

Samenvatting van de Dahua DH-SD4A216DB-HNY Handleiding (Nederlands)

1. Introductie

De Dahua DH-SD4A216DB-HNY is een 2MP PTZ-camera met 16× optische zoom, AI-detectie en perimeterbeveiliging. De camera is geschikt voor zowel dag- als nachttoezicht en kan grote terreinen efficiënt bewaken.

2. Installatie

Montage: Bevestig de camera op een stevig oppervlak met de meegeleverde beugels.

Voeding: Sluit aan via 12V DC of PoE+.

Netwerk: Gebruik een RJ-45 kabel, configureer IP-adres via DHCP of statisch.

PoE: Eén netwerkkabel is voldoende voor stroom en data.

3. Basisconfiguratie

Webinterface: Toegang via browser, invoer van IP-adres.

Login: Standaard gebruikersnaam en wachtwoord, wijzigen bij eerste gebruik.

PTZ-besturing: Draaien, kantelen en zoom instellen via interface of software.

4. AI-functies

SMD 3.0: Detecteert en onderscheidt mensen en voertuigen.

Perimeterbeveiliging: Lijnoverschrijding en gebiedsinbraak detectie.

Auto-tracking: Volgt bewegende objecten automatisch.

5. Beeldinstellingen

IR-nachtzicht: Automatisch of handmatig inschakelen tot 100 m.

Starlight-technologie: Verbeterd zicht bij weinig licht.

WDR / Defog / Ruisonderdrukking: Helpt bij tegenlicht en slechte weersomstandigheden.

6. Opslag en netwerk

MicroSD-kaart: Ondersteunt tot 512 GB.

Opslag via NAS / FTP: Mogelijk voor lange termijn opslag.

ONVIF-compatibiliteit: Werkt met diverse netwerkvideorecorders.

7. Onderhoud en veiligheid

Schoonmaken: Gebruik zachte, droge doek. Vermijd chemicaliën.

Firmware updates: Alleen officiële updates gebruiken.

Temperatuur: Camera werkt van -40°C tot +65°C.

8. Problemen oplossen

Geen beeld: Controleer stroom, netwerkkabel, IP-adres.

Foutmeldingen AI: Controleer instellingen SMD / perimeter.

Nachtzicht werkt niet: Controleer IR-lampstatus en nachtmodus.

Opmerking: Dit is een samenvatting; raadpleeg de volledige Engelstalige handleiding voor gedetailleerde instructies.