# entrya®

# **IPC Turret netwerk camera**

**Snelstartgids** 

# 1. Inhoud doos

- IP-camera
- Montageschroeven en pluggen
- Boorsjabloon
- Inbussleutel
- RJ45 beschermhuls

# 2. Overzicht toestel



Opmerking: Bepaalde onderdelen zijn, afhankelijk van de uitvoering, al dan niet beschikbaar.

Nr.	Benaming	Omschrijving.
1, 2, 3	LED verlichting: Infrarood, Smart-	Verlichting voor nachtzicht en waarschuwing
, , -	light (wit), waarschuwingslicht	
4	Lens	Vaste lens 2,8 of 3,6mm.
		Gemotoriseerde lens 2,7 13,5mm
5	Audio IN	Ingang voor geluid
6	Audio UIT	Uitgang voor geluid
7	RJ45 PoE	Netwerkaansluiting en voeding via netwerk
8	Power	Aansluiting voor lokale voeding (12 Vdc ±10%)
9	Alarm	Aansluitingen voor Alarm IN/UIT
10	Resetknop	Herstellen van fabriekswaarden
		Wordt gebruikt voor opslag van beelden in de camera of voor de
11	Sleuf voor micro SD-kaart	ANR-functie van de NVR (herstellen van beelden na een
		netwerkonderbreking).
12	Luidspreker	Voor intercom en sirene

**Reset:** Druk na het inschakelen van de voeding 10 seconden op de resetknop om de fabriekswaarden terug te zetten. De camera zal opnieuw opstarten.

Belangrijk: Laat het deksel voor de resetknop/SD-kaart niet lang open zodat er geen vochtige lucht in de camera komt waardoor er condensatie kan ontstaan.

# 3. Montage

De camera kan worden gemonteerd met zichtbare (1) of verborgen (2) aansluiting.



### Montage met zichtbare aansluiting:

- Bepaal de locatie, kleef de boorsjabloon, boor 3 gaten in de muur voor de schroeven.
- 2. Plaats de pluggen.
- 3. Draai de inbusbout los om de camera naar wens te richten.
- 4. Bevestig de voet van de camera met drie schroeven.
- 5. Vervolledig de installatie

Montage met verborgen aansluiting:

- Bepaal de locatie, kleef de boorsjabloon en boor 3 gaten in de muur voor de schroeven en 1 gat voor de kabel(s).
- 2. Plaats de pluggen.
- 3. Draai de inbusbout los om de camera naar wens te richten.
- Trek de netwerkkabel door het gat en sluit deze aan op de camera. (Raadpleeg hiervoor pagina 4)
- 5. Bevestig de cameravoet met drie schroeven.
- 6. Vervolledig de installatie
- **Opmerking:** indien gewenst kan de camera worden gemonteerd met een (waterdichte) aansluitdoos of muurbeugel. Raadpleeg uw dealer voor meer informatie.
- Let op: Alle aansluitingen moeten worden beschermd tegen water (ook niet gebruikte aansluitingen). Hiervoor zijn waterdichte aansluitdozen verkrijgbaar. Raadpleeg uw dealer voor meer informatie.

### Netwerkkabel aansluiten



- 1. Plaats de dichtingsring op de netwerkconnector van de camera en verbind de RJ45 connector.
- 2. Schroef de huls op de connector van de camera.
- 3. Draai de kabelingang met dichting vast.
- 4. Vervolledigde aansluiting.

### Voeding aansluiten

De voeding moet niet worden aangesloten wanneer de camera is aangesloten op een PoE switch of NVR. Wanneer je echter gebruik wenst te maken van de ANR-functie (Automatic Network Recovery) moet de voeding wel worden aangesloten. De ANR-functie vereist ook het gebruik van een geheugenkaart (Micro SD).



- 1. Verbind de voeding met de camera.
- 2. Omwikkel de connectoren met isolatietape.
- 3. Gebruik een waterdichte aansluitdoos om de aansluiting tegen water te beschermen

**Opmerking:** gebruik een gestabiliseerde voeding 12 Vdc ±10% met een plug 5,5 x 2,5mm. Raadpleeg de technische gegevens van de camera voor het vereiste vermogen.

### **Camera richten**

Verander de richting van de camera volgens onderstaande afbeelding.



Opmerking: draai de inbusbout los om de camera op de basis te verdraaien.

# 4. Camera aansluiten op NVR (aanbevolen)

Verbind de camera met een PoE-poort van de NVR.



**Opmerking:** de foto's zijn enkel ter illustratie en kunnen afwijken naargelang het model.

### De IP camera wordt automatisch gekoppeld.

Sluit de Entrya IP-camera aan op de POE-poort van de Entrya NVR. De camera wordt ingeschakeld, krijgt een IP-adres, wordt automatisch gekoppeld en geconfigureerd met hetzelfde wachtwoord als de NVR, waarna het beeld wordt weergegeven en opgenomen.

# 5. Camera aansluiten op LAN

Deze methode vereist manuele koppeling en configuratie met de NVR. Sla deze stap over wanneer de camera rechtstreeks op de NVR werd aangesloten.

Sluit de NVR, camera en PoE-switch aan op hetzelfde LAN.



**Opmerking:** de foto's zijn enken ter illustratie en kunnen afwijken naargelang het model.

### De IP camera moet manueel op de NVR worden ingesteld.

Dit kan worden uitgevoerd via de interne gebruikersinterface of een webbrowser. In deze handleiding wordt gebruik gemaakt van de interne gebruikersinterface.

- 1. Verbind een monitor en muis met de NVR en open de gebruikersinterface van de NVR.
- 2. Ga naar Instelling → Camera → Kanaal → Instelling
- 3. Klik bij het gewenste kanaal in de kolom Actie op om het **Type** in te wijzigen naar **Handmatig**. Klik op **OK** om te bewaren en dit venster af te sluiten.

Inste	lling Pol	EVoeding Fish	eye instelling PTZ							
Beschi	Beschikbare bandbreedte IN:80Mbps									
Beschikbare bandbre										
8	🗌 Kanaal		vvijzig							
1		Kanaal	01 CAM 1 v							
2	02 CAM	Туре	Handmatig							
3	03 CAM	Gebruikersnaam	admin							
4	04 CAM	Wachtwoord								
5	05 CAM	Tijd sync	UTC V							
6	06 CAM	Protocol	Entrya v							
7	07 CAM	IP adres	172.16.10.101							
8	08 CAM	Poort	34567							
Verwijderen		Hoofdstream								
0	Naam	Substream								
		Chold								
		Child								
			OK Annuleren							

- Klik op de knop Zoeken, alle online camera's worden gedetecteerd en weergegeven in de cameralijst onderaan.
- 5. Selecteer de camera op de lijst en klik op de knop **Toevoegen** of dubbelklik om de camera toe te voegen.
- De camera wordt toegevoegd aan het geselecteerde kanaal. Zodra de verbinding tot stand is gekomen wijzigt de status in "Verbonden".
   Controleer de gebruikersnaam en het wachtwoord wanneer de status wijzigt in

## 6. Camera met app koppelen

"Identificatiefout".

### Sla deze stap over wanneer de camera wordt gekoppeld aan een NVR.

Belangrijk: volg onderstaande stappen om de camera te koppelen met de app <u>alleen wanneer de</u> <u>camera zonder NVR wordt gebruikt</u> (niet aanbevolen).

Wanneer de camera in combinatie met een NVR wordt gebruik, moet de NVR met de app worden gekoppeld. Raadpleeg hiervoor de handleiding van de NVR.

Als de camera is ingeschakeld en verbonden met het LAN, kan deze worden ingesteld met een webbrowser.

- 1. Open een webbrowser op je computer
- Type in de adresbalk het IP-adres van de camera dat werd toegewezen door de DHCP-server. Dit IP-adres kan je opzoeken in de DHCP-server van je router. Eventueel kan hiervoor ook de Device Manager tool worden gebruikt. Volg hiervoor onderstaande stappen:
  - Installeer de Device Manager op je computer.
    Deze toepassing kan je downloaden op https://entrya.com/downloads
  - b. Start de Device Manager en klik op Search.
  - c. Klik met de rechtermuisknop in de Device Manager op de camera en kies Open Web.

.e. De	evice Mana	ager							
	192.168.0.8	192.168.0.80				Search Total number of online devices: 3			
	No.	IP	MAC	Active state	Intelligent state	Туре	Version	HTTP Port	
		192.168.0.80	00-46-88-2A-37-FB	1.00		IPCamera	V500.R010.E506.04AC.C0119.B	80	
			Login Modify Network Preview	>					
. D			Open Web						
el			Export Profile Copy						

 De webbrowser wordt geopend en het aanmeldscherm van de camera wordt geladen. Kies een taal en meld aan met een gebruiker die beheerrechten heeft. Af fabriek:

- Gebruikersnaam: "admin"
- Wachtwoord: geen (leeg laten)

Belangrijk: stel een wachtwoord in voor de admin-gebruiker!

Ga hiervoor naar **Instelling**  $\rightarrow$  **Systeemonderhoud**  $\rightarrow$  **Beveiligingsbeheer** en klik op het icoontje met het hanglslot  $\bigcirc$  om het wachtwoord te wijzigen.

Gebruik een sterk wachtwoord met minimaal 8 tekens, waaronder ten minste drie van de volgende categorieën: hoofdletters, kleine letters, cijfers of speciale tekens. Wijzig dit

wachtwoord regelmatig voor een hogere veiligheid.

4. Ga naar Instelling → Netwerk → Algemeen → Cloud



- 5. Scan de QR-code om de Entrya View app voor Android of iOS te installeren.
- 6. Open de app
- 7. Meld aan of registreer een nieuwe gebruiker
- 8. Open het menu linksboven en tik op Apparaten.
- 9. Tik op "+" rechtsboven om een apparaat toe te voegen.
- 10. Geef de app toelating en scan de **QR-code** met het label "Cloud ID".
- 11. Stel een naam in zodat het apparaat gemakkelijk kan worden herkend.
- 12. Tik rechtsboven op **bewaren**. Het toestel is beschikbaar in de app.

Opmerking: je kan de Entrya View app ook downloaden van Apple App Store of Google Play.

# 7. LET OP

- Houd rekening met de bedrijfstemperatuur van de camera en de omgevingsvereisten. Gebruik de camera's niet bij extreem hoge of lage temperaturen. De aanbevolen bedrijfstemperatuur is -10 tot +50°C. Stel de cameralens niet bloot aan direct zonlicht of andere felle lichtbronnen om schade aan de beeldsensor (CMOS) te voorkomen.
- Monteer de camera niet in de buurt van radiatoren of warmtebronnen.
- De voeding moet voldoen aan de vereisten van de camera. Zorg ervoor dat de uitgangsspanning en stroom voldoet aan de vereisten van de camera.
- Koppel de stroomtoevoer los bij onweer of monteer een overspanning-/bliksembeveiliging.



Downloads: