de ELRO Home Safe app en maak een account en **sta alle permissies toe** om volledig gebruik te kunnen maken van alle geboden functies.
- Koppel vervolgens de intercom via de app aan uw account en **sta alle permissies toe**.
- Een inbouw box (ELRO DV47EB) is beschikbaar als accessoire via www.elro.eu of via de verkoper waar u deze set heeft gekocht.

2. Inhoud van de verpakking

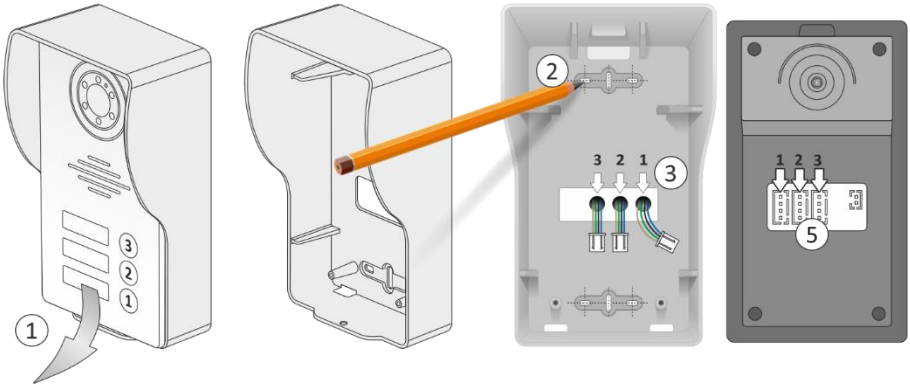
1. Buitenunit met beldrukkers en camera
2. Zonne- regenkap
3. Monitor
4. Aansluitkabel lengte 15 m
5. Verbindingskabel
6. Adapter met 1,75 m snoer
7. Montagebeugel
8. Verbindingskabel voor elektrische deuropener
9. Schroeven, pluggen en inbussleutel

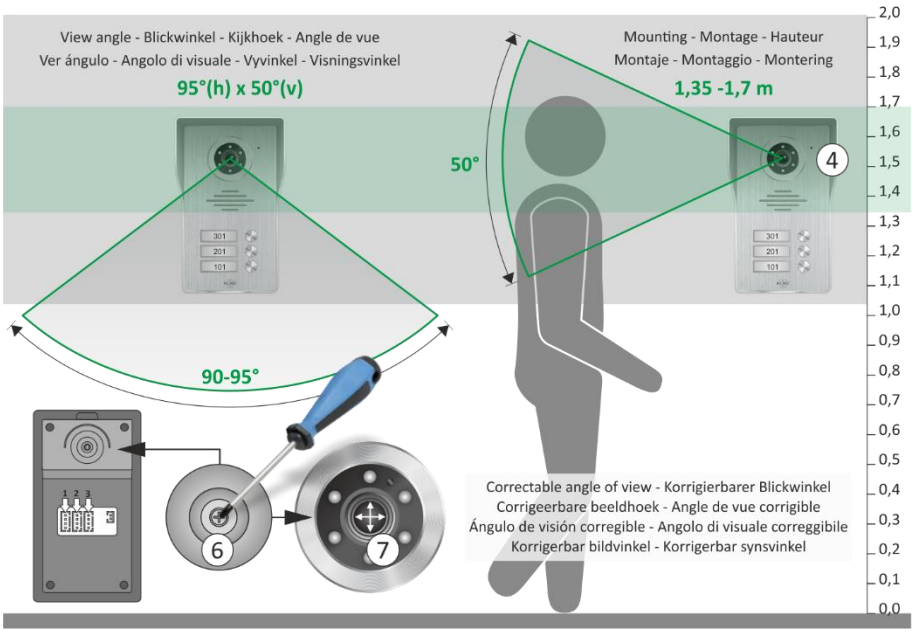


DV4000IP	1	1		1	1	1	1	1	1
DV4000IP-2	2	2		2	2	2	1	1	2
DV4000IP-3	3	3		3	3	3	1	1	3
DV4000IP-4	4	4		4	4	4	1	1	4
Content Inhalt Inhoud Contenu				15 m	17 cm	1,75 m	15 cm		

3. Monteren buitenunit

- Neem de buitenunit (1) uit de regenkap en gebruik de regenkap om boorgaten voor bevestiging op de muur te markeren (2).
- De regenkap moet met de achterzijde vlak op de muur/wand gemonteerd worden.
- Boor een of meerdere gaten (3) om de verbindingskabels door de muur/wand op de buitenunit te kunnen aansluiten.

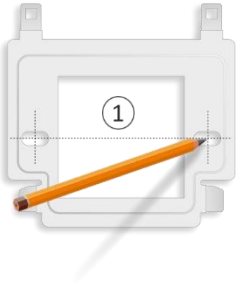


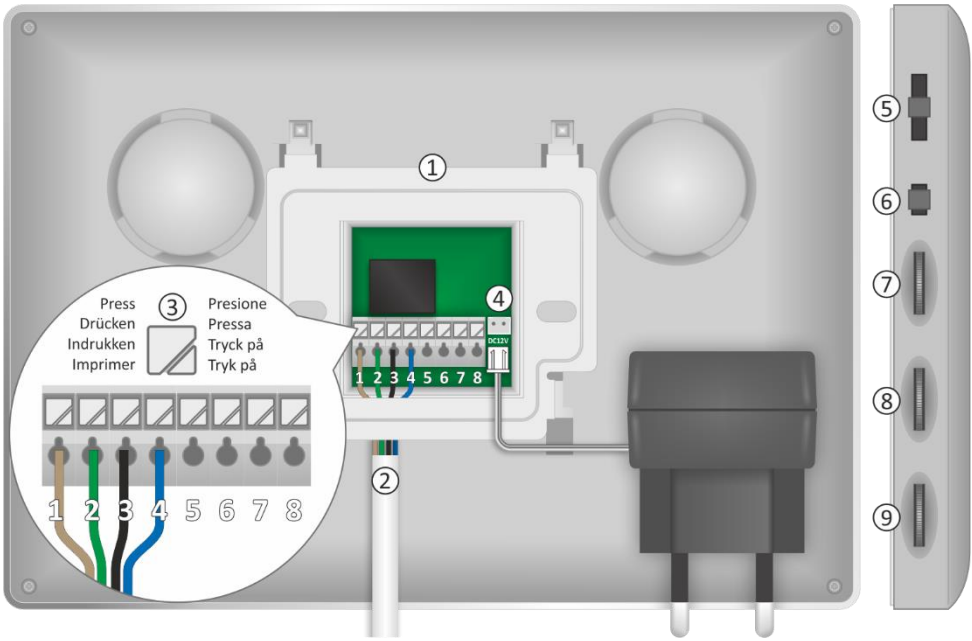


- We raden een montagehoogte (4) tussen de 1,35 en 1,70 meter aan.
- Probeer directe blootstelling aan zonlicht te vermijden.
- Plug de verbindingskabels in de respectievelijke aansluiting (5).
- Na montage kan indien nodig de beeldhoek van de camera gecorrigeerd worden. Draai met een schroevendraaier (6) het schroefje een beetje los en richt (7) de camera om het beeld te corrigeren.
- Aan de onderzijde van de buitenunit zit een inbus (8) die u met de meegeleverde inbussleutel los kunt draaien. Verwijder voorzichtig de aluminium frontplaat, wip met een platte schroevendraaier het transparante kunststof afdekkapje op. U kunt nu op een stukje papier uw huisnummer(s) aanbrengen.
- Gebruik de inbus om de buitenunit in de regenkap vast te schroeven.

4. Monteren monitor

- De monitor moet binnen het bereik van uw Wi-Fi gemonteerd worden. De meegeleverde kabel is 15 meter, houd hier rekening mee met de plaatsbepaling van de monitor.
- Monteer de montagebeugel (1) op de muur en houd er rekening mee dat op de achterzijde van de monitor de aansluitingen van de buitenunit, de 12V DC adapter en eventueel het elektrisch deurslot gemaakt moeten worden.
- De montagebeugel biedt precies de ruimte om de aansluiting van de 4 aderige aansluitkabel (2) tussen monitor en beugel te realiseren. Indrukken (3) om klemcontact te openen:
  - 1 bruin = Audio
  - 2 groen = Aarde
  - 3 zwart = Video
  - 4 blauw = Stroom
- Plug het stekkertje van de adapter (4) in de aansluiting DC12V.
- U kunt nu de monitor op de montage beugel plaatsen en voorzichtig naar beneden schuiven, denk aan de bekabeling.





4.1 Regelaars

Aan de zijkant van de monitor vindt u de volgende regelaars:

- Beltoonvolume (5), in 3 stappen instelbaar.
- Menu instelling (6)
- Helderheid (7), hiermee regelt u het beeld van helder naar donker.
- Chroma (8), hiermee regelt u de intensiteit van kleur naar zwart/wit.
- Spreekvolume (9).

4.2 Functies van de monitor

Met deze toets kunt u op elk willekeurig moment “naar buiten” kijken. Na 40 seconden schakelt de monitor automatisch weer uit. Wilt u voortijdig stoppen druk dan 2 maal op de toets met de hoorn.

Hiermee kunt u een elektrische deuropener schakelen. Na het indrukken van deze toets komt er een 12V DC spanning vrij. De aansluiting is via klemcontacten 5 en 6 van de monitor of m.b.v. het 2 aderig snoertje via de buitenunit.

Met deze toets schakelt u de potentiaal vrije klemcontacten 7 en 8.
Hier sluit u een poort-/hekopener met een eigen stroomvoorziening op aan.

Als een bezoeker zich meldt, schakelt de monitor automatisch aan. Druk op deze toets om een gesprek te starten. Druk nogmaals op deze toets om het gesprek te beëindigen, de monitor schakelt automatisch uit.

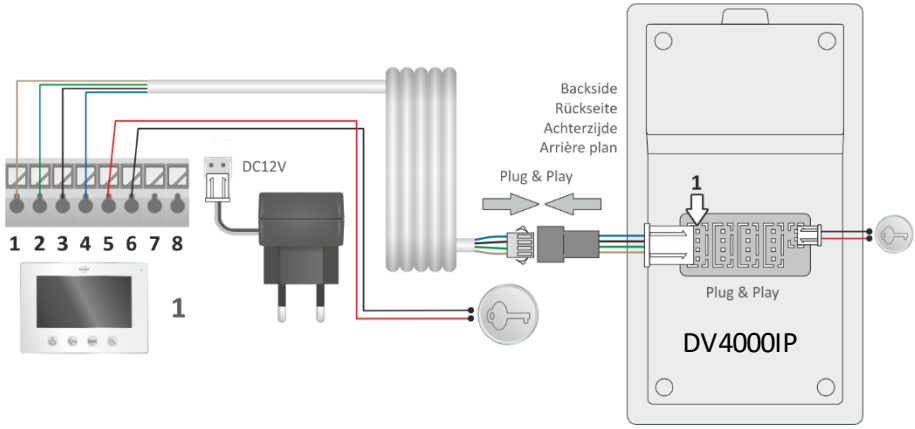
4.3 Monitor menu

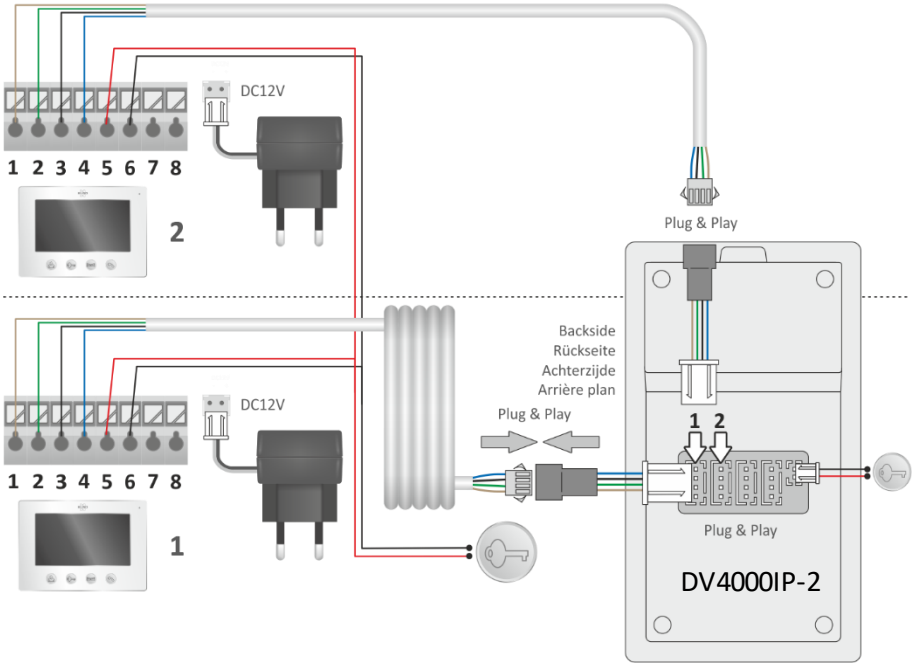
Druk 4 seconden op de menu-instellingstoets aan de zijkant van de monitor. Gebruik de functietoetsen (hierboven beschreven) om door het menu te navigeren.

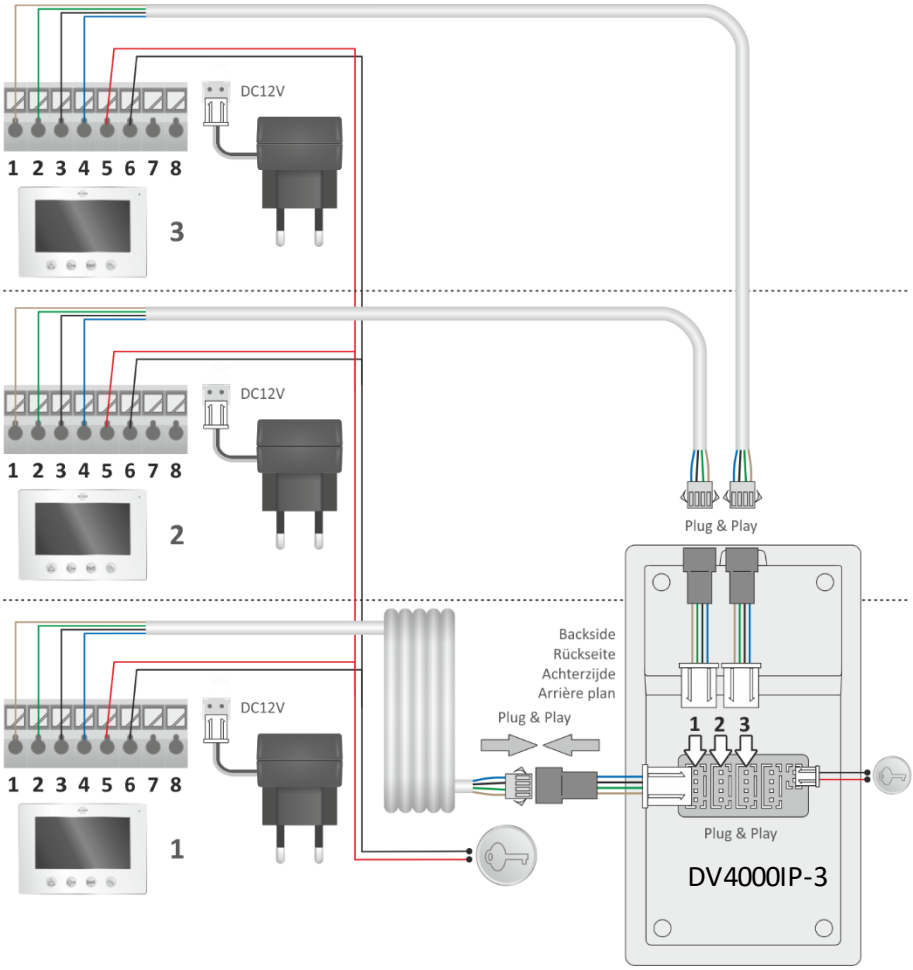
- Na het activeren van het menu blijft deze 35 seconden actief, om het menu voortijdig weer af te sluiten drukt u nogmaals op de menu-instellingstoets.
- De monitor wordt standaard geleverd in de EZ-Mode, wijzig deze instelling niet.

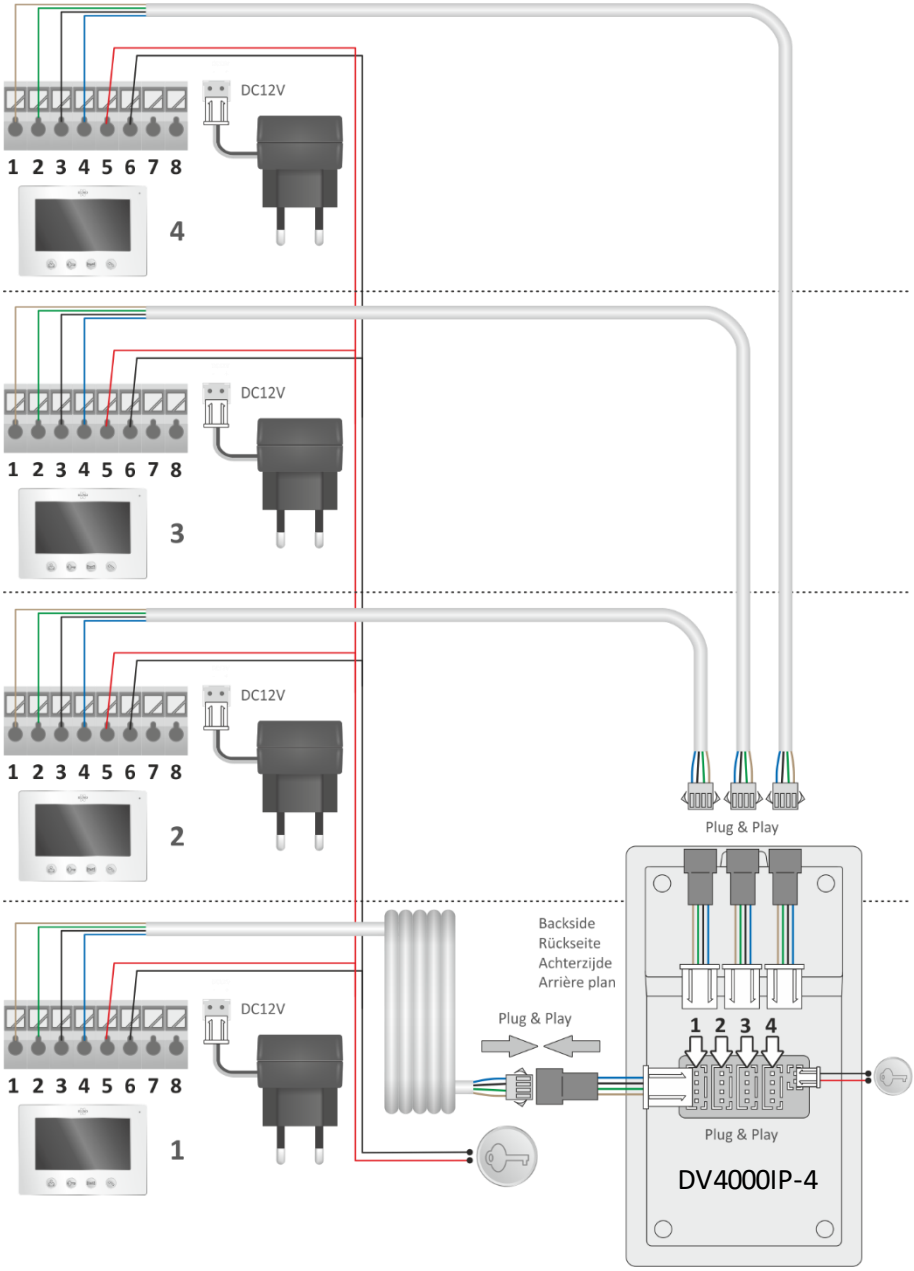
1. Keuze belmelodie
2. Ontgrendel tijd (elektrische deuropener)
3. Taalweergave
4. Terug naar fabrieksinstellingen
5. Systeem herstarten
6. Informatie
7. Netwerk koppeling EZ-MODE is standaardwaarde.

5. Bedradingsschema's



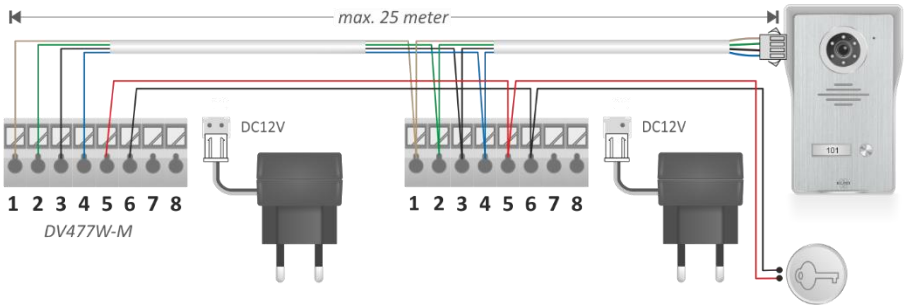



DC12V
1 2 3 4 5 6 7 8
3
DC12V
1 2 3 4 5 6 7 8
2
DC12V
1 2 3 4 5 6 7 8
1
Plug & Play
Backside
Rückseite
Achterzijde
Arrière plan
Plug & Play
1 2 3
Plug & Play
DV4000IP-3


1 2 3 4 5 6 7 8
DC12V
4
1 2 3 4 5 6 7 8
DC12V
3
1 2 3 4 5 6 7 8
DC12V
2
Plug & Play
1 2 3 4 5 6 7 8
DC12V
1
Backside
Rückseite
Achterzijde
Arrière plan
Plug & Play
1 2 3 4
Plug & Play
DV4000IP-4

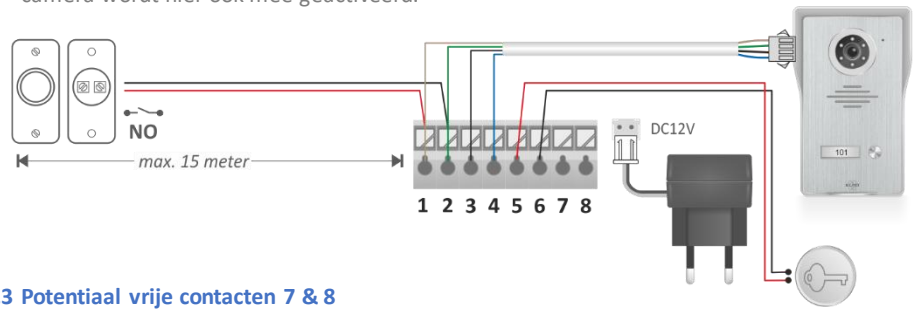
5.1 Tweede monitor

Het is mogelijk om een tweede monitor op de bestaande monitor aan te sluiten, zie het schema hieronder. Deze monitor wordt geleverd met 15 meter aansluitkabel, montage en een adapter voor de stroomvoorziening. Houdt u er rekening mee dat deze tweede monitor niet meer dan 25 meter verwijderd van de buitenunit gemonteerd wordt.



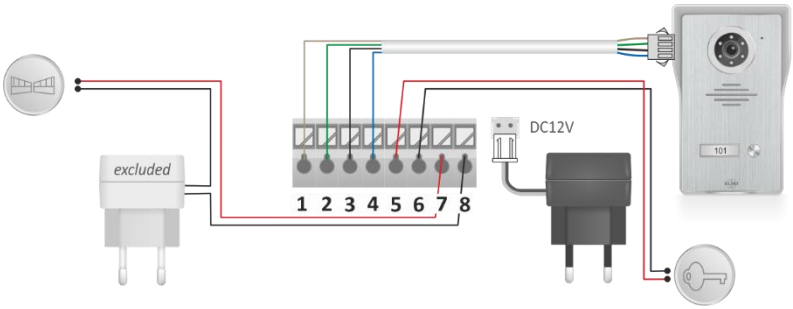
5.2 Extra beldrukker

Voor op de achterdeur, of een andere toegang, kan er een beldrukker aangesloten worden op de monitor. Als deze ingedrukt wordt laat de monitor de oproep melodie horen, let op, de camera wordt hier ook mee geactiveerd.

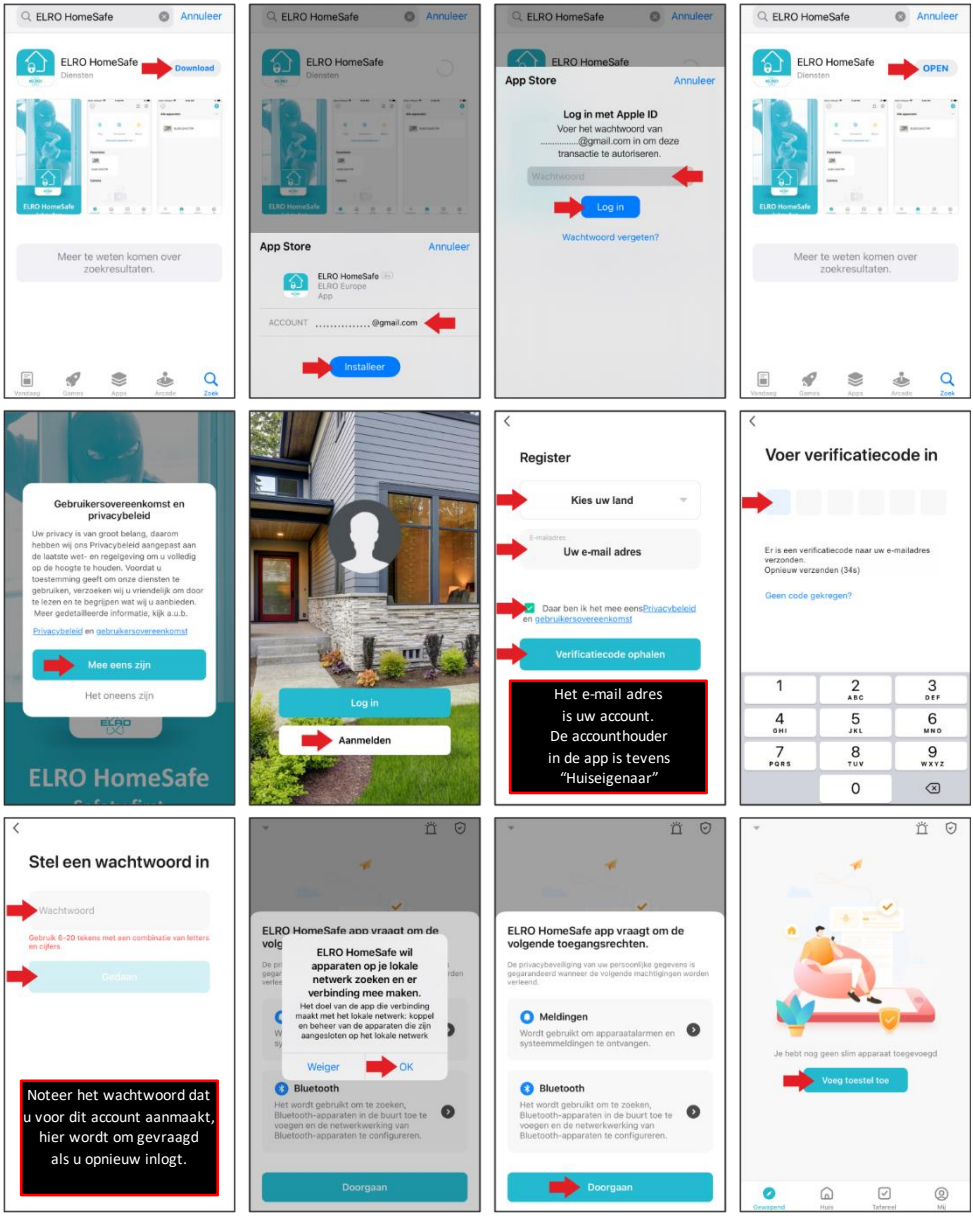


5.3 Potentiaal vrije contacten 7 & 8

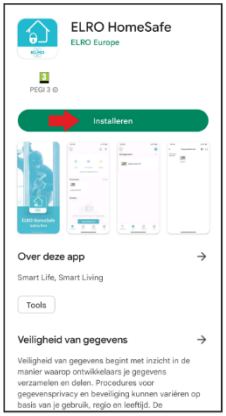
Op 7 & 8 kan een poort- of hekopener met een eigen stroomvoorziening aangesloten worden. Raadpleeg hiervoor de gebruiksaanwijzing van de opener.

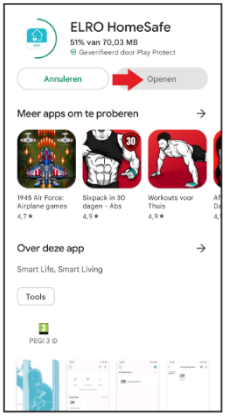


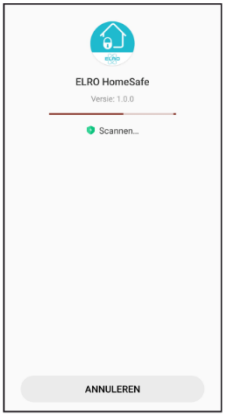
6. Downloaden ELRO Home Safe app iOS

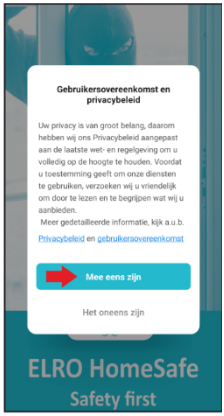


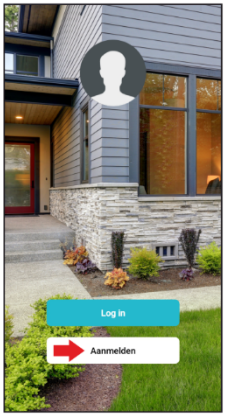
7. Downloaden ELRO Home Safe app Android

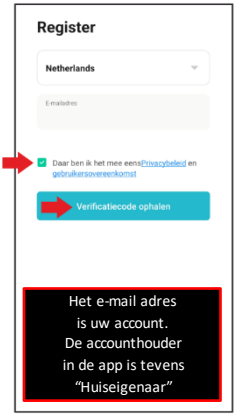






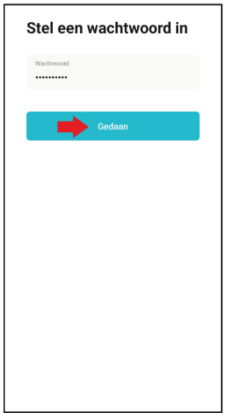


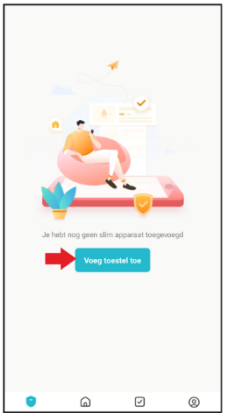




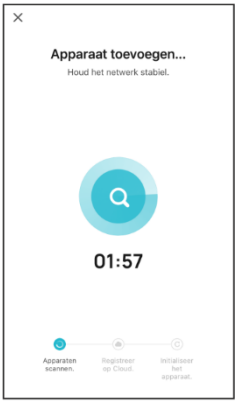
Het e-mail adres is uw account. De accounthouder in de app is tevens "Huiseigenaar"

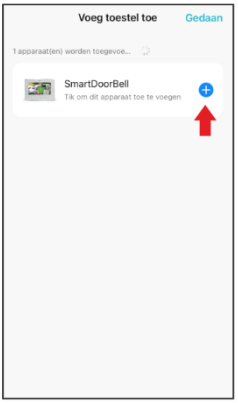
Noteer het wachtwoord dat u voor dit account aanmaakt, hier wordt om gevraagd als u opnieuw inlogt.

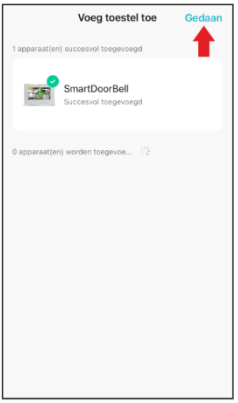


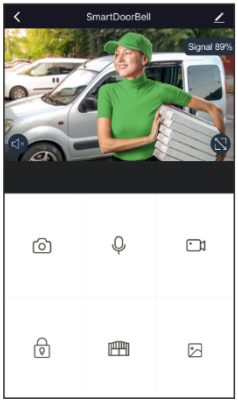


8. De intercom koppelen iOS

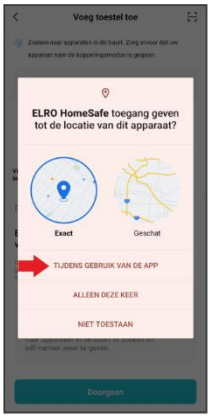


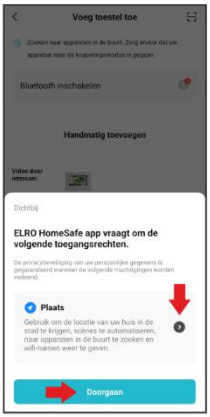


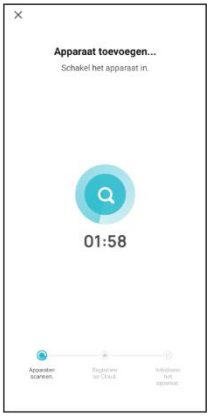


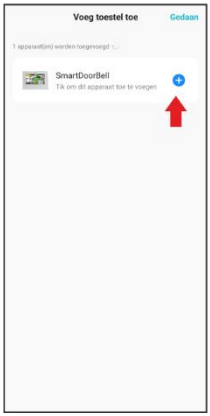


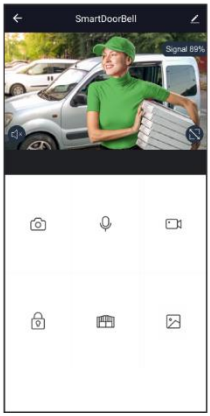
9. De intercom koppelen Android











10. Uitleg pictogrammen

1 stap terug

Naar instellingen

WiFi signaal intercom/router

Luidspreker uit

Luispreker aan

Microfoon uit

Microfoon aan

Volledig scherm

Terug naar normaal scherm

Maak een foto

Maak een video

Elektrische deuropener

Elektrische poortopener

Foto’s en video’s terugkijken

Alarm (android smartphone)

Alarm (iOS smartphone)

Huis (gekoppelde apparaten in uw app)

Huisbeheer

Scène

Profiel

Locatiebeheer

Veiligheidsinstellingen

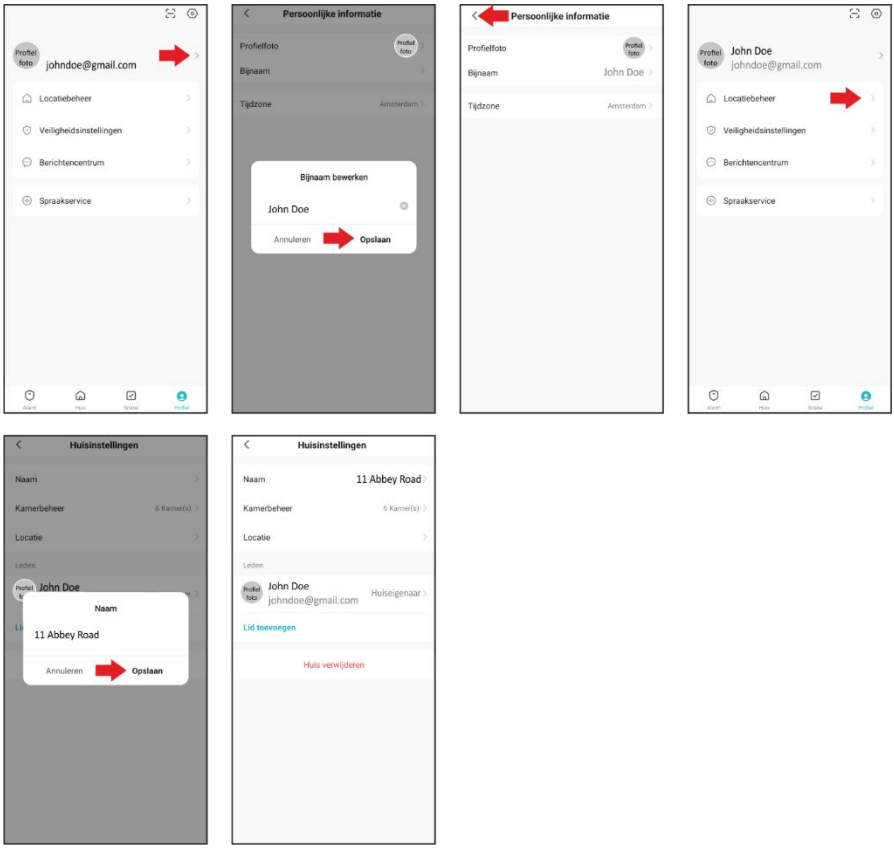
Berichtencentrum

Spraakservice

Verwijder apparaat

11. De intercom delen

Om de installatie van de intercom te kunnen delen moet u uzelf in de app via “Profiel” kenbaar maken met een bijnaam en in “locatiebeheer” moet u een locatienaam invoeren. U kunt bijvoorbeeld uw huisadres hiervoor gebruiken. Als accounthouder bent u in de app automatisch “Huiseigenaar”, dit is ook het hoogste gebruikersniveau.



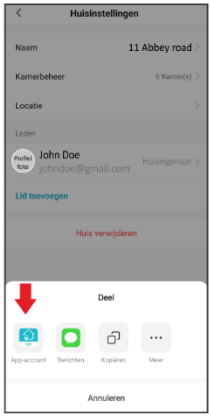
De persoon of het gezinslid waarmee u de installatie van de intercom wilt delen moet de app ook downloaden, een account aanmaken en zichzelf zoals hierboven beschreven kenbaar maken in de app.

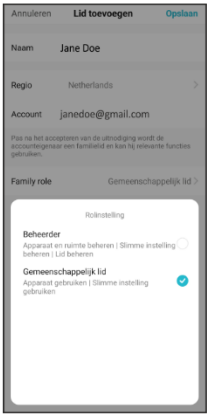
Opmerking:

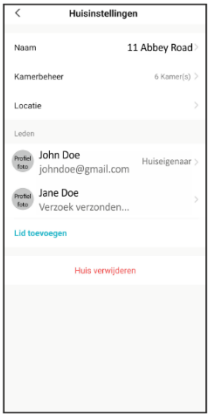
Het gezinslid of gebruiker hoeft geen eigen locatie aan te maken in de app en kan toetreden tot de bestaande locatie aangemaakt door de hoofdgebruiker.

11.1 Lid toevoegen

- Ga via “Profiel” naar “Locatiebeheer” en kies voor “Lid toevoegen”
- Voeg het App-account toe.
- Tik de naam van de medegebruiker Jane Doe in.
- Tik het account e-mail adres in.
- Ken een gezinsrol toe.
- Activeer de medegebruiker Jane Doe, door op “Opslaan” te tikken.





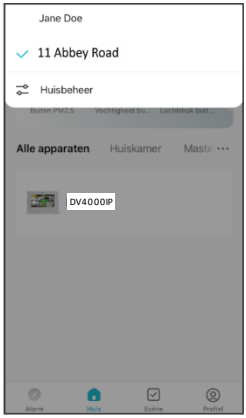


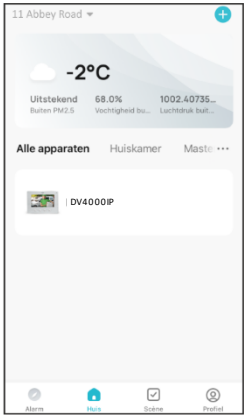
Toelichting gezinsrol

Beheerder - Apparaat, ruimte, slimme instellingen en lid beheren.
Gemeenschappelijk lid - Apparaat en slimme instelling gebruiken.

11.2 Uitnodiging accepteren

Jane Doe krijgt op haar smartphone de uitnodiging om de installatie van de intercom DV4000IP te gebruiken.





12. Intercom verwijderen

Ga in de app naar "Huis" en selecteer de intercom, houdt uw vinger op de afbeelding, er gaat een venster, de intercom kan verwijderd worden.

- Dit kan alleen door de Accounthouder en een Beheerder uitgevoerd worden.

13. Specificaties

MONITOR

Resolutie	1024 x 600
Formaat	18 cm (7")
Observatietijd	40 seconden
Ontgrendeltijd	Instelbaar 1 – 10 seconden
Spreektijd	120 seconden
Stroomverbruik	In rust ≤ 4.5W / In werking State ≤ 9.5W
Adapter	Ingang AC100-240V / Uitgang DC12V, 2A, 24W
WiFi	2.4GHz
Kabellengte	15 m; 4 x 0,3 mm
Afmetingen	214 x 152 x 17 mm
Aantal beltonen	16

BUITENUNIT

Resolutie	700 TV lijnen
Kijkhoek	90° horizontaal - 50° verticaal
Werktemperatuur	-10°C ~50°C
Luchtvochtigheid	10%~90%(RH)
Nachtweergave	6 x witte licht led's, 2 meter
Afmetingen (regenkap)	122 x 206 x 79 mm

14. Veiligheidsinstructies

- Installeer de apparatuur niet in een omgeving met een hoge temperatuur of een hoge luchtvochtigheid.
- Plaats de apparatuur niet in de nabijheid van televisies, de signalen van televisies en de intercom kunnen elkaar storen.
- Raak de apparatuur niet met natte handen aan.
- Vermijd gooien, het laten vallen of het op andere wijze beschadigen van de apparaten.
- Maak de apparatuur schoon met een zachte doek. Gebruik geen poetsmiddel, verdunner of bijtende middelen.
- Stel de camera niet bloot aan direct zonlicht.
- Gebruik het product in een situatie waar er geen storing is.
- Wanneer een auto of motor passeert kan het beeld wazig worden of wegvallen door storing van radiogolven.
- Om schade te voorkomen moeten de apparaten volgens de instructies geïnstalleerd worden.
- Plaats de netstroomadapter op een bereikbare plek waar hij ontkoppeld kan worden.
- Maak gebruik van de meegeleverde bekabeling.

15. Verklaring van overeenstemming DoC

- Hierbij verklaar ik, ELRO Europe, dat het type radioapparatuur DV4000IP conform is met Richtlijn 2014/53/EU. De volledige tekst van de EU-conformiteitsverklaring kan worden geraadpleegd op het volgende internetadres: www.elro.eu/compliance”
  Frequentie: 2.4GHz / Maximale zendvermogen: < 20 dBm

16. Symbolen

Recycling en afvoer: Het WEEE-symbool betekent dat dit product en de batterijen gescheiden van huishoudelijk afval moeten worden afgevoerd. Als dit product het einde van zijn levensduur bereikt, breng je het naar een aangewezen afvalinzamelpunt in de buurt om een veilige afvoer of recycling te garanderen. Bescherm milieu en volksgezondheid, ga verantwoordelijk met natuurlijke hulpbronnen om!

Lees de handleiding voor gebruik en bewaar het op een veilige plek voor toekomstig gebruik en onderhoud.

Garantie bezoek www.elro.eu

ELRO Europe
Postbus 9607 - Box E800
1006 GC Amsterdam - The Netherlands