

IDIS 4K Totaaloplossing



IDIS SUPER 4K TOTAALOPLOSSING

IDIS 4K NVR | IDIS 4K Camera | IDIS 4K Monitor

De IDIS 4K Totaaloplossing biedt een hoogwaardige mix voor de inzet van 4K-technologie. Compleet ontworpen, ontwikkeld en vervaardigd in eigen beheer. IDIS biedt hiermee een nog scherpere beeldkwaliteit voor een krachtige beeldanalyse.

- **Kosteneffectief**
- **Betrouwbaar**
- **Toekomstbestendig**

Bespaar op kosten door compatibiliteit van producten

IDIS 4K netwerk video recorders (NVR's) zijn veiliger en meer robuust dan PC OS software

IDIS 4K NVR's ondersteunen tot 8K beeldverwerking door H.265 (tot wel 35 megapixels)



IDIS 4K Totaaloplossing



Waarom kiezen voor de IDIS 4K Totaaloplossing?

Complete 4K oplossing

End-to-end oplossing voor 4K

Van vastleggen en opnemen tot bekijken, de IDIS 4K Totaaloplossing maakt Ultra High Definition (UHD) surveillance mogelijk.

Eenvoudige configuratie

Sluit aan en het is direct klaar voor gebruik

De DirectIP™ Plug & Play functionaliteit én de automatische netwerk detectie instellingen resulteren in een systeem welke snel en eenvoudig is te installeren.

Kosten- effectief

Bespaar op materiaalkosten en installatie

Met een eenvoudig te installeren en configureren end-to-end oplossing, waarborgt IDIS lage eigendomskosten. De technologie behoeft weinig onderhoud en er zijn geen licentiekosten.

Stabiel en betrouwbaar

Betrouwbaarheid gebaseerd op gepatenteerde technologie

Gepatenteerde technologie, zoals ISM Technologie, maken de IDIS oplossing robuust en betrouwbaar, in te zetten bij zelfs de meest kritische beveiligingssituaties.

Toekomst- bestendig

Flexibiliteit: schaalbaar en aanpasbaar

De IDIS 4K Totaaloplossing is zodanig schaalbaar dat deze in te zetten is bij elke gewenste situatie of surveillance behoefte. Hiermee levert IDIS toekomstbestendige compatibiliteit en functionaliteit.

IDIS 4K NVR MET H.265

SUPERPRESTATIES EN BETROUWBAARHEID

De IDIS 4K NVR maakt krachtige gelijktijdige bediening mogelijk, inclusief live-weergave, opnemen, afspelen, externe toegang en back-up van gecomprimeerde audio en video.



Vier keer de resolutie van Full HD 1080p

De IDIS 4K NVR is volledig geoptimaliseerd voor de stabiliteit en hoge prestaties van alle netwerkkapparaten, waardoor gelijktijdige 4K live-weergave en 4K opname mogelijk is.



H.265 vereist 50% minder opslag

Met H.265 gebruiken IDIS 4K NVR's tot 50% minder opslagruimte in vergelijking met H.264.



Ondersteunt 4K output

IDIS 4K NVR's ondersteunen echte 4K output, wat noodzakelijk is om zowel 4K live weer te geven als op te nemen.



Instant Playback

Wanneer u snel één camera moet monitoren, wordt met Instant Playback de recent opgenomen video opnieuw afgespeeld zonder zoekfuncties in te voeren. De Instant Playback functie ondersteunt directe monitoring zonder enig ander besturingselement in IDIS Center.



Zero Configuration (Plug & Play)

DirectIP 4K NVR's bevatten een reeks van geavanceerde netwerktechnologieën om echte Plug & Play installatie mogelijk te maken. Dit elimineert de noodzaak voor dure implementatie en integratie ondersteuning.



IDIS 4K CAMERA

DE KRACHT ZIT IN DE DETAILS

IDIS 4K camera's bieden enorme gebiedsdekking en kristalheldere beelden.

Vier keer meer bereik dan Full HD 1080p

Eén 3840x2160p 4K UHD camera heeft een bereik waarvoor normaal gesproken 4 Full HD camera's nodig zijn.



Bedrijfskritisch toezicht

De mogelijkheid om mensen en objecten te identificeren terwijl de kleinste beweging verdacht gedrag suggereert, dat maakt dat de IDIS 4K Totaaloplossing perfect past bij hoge risico omgevingen zoals bijvoorbeeld de luchthaven of een voetbalstadion.

Kristalhelder

IDIS 4K camera's maken het mogelijk om elk deel op het scherm te bekijken zonder dat er kritische details verloren gaan.

IDIS 84" 4K MONITOR

ONGEËVENAARDE UHD RESOLUTIE

De UHD monitor van IDIS is specifiek ontworpen voor gebruik in diverse surveillance-toepassingen. Met de toonaangevende UHD resolutie (3840 x 2160) en S-IPS technologie met LED backlight geven de IDIS DirectView™ monitoren levensechte kleuren en uitzonderlijke details met een kijkhoek van 178°.



24/7 operationeel – 50.000 branduren

Met geavanceerde backlight controle, bieden de IDIS 4K monitoren een ongeëvenaarde levensduur van 50.000 branduren.



84" 4K UHD surveillance LCD monitor

Wanneer wordt gewerkt vanuit een controlekamer voor de surveillance van high risk omgevingen, bieden de IDIS DirectView™ UHD surveillance monitoren uitgebreide visuele informatie en meer duidelijkheid.



Kijkhoek van 178°

De DirectView™ monitoren produceren kristalheldere beelden vanuit elke kijkhoek. De hoge kleurechtheid, lage gamma vervorming en de hoge contrastratio blijven behouden.



Eco-vriendelijk en laag energieverbruik

Uitgerust met de allernieuwste LED backlight technologie, biedt de SM-U841 monitor exceptionele energie-efficiëntie: waarbij tot wel 30% minder energie wordt verbruikt in vergelijking tot conventionele CCFL monitors.

4K MET IDIS Intelligent Codec

HAARSCHERPE 4K BEELDEN MET LAGE BANDBREEDTE

De geavanceerde compressietechnologie H.265 levert bij het volledige IDIS H.265-assortiment Full HD IP camera's en netwerkvideorecorders (NVR's) al een drastische besparing tot 50% in opslagruimte en netwerkbandbreedte op. IDIS Intelligent Codec levert tot 30% bitrate reductie bovenop H.265, waardoor een totale besparing tot 65% wordt bereikt. Door gebruik te maken van de IDIS-bewegingsadaptieve transmissie (MAT)-technologie, wordt de bitrate verder verlaagd door beperking van transmissie tijdens live surveillanceperiodes zonder beweging. Vanuit een H.264 basislijn levert IDIS Intelligent Codec met MAT een totale besparing van maximaal 90%, afhankelijk van de scène en de resolutie. Hoe minder complex de scène en hoe minder beweging, hoe groter de compressie.



H.264



H.265

(Saves up to 50%)



H.265 IDIS Intelligent Codec
(Saves up to 65%)



H.265 IDIS Intelligent Codec
with MAT
(Saves up to 90%)

Lagere gebruikskosten

Tot 90% besparing op opslag met IDIS Intelligent Codec met Motion Adaptive Transmission (MAT).

Sneller terugzoeken beelden

Sneller en meer gebruiksvriendelijk terugzoeken van beelden, minimale vervorming terwijl je complexe scènes bekijkt.

Direct IP®

Geoptimaliseerd voor 4K en bestaande uit een reeks IP camera's, NVR's, netwerk accessoires en client software, levert de DirectIP totaaloplossing ongeëvenaarde Plug & Play gebruiksgemak in combinatie met hoge prestaties, compatibiliteit en lage gebruikskosten.

IDIS F E N™ For Every Network

IDIS FEN is een geautomatiseerde netwerkconfiguratieservice die de installatie van netwerk CCTV systemen vereenvoudigt. Met FEN heeft de remote client eenvoudig toegang tot de bewakingssystemen zonder dat daarvoor geavanceerde IT-kennis nodig is.

DR-2300 Serie



DR-2304P

- Totaal binnenkomende doorvoer 160Mbps
- Tot 120ips UHD real-time opname
- Ondersteunt H.265 / H.264 codec
- Ondersteunt UHD weergave
- Tot 120ips live weergave
- Eenvoudig installeren, instellen en afspelen met DirectIP camera's
- Ingebouwde 4-kanaals PoE Switch
- Ondersteunt één klik netwerk configuratie via FEN service
- Ondersteunt camera's van derden (Axis, Panasonic, ONVIF)

DR-2308P

- Totaal binnenkomende doorvoer 270Mbps
- Tot 240ips UHD real-time opname
- Ondersteunt H.265 / H.264 codec
- Ondersteunt UHD weergave
- Tot 240ips live weergave
- Eenvoudig installeren, instellen en afspelen met DirectIP camera's
- Ingebouwde 8-kanaals PoE Switch
- Ondersteunt één klik netwerk configuratie via FEN service
- Ondersteunt camera's van derden (Axis, Panasonic, ONVIF)

DR-2316P

- Totaal binnenkomende doorvoer 320Mbps
- Tot 480ips UHD real-time opname
- Ondersteunt H.265 / H.264 codec
- Ondersteunt UHD weergave
- Tot 480ips live weergave
- Eenvoudig installeren, instellen en afspelen met DirectIP camera's
- Ingebouwde 8-kanaals PoE Switch
- Ondersteunt één klik netwerk configuratie via FEN service
- Ondersteunt camera's van derden (Axis, Panasonic, ONVIF)

DR-6300 Serie



DR-6308P(-S)

- Totaal binnenkomende doorvoer 270Mbps
- Tot 240ips UHD real-time opname
- Ondersteunt H.265 / H.264 codec
- Ondersteunt UHD weergave
- Tot 240ips live weergave
- Eenvoudig installeren, instellen en afspelen met DirectIP camera's
- Ingebouwde 8-kanaals PoE Switch
- Uit te breiden tot 176TB met eSATA opslag
- Ondersteunt RAID 1
- Ondersteunt één klik netwerk configuratie via FEN service
- Ondersteunt camera's van derden (Axis, Panasonic, ONVIF)

DR-6316PS(-S)

- Totaal binnenkomende doorvoer 320Mbps
- Tot 480ips UHD real-time opname
- Ondersteunt H.265 / H.264 codec
- Ondersteunt UHD weergave
- Tot 480ips live weergave
- Eenvoudig installeren, instellen en afspelen met DirectIP camera's
- Ingebouwde 16-kanaals PoE Switch
- Uit te breiden tot 176TB met eSATA opslag
- Ondersteunt RAID 1
- Ondersteunt één klik netwerk configuratie via FEN service
- Ondersteunt camera's van derden (Axis, Panasonic, ONVIF)

DR-6332PS(-S)

- Totaal binnenkomende doorvoer 370Mbps
- Tot 960ips UHD real-time opname
- Ondersteunt H.265 / H.264 codec
- Ondersteunt UHD weergave
- Tot 960ips live weergave
- Eenvoudig installeren, instellen en afspelen met DirectIP camera's
- Ingebouwde 16-kanaals PoE Switch en uit te breiden naar 32-kanaals met DirectIP Gigabit PoE Switch
- Uit te breiden tot 176TB met eSATA opslag
- Ondersteunt RAID 1
- Ondersteunt één klik netwerk configuratie via FEN service
- Ondersteunt camera's van derden (Axis, Panasonic, ONVIF)

DR-8300 Serie



DR-8364

- Totaal binnenkomende doorvoer 900Mbps
- Tot 1920ips Full HD real-time opname
- Ondersteunt H.265 / H.264 codec
- Ondersteunt UHD weergave
- Tot 1920ips live weergave
- Eenvoudig installeren, instellen en afspelen met DirectIP camera's
- Uit te breiden tot 144TB met eSATA opslag
- Ondersteunt RAID 1, 5, 10
- Ondersteunt één klik netwerk configuratie via FEN service
- Ondersteunt camera's van derden (Axis, Panasonic, ONVIF)

DR-8364D

- Totaal binnenkomende doorvoer 900Mbps
- Tot 1920ips Full HD real-time opname
- Ondersteunt H.265 / H.264 codec
- Ondersteunt UHD weergave
- Tot 1920ips live weergave
- Eenvoudig installeren, instellen en afspelen met DirectIP camera's
- Uit te breiden tot 144TB met eSATA opslag
- Ondersteunt RAID 1, 5, 10
- Uitgevoerd met redundante voeding
- Ondersteunt één klik netwerk configuratie via FEN service
- Ondersteunt camera's van derden (Axis, Panasonic, ONVIF)

4K UHD Box Camera

DC-B1803



- Eenvoudige installatie met DirectIP NVR
- 4K UHD (3840 x 2160) resolutie
- Optionele lens (C/CS mount)
- Micro SD/SDHC/SDXC, Smart Failover (Tot 128GB)
- Two-way audio
- Alarm in / uit
- PoE (IEEE 802.3af Class 3), 12V DC
- Dag&nacht (ICR)
- Ondersteunt ONVIF
- BLC, HSBL

4K UHD Bullet Camera met Heater

DC-T1833WHR



- Eenvoudige installatie met DirectIP NVR
- 4K UHD (3840 x 2160) resolutie
- Gemotoriseerde Vari-focal lens (f=3.6 - 9.8mm)
- Two-way audio
- Alarm in / uit
- IK10 / IP66
- Ingebouwde heater
- PoE (IEEE 802.3af Class 3), 12V DC
- Dag&nacht (ICR)
- IR LED (Afstand : 30m)
- 3-assig mechanisch design voor installatie
- Ondersteunt ONVIF

4K UHD Dome Camera met Heater

DC-D3C33HRX



- Eenvoudige installatie met DirectIP NVR
- 12MP (4000 x 3000) resolutie
- Gemotoriseerde Vari-focal lens (f=4.5 - 10mm)
- Micro SD/SDHC/SDXC, Smart Failover (Tot 128GB)
- Two-way audio
- Alarm in / uit
- IK10 / IP67
- Ingebouwde heater
- PoE (IEEE 802.3af Class 3), 12V DC
- Dag&nacht (ICR)
- True wide dynamic range (WDR)
- IR LED (Afstand : 30m)
- 3-assig mechanisch design voor installatie
- Ondersteunt ONVIF

4K UHD Bullet Camera met Heater

DC-T3C33HRX



- Eenvoudige installatie met DirectIP NVR
- 12MP (4000 x 3000) resolutie
- Gemotoriseerde Vari-focal lens (f=4.5 - 10mm)
- Micro SD/SDHC/SDXC, Smart Failover (Tot 128GB)
- Two-way audio
- Alarm in / uit
- IK10 / IP67
- Ingebouwde heater
- PoE (IEEE 802.3af Class 4), 12V DC
- Dag&nacht (ICR)
- True wide dynamic range (WDR)
- IR LED (Afstand : 50m)
- 3-assig mechanisch design voor installatie
- Ondersteunt ONVIF

4K UHD Fisheye Camera

DC-Y3C14WRX



- Eenvoudige installatie met DirectIP NVR
- 12MP Sensor / 9,6MP (3200 x 3008) resolutie
- Fixed-focal lens (f=1.98mm)
- Micro SD/SDHC/SDXC, Smart Failover (Tot 128GB)
- Two-way audio
- Alarm in / uit
- IK10 / IP67
- PoE (IEEE 802.3af Class 3), 12V DC
- Dag&nacht (ICR)
- True wide dynamic range (WDR)
- IR LED (Afstand : 15m)
- Diverse kijkopties, 6 de-warping beelden modus
- Ondersteunt ONVIF

4K UHD PTZ Camera met Heater

DC-S3883HRX



- Eenvoudige installatie met DirectIP NVR
- 4K UHD (3840 x 2160) resolutie
- AF optische zoom lens (f=6.5 - 195mm), 31x zoom
- Micro SD/SDHC/SDXC, Smart Failover (Tot 128GB)
- Two-way audio
- Alarm in / uit
- IK10 / IP66
- Ingebouwde heater
- PoE (IEEE 802.3bt), 24V AC
- Dag&nacht (ICR)
- True wide dynamic range (WDR)
- Elektronische beeldstabilisatie (EIS) met gyro sensor
- IR LED (Afstand : 200m)
- Ondersteunt ONVIF

IDIS Nederland

De Slof 9
5107 RH
Dongen
The Netherlands

T +31 (0)162 387247
F +31 (0)162 311915
E sales@bnl.idisglobal.com

IDIS Belgium

Schaessestraat 15A Unit 19
9070
Destelbergen
Belgium

T +32 (0)9 231 7836
E info@be.idisglobal.com