

AIBox

Handleiding Aan de slag

AIB-800A



Kenmerken

Met dit product kunt u camera's registreren die geen AI-functies ondersteunen, zodat u Bestshot, metadata en dergelijke kunt ontvangen via verschillende AI-analytics. Daarnaast ondersteunt het realtime toezicht op de geregistreerde video's.

- Ondersteunt AI-analytics (objectdetectie, tellen van mensen/voertuigen, wachtrijbeheer, heatmap, IVA en detectiegebied)
- Ondersteunt AI-apps voor elk kanaal
- Ondersteunt BestShot-weergave
- Configuratie van triggers voor gebeurtenissen en verschillende acties voor gebeurtenissen
- Handige logboekzoekfunctie
- Ondersteunt ONVIF Profile S-standaard en RTP/RTSP-protocollen
- Alarminvoer/-uitvoer
- Ondersteunt 8-kanaals live toezicht op de netwerkkamera's
- Ondersteunt gebruiksvriendelijk toezicht op afstand via DDNS-ondersteuning

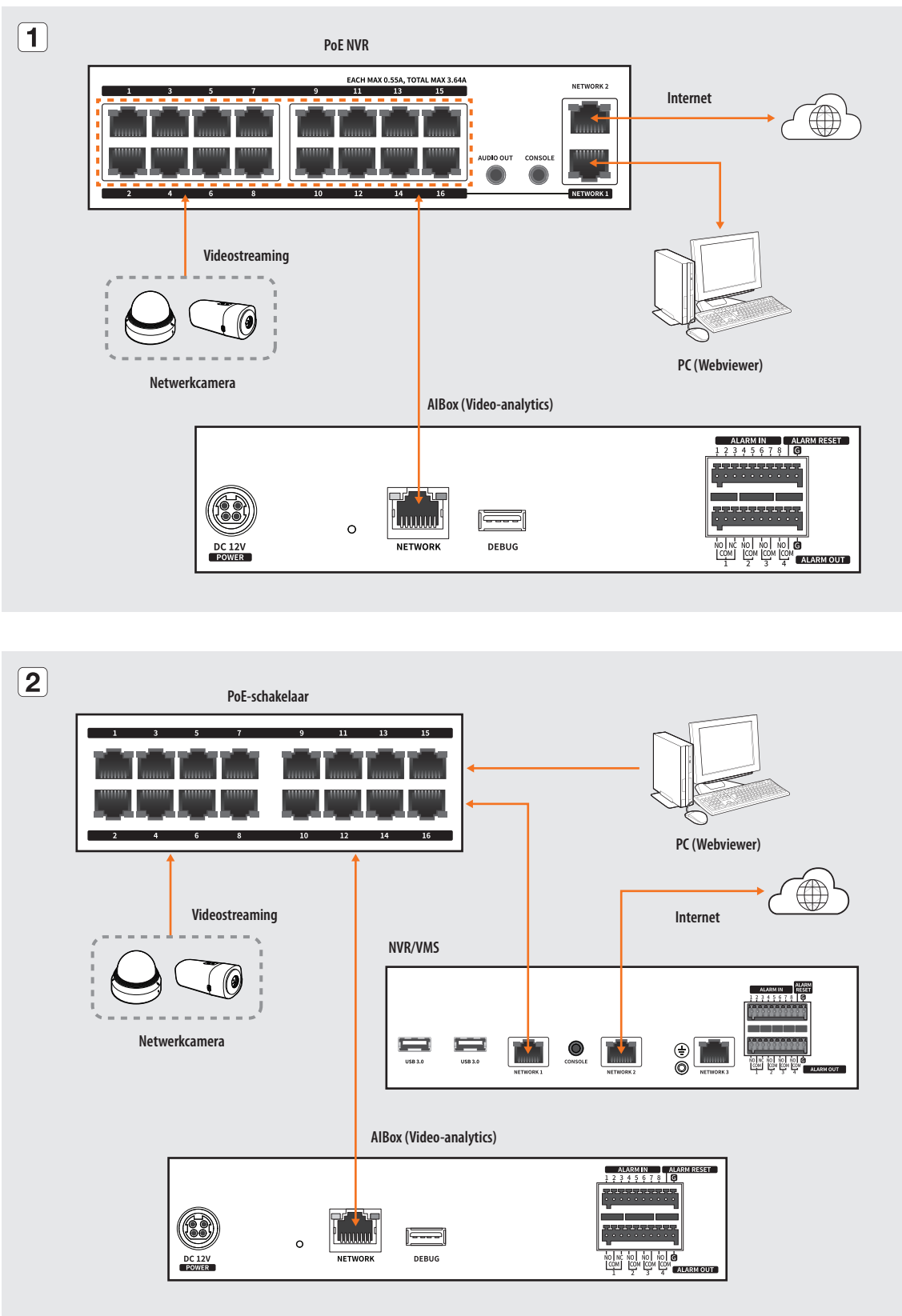
De onderdelen weergeven

-
- Het uiterlijk van de onderdelen kan afwijken van de getoonde afbeeldingen.
 - De categorie accessoires en de hoeveelheid ervan kunnen variëren afhankelijk van het afzetgebied.

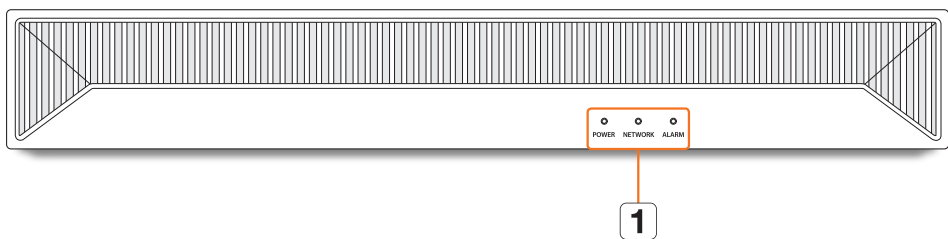
AIBox	Handleiding Aan de slag	Voedingsadapter
Voedingskabel	Klemmenblok (2 ea)	Rubberen anti-slipmat
Steunrek (2 ea)	Bevestigingsschroef voor de steun (4 ea)	

-
- U kunt rubberen anti-slipmatten onder het product bevestigen, afhankelijk van de omgeving waarin het product wordt gebruikt. Dat helpt schuiven of wiebelen voorkomen en verbetert de stabiliteit tijdens het gebruik.

AIBox-systeemconfiguratie

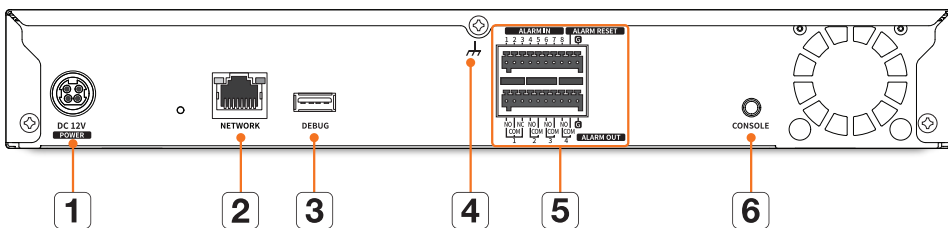


Onderdeelnamen en functies (Voorkant)



Onderdeelnamen	Functies
1 Led-indicator	POWER : Geeft de AAN/UIT-status weer.
	NETWORK : Geeft zowel de status van de netwerkverbinding als van de gegevensoverdracht weer.
	ALARM : Led brandt wanneer er een gebeurtenis plaatsvindt.

Onderdeelnamen en functies (Achterkant)



Onderdeelnamen	Functies
1 DC 12V POWER	Terminal om stroom op aan te sluiten.
2 NETWORK	Poort voor netwerkverbinding en verbinding met de webviewer.
3 DEBUG	Toestel voor onderhoud. • Sluit geen USB-apparaten aan op de poort.
4 Aarding	Poort voor het aansluiten van een aparte aardingskabel. • Voeg een aardingsdraad toe voor veilige omgang met het apparaat.
5 Alarm	• ALARM IN : Alarmingangspoorten. (1~8 CH) • ALARM RESET : Alarmresetpoorten. • ALARM OUT : Alarmuitgangspoorten. (1~4 CH)
6 CONSOLE	Toestel voor onderhoud.

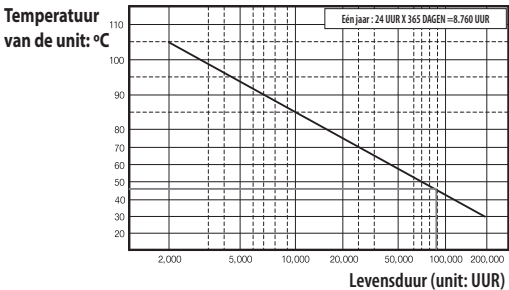
Voorzorgsmaatregelen bij installatie

Let op het volgende voordat u dit product gebruikt.

- Gebruik het product niet buitenshuis.
- Mors geen water of vloeistof in het aansluitgedeelte van het product.
- Stel het systeem niet bloot aan sterke schokken of brute kracht.
- Trek de stekker niet met geweld uit het stopcontact.
- Haal het product niet zelf uit elkaar.
- Overschrijd het nominale ingangs-/uitgangsbereik niet.
- Gebruik alleen een gecertificeerd netsnoer.
- Gebruik voor het product met een ingangsaarde een geaarde stekker.

De Installatieomgeving Controleren

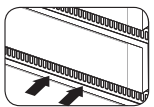
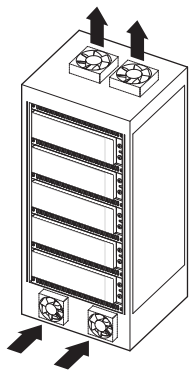
Let op: een te hoge temperatuur binnen in het product kan tot een systeemstoring leiden of kan de levensduur van het product bekorten (zie de afbeelding rechts). Houd de volgende instructies in uw achterhoofd bij het installeren van het product.



[Afbeelding 1]

Wanneer het product op een rek wordt geïnstalleerd, dient u de volgende instructies op te volgen.

1. Controleer dat de binnenkant van het rack niet is afgedicht.
2. Zorg ervoor dat de lucht vrij kan stromen via de inlaat/uitlaat, zoals aangegeven in de afbeelding.
3. Als u de producten opstapelt of andere producten voor rackmontage gebruikt zoals weergegeven in figuur 2, moet u ventilatorsysteem in de ruimte installeren.
4. Zorg voor een natuurlijke luchtstroom door de inlaat aan de onderkant te plaatsen en de uitlaat aan de bovenkant.
5. Het is sterk aan te raden een ventilatormotor te plaatsen bij de inlaat en de uitlaat om de luchtcirculatie te bevorderen. (Voorzie de inlaat van een filter om stof en andere substanties buiten het systeem te houden.)
6. Het wordt aanbevolen om in en rondom het rek een temperatuur van 25 °C aan te houden.

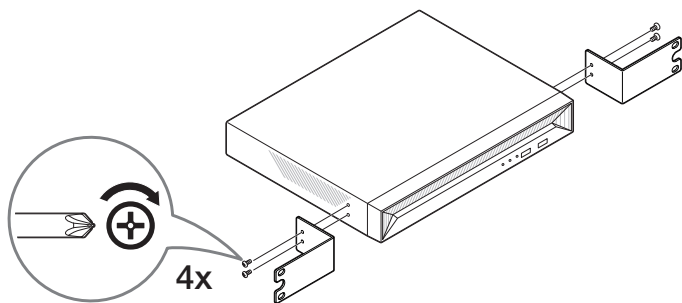


[Afbeelding 2]

Installatie in Rack

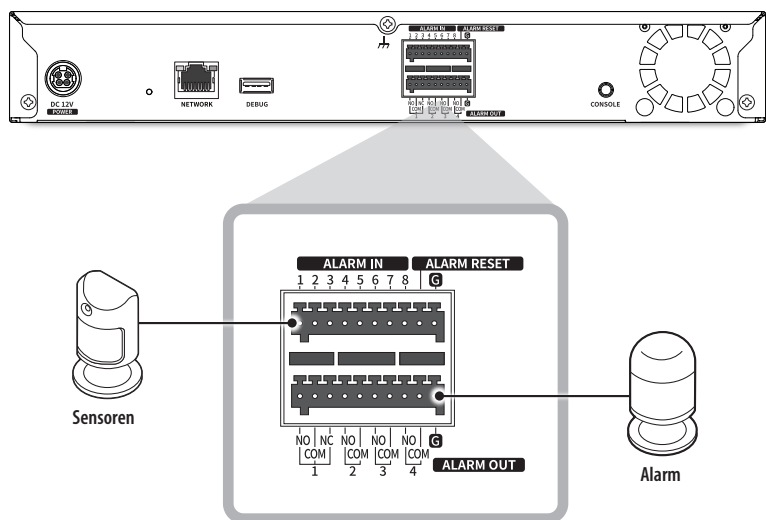
Installeer het steunrek zoals aangegeven in de afbeelding en bevestig vervolgens de schroeven aan beide kanten.

- Draai de schroeven vast zodat ze niet door trillingen losraken.

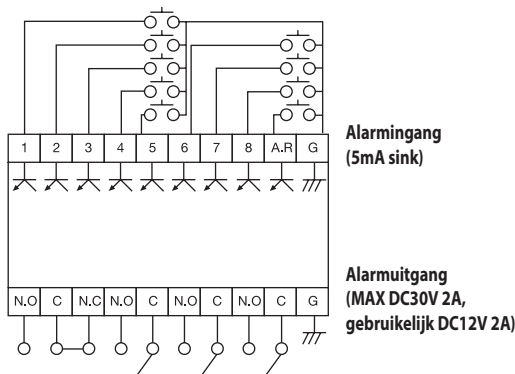


Alarmingang/-uitgang aansluiten

De Alarm In/Uit-poort aan de achterkant bestaat uit het volgende.



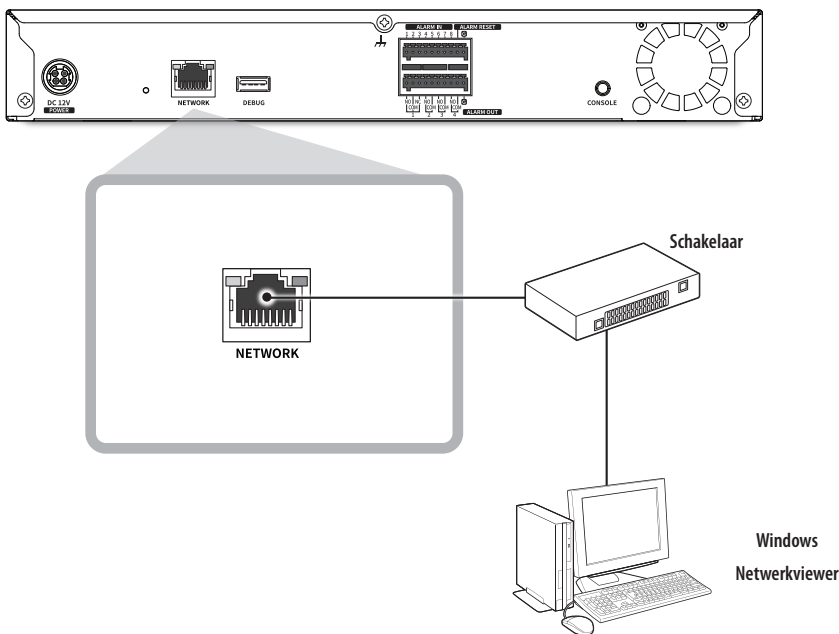
- ALARM IN 1 ~ 8 : Alarmingangspoorten
- ALARM RESET : Na ontvangst van een alarmresetsignaal wordt de huidige alarmingang vrijgegeven en wordt de alarmtransmissie opnieuw gestart.
- ALARM OUT 1 ~ 4 : Alarmuitgangspoorten



Het netwerk verbinden

- Zie "Het netwerk instellen" in de gebruikershandleiding voor meer informatie over de netwerkverbinding.

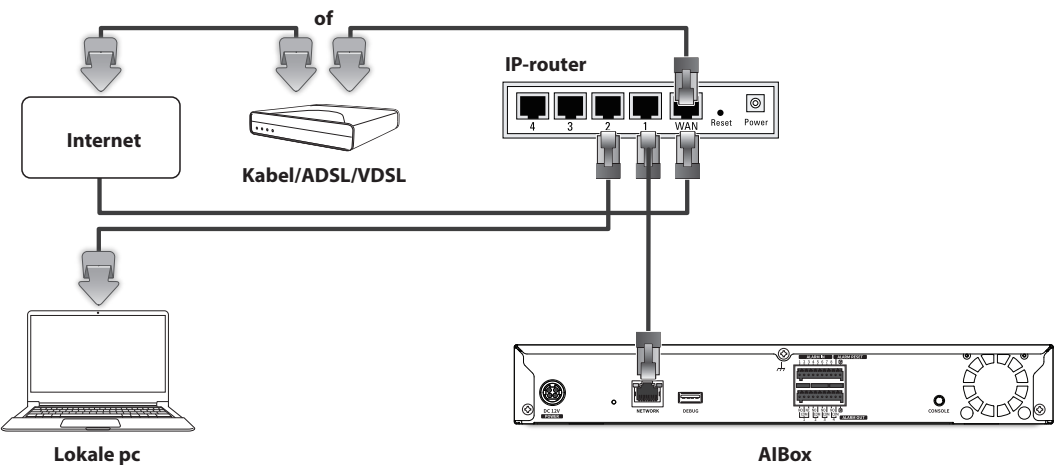
Netwerkverbinding via Ethernet (10/100/1000BaseT)



Een router gebruiken om verbinding te maken met een netwerk

Als u een PC en AIBox wilt gebruiken in een omgeving die een xDSL/kabelmodem gebruikt, kunt u de router met slechts één internetverbinding gebruiken.

Deze gids is een installatiegids voor netwerkbeginners. Volg de instructies om uw router, lokale pc en AIBox in te stellen.



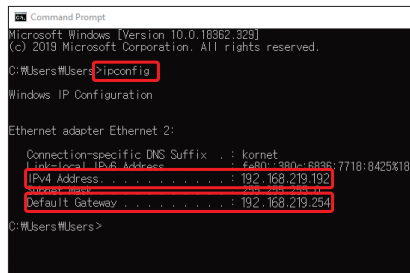
Een router verbinden met een pc

-  ■ Raadpleeg de gebruikershandleiding van de router.

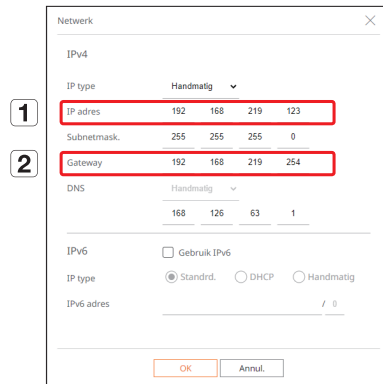
Een router verbinden met een AIBox

Ga naar **<IP-adres en poort>** in het instellingenmenu **<Netwerk>** van de AIBox, en stel het **1 <IP-adres>** en de **2 <Gateway>** in in **<Setup>**.

- ※ De **<Standaard gateway>** die in het venster **[cmd.exe]** van de lokale pc is aangevinkt en de **<Gateway>** van de AIBox moeten hetzelfde zijn.
- ※ De eerste drie cijfers van het **<IP-adres>** van de AIBox zouden overeen moeten komen met de eerste drie van de **<Standaard gateway>** die is aangevinkt in het venster **[cmd.exe]** van de lokale pc.



<cmd scherm>



<AIBox scherm>

IP-adres controleren

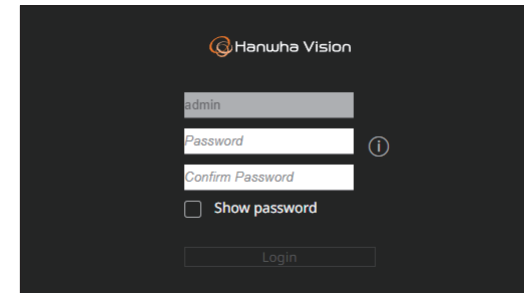
Het IP-adres van de AIBox om verbinding te maken met de webviewer kan worden gecontroleerd in "Wisenet Device Manager". Het programma "Wisenet Device Manager" kan geïnstalleerd worden door naar de Hanwha Vision-website (www.HanwhaVision.com) te gaan en te downloaden via het menu **"Support > Online Tool"**.

1. Voer "Wisenet Device Manager" uit.
2. Klik op **<Search>** om de aangesloten apparaten weer te geven.
3. Controleer het IP-adres van AIBox in de lijst.

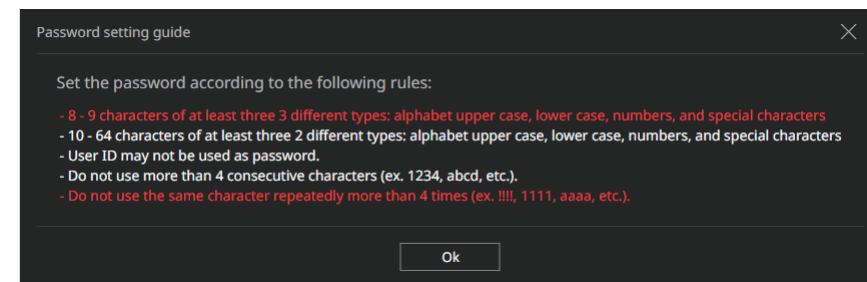
Het wachtwoord instellen

Stel het wachtwoord voor AIBox in wanneer u voor de eerste keer verbinding maakt met de webviewer of deze opent na een fabrieksreset.

1. Open de webbrowser en voer het IP-adres van AIBox in de adresbalk in.
2. Voer het wachtwoord van de beheerdersaccount in en klik op **<Login>**.



3. Klik op **<i>** voor basisrichtlijnen voor het instellen van een wachtwoord. Raadpleeg de regels voor het instellen van wachtwoorden.



-  ■ Zorg ervoor dat u het wachtwoord onthoudt of opslaat om het niet te vergeten.

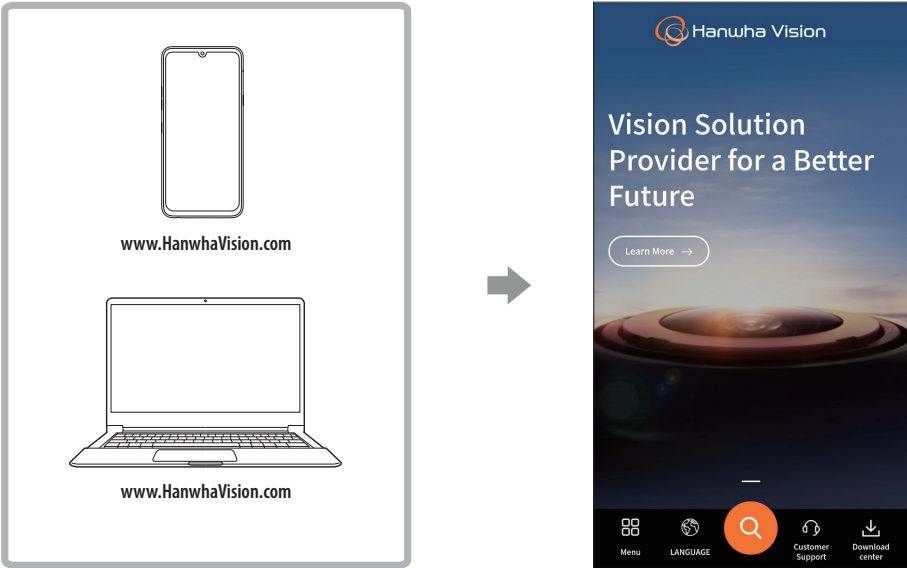
De webviewer aansluiten

1. Open de webbrowser en voer het IP-adres van AIBox in de adresbalk in. Het venster **<Inloggen>** verschijnt.
2. Voer **<Gebruikersnaam>** en **<Wachtwoord>** in en klik op **<Inloggen>**.
 - Gebruikersnaam: voer "admin" in.
 - Wachtwoord: voer het ingestelde wachtwoord in.



Productinformatie gebruiken

U kunt de productinformatie/handleiding/firmware-informatie/Veelgestelde vragen/HDD-compatibiliteitslijst bekijken op de startpagina of mobiele website van uw smartphone.



Hanwha Vision streeft ernaar tijdens alle productiefasen milieubewust te werk te gaan en neemt maatregelen om klanten meer milieuvriendelijke producten te bieden.
Het Eko-merk vertegenwoordigt de toewijding van Hanwha Vision aan het maken van milieuvriendelijke producten en geeft aan dat het product voldoet aan de Europese RoHS-richtlijn.



Correcte verwijdering van dit product (elektrische & elektronische afvalapparatuur)

Dit merkteken op het product, de accessoires of het informatiemateriaal duidt erop dat het product en zijn elektronische accessoires (bv. lader, headset, USB-kabel) niet met ander huishoudelijk afval verwijderd mogen worden aan het einde van hun gebruiksduur. Om mogelijke schade aan het milieu of de menselijke gezondheid door ongecontroleerde afvalverwijdering te voorkomen, moet u deze artikelen van andere soorten afval scheiden en op een verantwoorde manier recycleren, zodat het duurzame hergebruik van materiaalbronnen wordt bevorderd.

Huishoudelijke gebruikers moeten contact opnemen met de winkel waar ze dit product hebben gekocht of met de gemeente waar ze wonen om te vernemen waar en hoe ze deze artikelen milieuvriendelijk kunnen laten recycleren.

Zakelijke gebruikers moeten contact opnemen met hun leverancier en de algemene voorwaarden van de koopovereenkomst nalezen. Dit product en zijn elektronische accessoires mogen niet met ander bedrijfsafval voor verwijdering worden gemengd.



Correcte behandeling van een gebruikte accu uit dit product

(Van toepassing op de Europese Unie en andere Europese landen met afzonderlijke inzamelingsystemen voor accu's en batterijen.)

Dit merkteken op de accu, handleiding of verpakking geeft aan dat de accu in dit product aan het einde van de levensduur niet samen met ander huishoudelijk afval mag worden weggegooid. De chemische symbolen Hg, Cd of Pb geven aan dat het kwik-, cadmium- of loodgehalte in de accu hoger is dan de referentieniveaus in de Richtlijn 2006/66/EC. Indien de gebruikte accu niet op de juiste wijze wordt behandeld, kunnen deze stoffen schadelijk zijn voor de gezondheid van mensen of het milieu.

Ter bescherming van de natuurlijke hulpbronnen en ter bevordering van het hergebruik van materialen, verzoeken wij u afgedankte accu's en batterijen te scheiden van andere soorten afval en voor recycling aan te bieden bij het gratis inzamelingsstelsel voor accu's en batterijen in uw omgeving.

