



GEBRUIKSAANWIJZING
HD PAN/TILT BEVEILIGINGSCAMERA
ACCESSOIRE HOME+ ALARM SYSTEEM

AS90CA

Home is not a place, it's a feeling

Inhoud

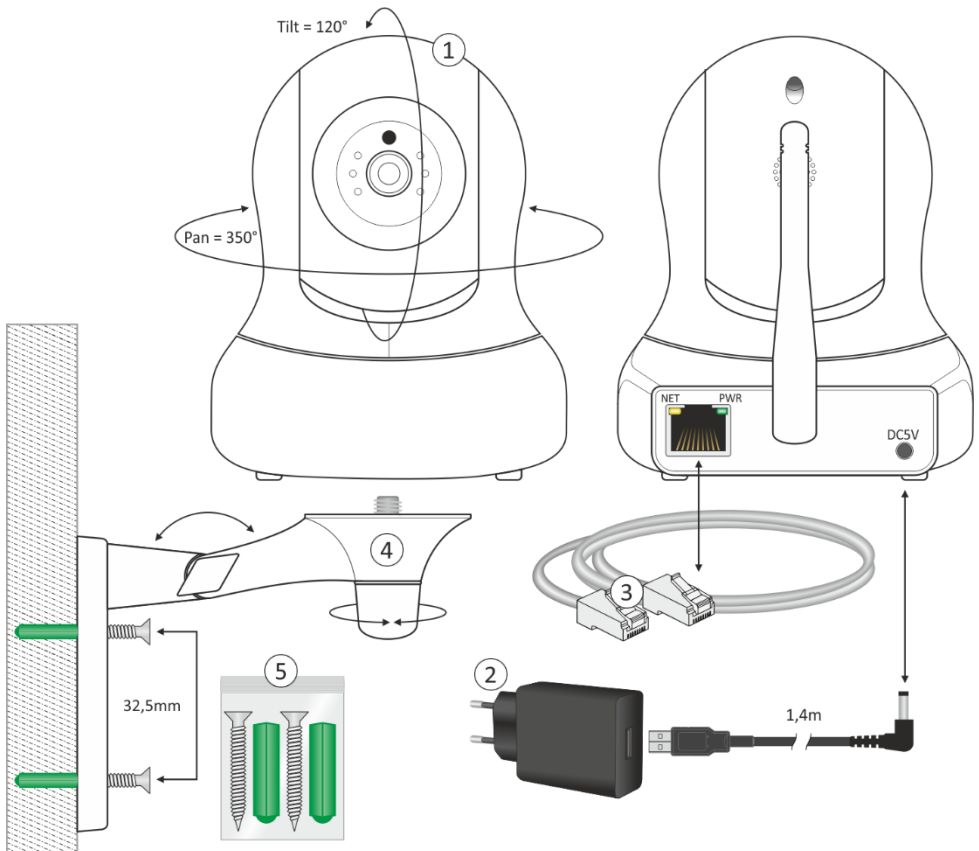
1. Inleiding.....	- 2 -
2. Inhoud van de verpakking.....	- 2 -
3. Installatie Android.....	- 3 -
4. Uitleg pictogrammen	- 6 -
5. Koppeling verwijderen	- 6 -
6. Bewegingsdetectie en opname.....	- 6 -
7. Opname afspelen	- 6 -
8. Horizontale / verticale draai	- 7 -
9. Resetten	- 7 -
10. Veel gestelde vragen.....	- 7 -
11. Specificaties	- 8 -
12. DoC.....	- 9 -
13. Symbolen.....	- 9 -

1. Inleiding

Gun u zelf de tijd om deze gebruiksaanwijzing te lezen voordat u start met het installeren en monteren van de beveiligingscamera. De camera is voorzien van een luidspreker en microfoon. U kunt communiceren via de app op uw smartphone met de personen die zich in het gezichtsveld van de camera bevinden. De camera heeft 6 IR led's voor een uitstekende nachtzicht weergave. Met de pan/tilt/zoom functie kunt u op afstand de ruimte scannen waar de camera geplaatst is.

2. Inhoud van de verpakking

- De beveiligingscamera (1) wordt geleverd met:
- Adapter DC 5V/1A met 1,4 m snoer (2)
- Netwerkkabel 1 m, niet gebruiken tijdens installatie (3)
- Handige montagebeugel + montagesjabloon (4)
- Schroeven en pluggen (5)



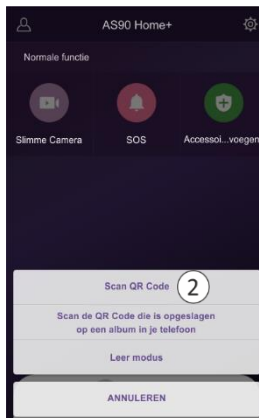
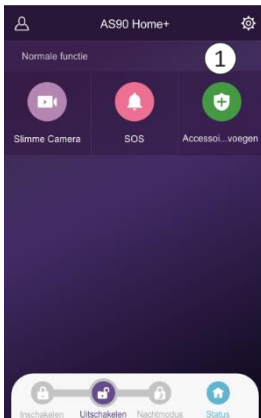
3. Installatie Android

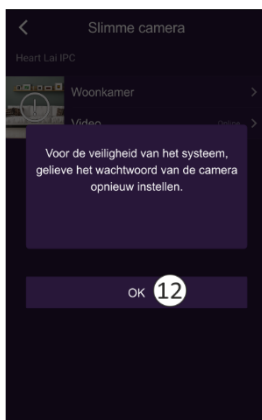
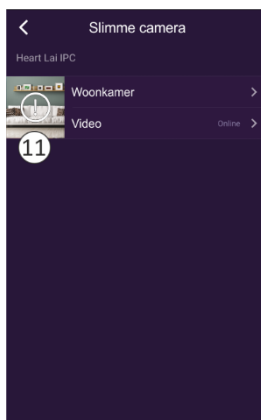
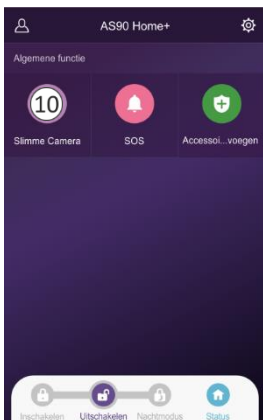
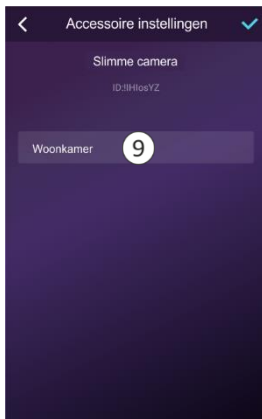
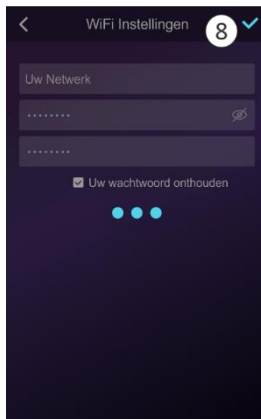
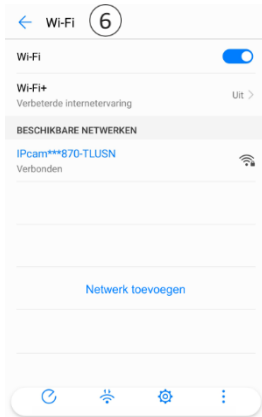
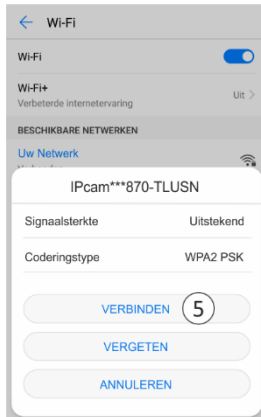
De installatie van de camera moet **ZONDER** netwerkkabel uitgevoerd worden.

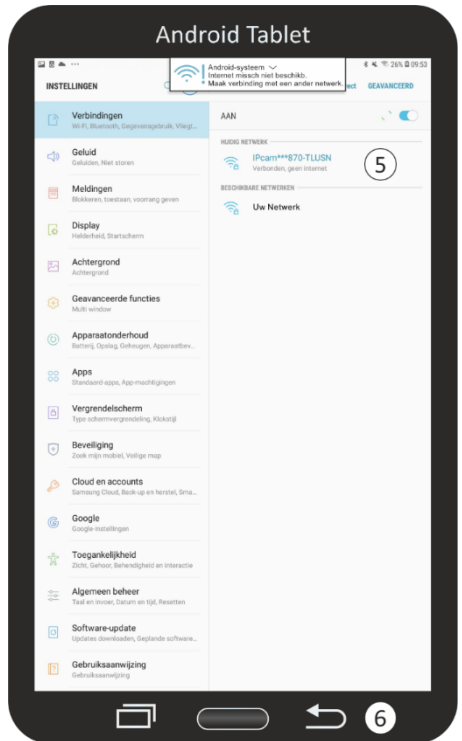
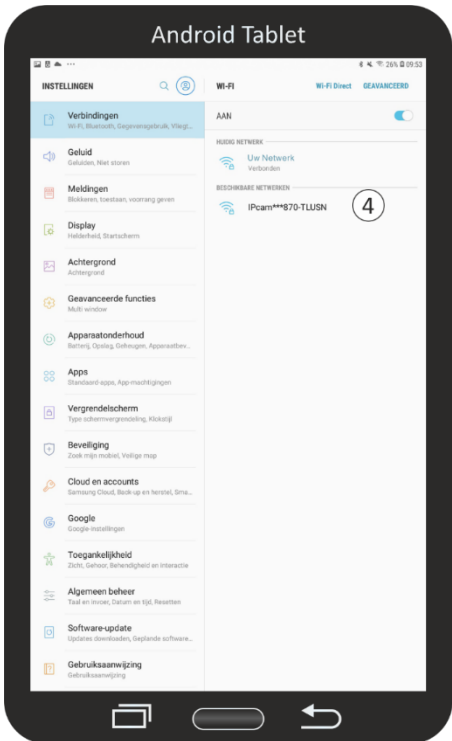
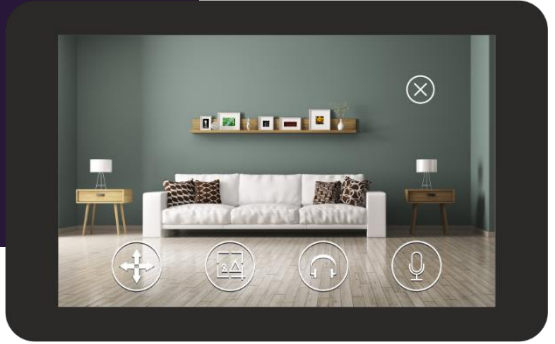
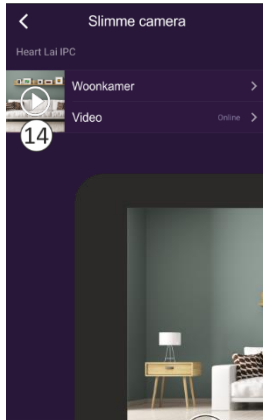
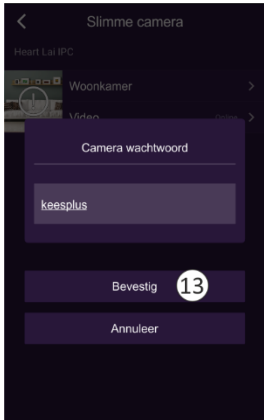
Na installatie en indien nodig voor een stabielere verbinding kunt u de camera met een netwerkkabel aansluiten op uw router/modem

- Sluit de adapter aan op de camera en een stopcontact, de netwerkkabel niet aansluiten.
- Wacht circa 1 minuut tot de camera een zelftest uitvoert, de camera gaat draaien.
- Open de app en tik op “Accessoires Toevoegen” **(1)**.
- Scan de QR Code op de onderzijde van de camera **(2)**.
- Verbindt uw smartphone met het netwerk van de camera, tik op de blauwe balk **(3)**.
- Als er om gevraagd wordt voert u het standaard wachtwoord van de camera in: 01234567.
- Het netwerk van de camera IPcam***870-TLUSN **(4)** wordt nu zichtbaar in de WiFi lijst, tik hierop. Installatie met Android tablet zie pagina 5.
- Uw smartphone wordt nu met de camera gekoppeld **(5)**. Installatie met Android tablet zie pagina 5. De camera heeft **geen** internet verbinding enkel een koppeling met uw smartphone.
- Keer terug naar de WiFi lijst **(6)**. Installatie met Android tablet zie pagina 5.
- Kies voor uw eigen netwerk, refresh **(7)** als het netwerk nog niet zichtbaar is.
- Als uw eigen netwerk weer ingesteld is geeft u akkoord met de blauwe vink **(8)**.
- U kunt nu de camera een (locatie)naam geven **(9)**, geef akkoord met de blauwe vink.
- Tik nu op het pictogram Smart Camera **(10)**.
- De camera komt online, druk op de cirkel met het uitroepteken **(11)**.
- Er wordt u nu gevraagd om het wachtwoord “admin” te veranderen **(12)**.
- Wijzig het wachtwoord en geef bevestiging **(13)**, de camera is nu met succes gekoppeld **(14)**.





ADVIES: Bij een instabiel netwerk kunt u na de installatie een netwerkkabel op de camera en uw router/modem aansluiten.







4. Uitleg pictogrammen

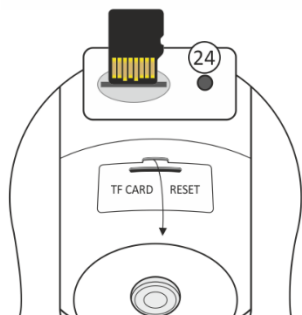
-  In dit menu kunt u de camera richten en zoomen (4x).
-  Tik hierop om een foto te maken.
-  Tik hierop om te luisteren.
-  Ingedrukt houden om te praten.

5. Koppeling verwijderen

De koppeling kan verwijderd worden door in het scherm "Slimme Camera" (14) op de locatie naam "Woonkamer" te tikken. U komt vervolgens in het scherm "Accessoire instellingen" (15) en verwijder de koppeling door op "Verwijderen" (16) te tikken.

6. Bewegingsdetectie en opname

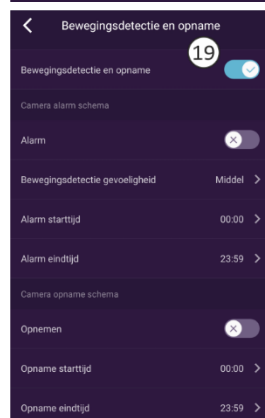
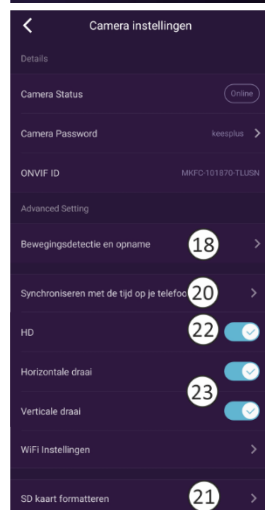
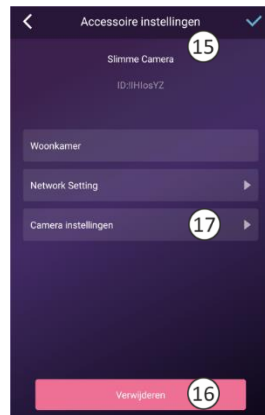
Er kan een micro SD-kaart van max. 128GB geplaatst worden. Hierop worden alle door de bewegingsdetectie geregistreerde opnames opgeslagen. De registratie duurt 15 seconden. Tik op "Camera instellingen" (17) en vervolgens op "Bewegingsdetectie en opname" (18) om instellingen te maken (19).



Voor het terugzoeken van opnames is het belangrijk dat de camera gelijkgesteld wordt met de tijd op uw telefoon, selecteer deze optie (20) en geef akkoord. Formateer de SD-kaart voordat u hem gaat gebruiken (21).

7. Opname afspelen

Als u geregistreerde opnames terug gaat kijken worden deze opgehaald van de SD-kaart, houdt u er rekening mee dat dit even kan duren. De camera overschrijft altijd de oudste opnames. Als er opnames bewaard moeten worden kunt u de inhoud van de SD-kaart kopiëren naar uw PC of laptop. Registraties worden standaard in (22) HD (high definition) opgenomen. HD uitgeschakeld is SD (standard definition)



8. Horizontale / verticale draai

Met deze functies (23) kunt u het beeld in de app horizontaal en verticaal corrigeren

9. Resetten

- Hiermee brengt u de camera weer terug naar de fabrieksinstellingen. Er mag geen netwerkkabel aangesloten zijn en een eerder koppeling moet verwijderd worden, zie hfst. 4 koppeling verwijderen.
- Prik met de punt van een potlood/balpen of met een paperclip in het gaatje (24) en houdt dit circa 10 seconden ingedrukt. U hoort een beepsignaal, de camera voert een zelftest uit (pan/tilt functie).
- Er kan enige tijd verstrijken voordat alle gegevens verwijderd zijn. Verwijder de adapter van de camera uit het stopcontact en wacht circa 1 minuut alvorens de adapter weer in het stopcontact te plaatsen. Wacht tot de camera de zelftest uitgevoerd heeft en reset de camera nogmaals.

10. Veel gestelde vragen

De camera is aangesloten op het internet maar ik kan hem niet koppelen in de app.

- De installatie moet zonder netwerkkabel uitgevoerd worden.
- Zorg ervoor dat u de juiste QR-code hebt gebruikt tijdens de koppelingssectie.
- Zorg ervoor dat u de 2.4GHz Wi-Fi gebruikt, de camera kan 5GHz nog niet ondersteunen.
- De camera ondersteunt alleen IPV4. DHCP Server/Services moet ingeschakeld zijn op de router instelling.
- Als je een firewall gebruikt, moeten alle poorten van 10000 tot 65535 van het IP-adres van de camera worden toegestaan om in/uit te gaan in de firewall regel. Wij raden u aan de camera toe te staan voor alle data.

Ik kan de screenshots niet opslaan.

- De app moet toegang hebben tot het album van uw telefoon om de screenshots op te slaan. Het kan zijn dat u de autorisatie moet goedkeuren. Als u tijdens de autorisatie verkeerd klikt op de optie 'Nee', moet u deze misschien inschakelen in het systeem menu.

Het lukt me niet om met een iOS smartphone de camera te koppelen.

- Probeer de installatie met een Android smartphone/tablet te realiseren. Na installatie is de camera automatisch ook beschikbaar voor uw iOS apparaat.

Er is er veel vertraging, tijdens de Pan/Tilt functie gaat het beeld schokkend vooruit.

- Bij een instabiel netwerk kunt u na de installatie een netwerkkabel op de camera en uw router/modem aansluiten.

De camera geeft regelmatig een geluidsignaal.

- Dit kan duiden op een hersteld WiFi signaal, maak een vaste verbinding met een netwerkkabel op uw router/modem.

11.Specificaties

Camera

Beeldsensor	1/2.7" 2MP CMOS
Effectieve pixels	1920(H)x1080(V)
WDR (contrast)	Digitaal WDR
Geluidsreductie	3D DNR
Lichtsensor	(IR-Cut) Auto (ICR) / Kleur / zwart-wit
IR-afstand	9 meter (30 ft)
Ondersteunde SD-kaart (excl.)	Max. 128 GB

Lens

Brandpuntsafstand	4 mm
Diafragma	F2.1
Focus	Vast
Gezichtshoek	90°

Audio

Intercom	2-weg
Codering	G711/G726
Interface	Microfoon ingesloten

Video

Codering	H.264 Ma in/Basislijn profiel
Resolutie	1080P (1920X1080) 720P (1280x720)
Video Bitrates	32Kbps ~ 8Mbps
Video Frame Rate	15fps@1080P

Network

Ethernet	RJ-45 (10/100Base-T)
Netwerkprotocol	HTTP, FTP, TCP/IP, UDP, SMTP, DHCP, NTP, UPNP, RTSP, Onvif, DDNS
WDR (contrast)	Digitaal WDR
Smartphone	iOS (5.0 of hoger), Android (2.3 of hoger)
WiFi	(802.11b/g/n), alleen 2.4G ondersteunt WEP/WPA-PSK/WPA2-PSK-encryptie
P2P	Ondersteund

Algemeen

Draadloze afstand	tot 50m (zonder obstakels)
Voeding	DC 5V/
Energieverbruik	<5W
Werkings temperatuur	-10°C~+60°C,10%~90% RH
Afmetingen	177 x 141 x 117mm
Gewicht	650 gram

12.DoC

- Hierbij verklaar ik, ELRO Europe, dat het type radioapparatuur AS90CA 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-2.4835GHz
- Maximale zendvermogen: 19dBm

13.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 hem op een veilige plek voor toekomstig gebruik en onderhoud.



Garantie bezoek www.elro.eu



ELRO Europe | www.elro.eu
Postbus 9607 - Box E800
1006 GC Amsterdam - The Netherlands

