



## Add-On 4-kanaals Surveillance AI Box

Zeer nauwkeurige, zelfontwikkelde AI aangedreven analytics

DV-1304-A



# IDIS AI Solutions

## IDIS Deep Learning Analytics (IDLA)

Artificial Intelligence geoptimaliseerd voor video surveillance



## Voordelen IDIS AI Box



### Zelfontwikkelde AI engine (IDIS Deep Learning Engine)

De IDIS AI-engine is ontwikkeld door ons eigen R&D-team en is ontworpen om specifiek de uitdagingen van beveiligings- en bewakingsoperaties aan te pakken. Door de IDIS Deep Learning Engine te trainen op enorme datasets, levert de AI Box tot 98% nauwkeurige waarschuwingen en meldingen in vergelijking met conventionele video-analyse. Dit betekent dat gebruikers de flexibiliteit hebben om AI te configureren rond hun eigen specifieke beveiligings-, veiligheids- en andere operationele behoeften.



### Lage totale eigendomskosten

#### Geen licenties nodig

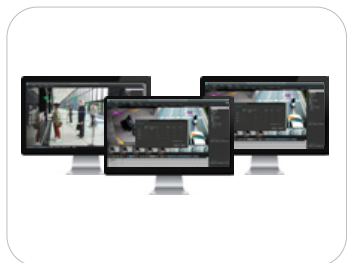
Gebruikers kunnen profiteren van toonaangevende nauwkeurige video analytics zonder licentiekosten of verbindingskosten voor apparaten.

#### Verbeter bestaande cameras

Het is niet nodig om nieuwe AI Edge camera's, dure AI NVR's of hardware aan te schaffen. Profiteer van alle voordelen van toonaangevende AI functionaliteiten door simpelweg de AI Box toe te voegen aan het bestaande IDIS systeem.

#### Proactief monitoren en minder menselijke fouten

AI-aangedreven analytics verminderen valse alarmen en nemen de noodzaak weg om continu meerdere videostreams te monitoren die leiden tot vermoeidheid van de operator en het missen van events.



### Gratis uitgebreid video management

Gebruikers kunnen profiteren van het enige volledig uitgeruste, gratis VMS in de branche, IDIS Center. Het biedt gebruikers live monitoring, afspelen en zeer efficiënt forensisch zoeken om onderzoeken te versnellen.



### NDAA Compliant

De IDIS DV-1304-A maakt deel uit van de IDIS suite van NDAA-compliant producten, die worden vertrouwd voor gebruik in Amerikaanse federale agentschappen of gefinancierde projecten, Department of Defense (DoD) applicaties en voor de verkoop en implementatie door geassocieerde aannemers.

# Een eenvoudige **DirectIP®** Add-On AI Box



## Maak gebruik van bestaande IDIS systemen van elke omvang

De IDIS alles-in-één AI Box, DV-1304-A is licentievrij en wordt vooraf geïnstalleerd met de IDIS Deep Learning Engine dat tot wel 98% nauwkeurig is. Krachtig dankzij alle AI-aangedreven functionaliteiten die gebruikers nodig hebben om valse alarmen te verminderen en voor een proactieve aanpak om beveiliging en veiligheid te versterken.

Het eenvoudige add-on apparaat is compatibel met bestaande IDIS netwerkcamera's en recorders, waardoor het niet meer nodig is om complexe analytics software te implementeren of naar edge camera's te upgraden. Benut investeringen in diverse IDIS cameramodellen door simpelweg de DV-1304-A aan te sluiten op bestaande NVR's of deze te gebruiken als een onderdeel van een next-gen IDIS end-to-end bewakingsoplossing.

Gebruikers profiteren van intuïtief beheer via het gratis IDIS Center VMS met de schaalbaarheid om meerdere kanalen tegelijkertijd te analyseren door meerdere boxen aan te sluiten op de IDIS NVR's. De DV-1304-A is geoptimaliseerd om opslag- en bandbreedtevereisten te minimaliseren, terwijl zeer efficiënt zoeken naar events mogelijk is.

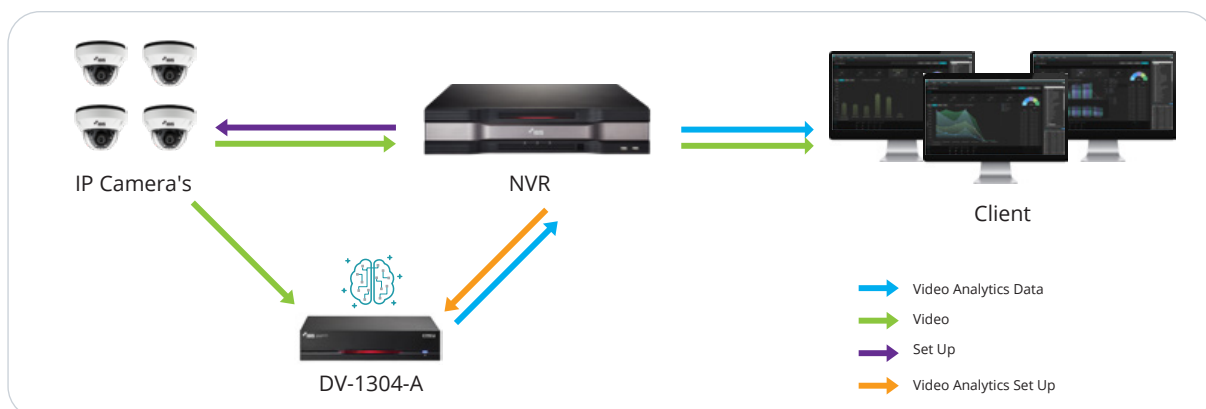
Zeer nauwkeurige  
prestaties



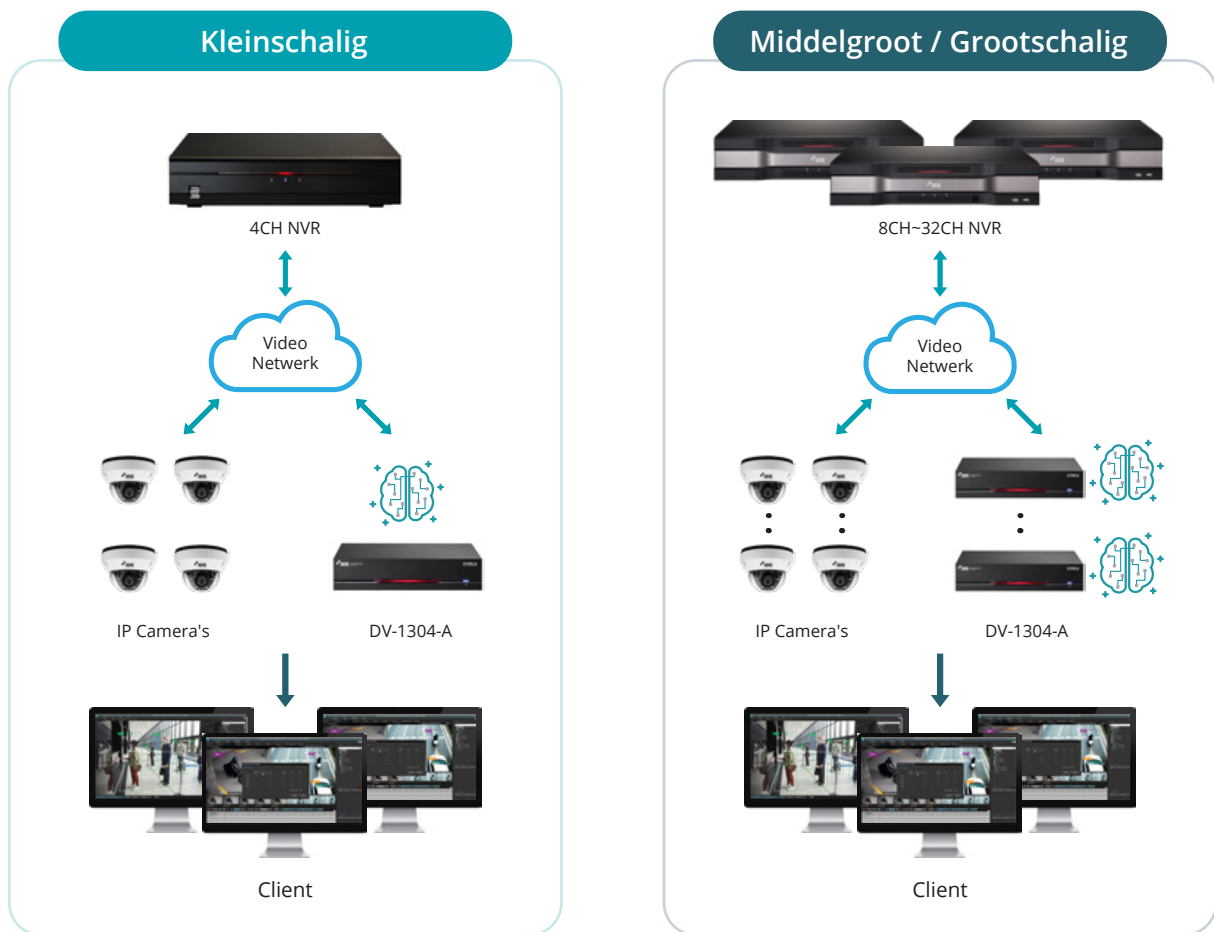
Boordevol  
AI functionaliteiten

**DirectIP®**  
DV-1304-A

Geen licentiekosten



# Betaalbare AI Box ontworpen om te voldoen aan de eisen van **kleine tot grote toepassingen**



- De DV-1304-A is eenvoudig schaalbaar om aan de behoeften van grotere klanten te voldoen door eenvoudig extra apparaten aan bestaande systemen toe te voegen.
- Gebruikers kunnen zoveel kanalen analyseren als ze nodig hebben door meer boxen aan te sluiten op de IDIS NVR's, met behulp van de eenvoud van DirectIP plug-and-play protocollen en configuratie instellingen.
- Volledig geïntegreerd in een IDIS systeem is de AI Box eenvoudig te configureren en te onderhouden met firmware updates via NVR's.



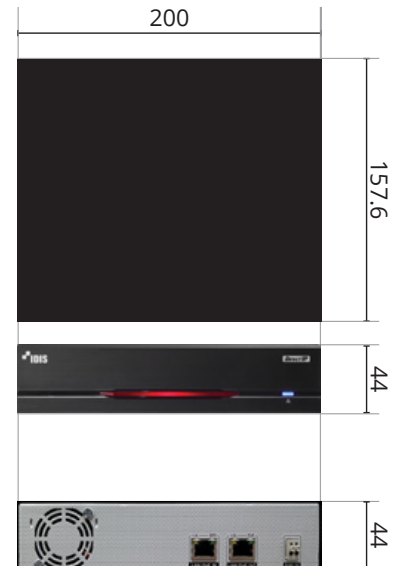


## SPECIFICATIES

| DV-1304-A              |                                                                                                             |
|------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Video                  |                                                                                                             |
| Video Ingangen         | 4 IP kanalen                                                                                                |
| Ondersteunde apparaten | DirectIP NVR                                                                                                |
| VA Support             | Object Detection, Intrusion, Loitering, Line Crossing, Face Detection                                       |
| Netwerk                |                                                                                                             |
| Video Compressie       | H.265, H.264                                                                                                |
| Netwerkverbinding      | 100 M Ethernet x 1 (100Base-TX) met PD<br>100 M Ethernet x 1 (100Base-TX) met PSE (PSE heeft adapter nodig) |
| Omgeving               |                                                                                                             |
| Bedrijfstemperatuur    | 0°C tot 40°C (32°F to 104°F)                                                                                |
| Bedrijfsvochtigheid    | 0% ~ 90%                                                                                                    |
| Elektrisch             |                                                                                                             |
| Voeding                | 48 V=, PoE                                                                                                  |
| Stroomverbruik         | 48 V=, 0,8 A, 38,4 W<br>PoE, IEEE 802.3 at(Class 4), 25 W<br>DC OUTPUT : 48 V=, 0,35 A MAX                  |
| Goedkeuringen          | FCC, CE, KC                                                                                                 |
| Mechanisch             |                                                                                                             |
| Afmetingen (B x H x D) | 200 mm x 44 mm x 157,6 mm                                                                                   |
| Gewicht                | 0,88 kg                                                                                                     |

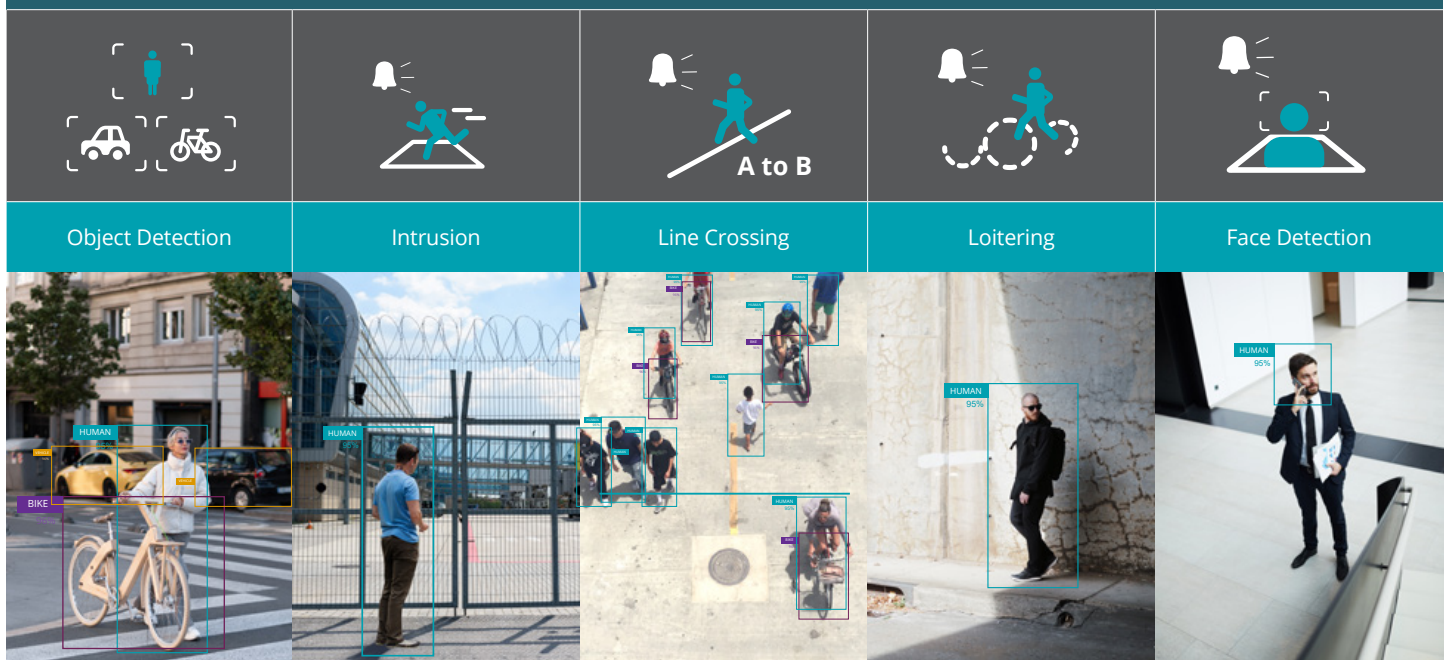
## AFMETINGEN

(Unit - mm)



## Video Surveillance

Essentiële AI aangedreven functionaliteiten die realtime nauwkeurige waarschuwingen levert

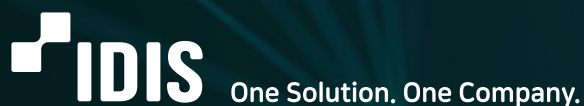


# Add-On 4-kanaals Surveillance AI Box

Boordevol zeer nauwkeurige, zelfontworpen AI aangedreven analytics



DV-1304-A



#### IDIS Nederland BV

De Slof 9  
5107 RH  
Dongen  
Nederland

📞 +31 (0)162 387 247  
✉️ [sales@bnl.idisglobal.com](mailto:sales@bnl.idisglobal.com)

#### IDIS Belgium BVBA

Schaessestraat 15a 19  
9070  
Destelbergen  
België

📞 +32 (0)9 231 78 36  
✉️ [info@be.idisglobal.com](mailto:info@be.idisglobal.com)

IDIS en de productnamen en nummers hierin zijn geregistreerde handelsmerken van IDIS. Alle niet-IDIS merken en productnamen zijn (gedeponeerde) handelsmerken van de respectievelijke bedrijven. Het uiterlijk en/of de specificaties van producten kunnen veranderen zonder opgave vooraf. Onder voorbehoud van druk en zetfouten.

Copyright © IDIS Synergy BV. Alle rechten voorbehouden.

\* Product specificaties in deze brochure kunnen veranderen. Controleer details op onze website.

[www.idisglobal.solutions](http://www.idisglobal.solutions)

Made in **KOREA** | **NDA**  
Compliant