



PRODUKT KATALOG 2025



Made in **KOREA**

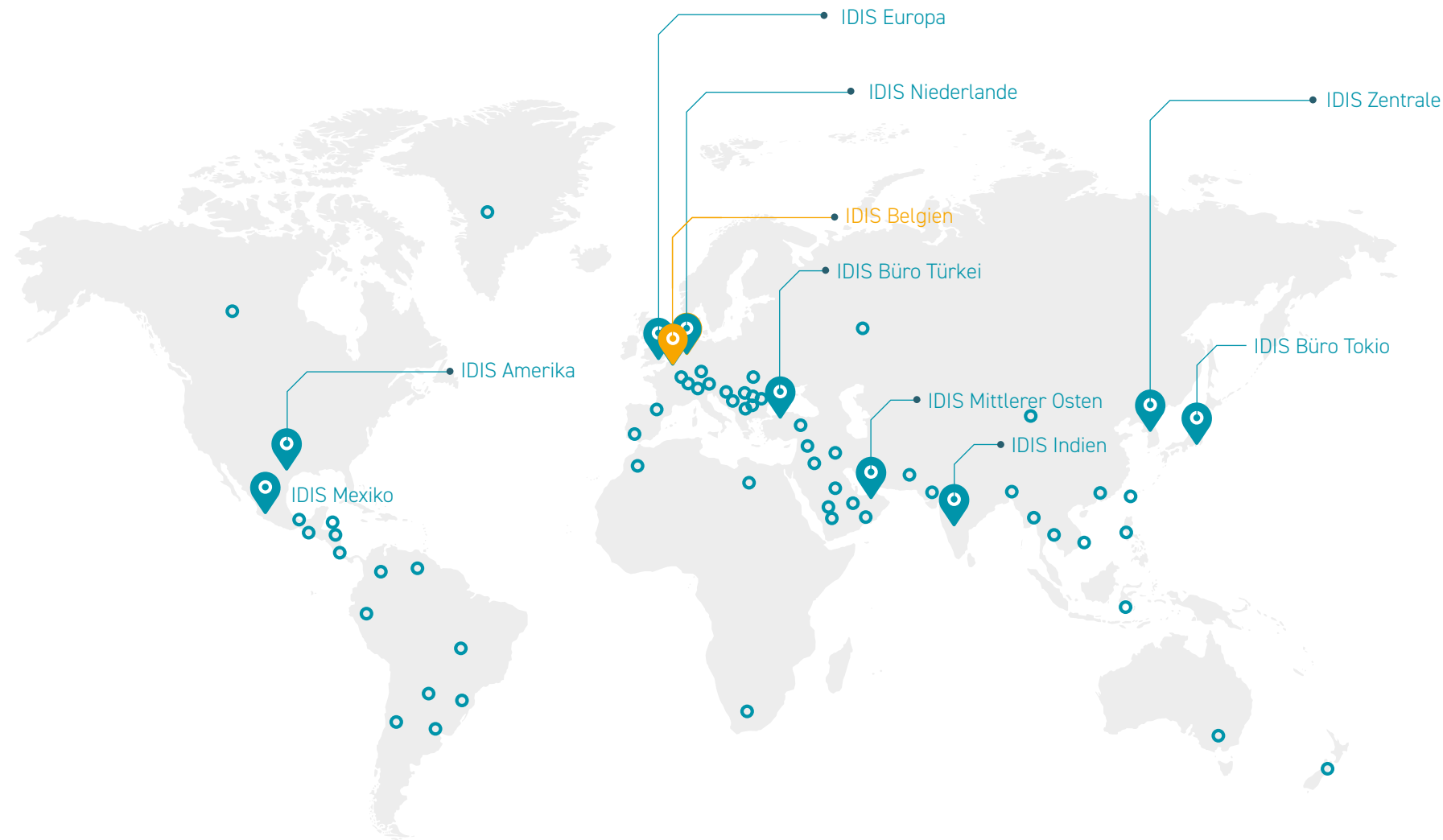
powered by
I-ALARM
Mehr als nur Distribution



One Solution. One Company.

It's not the same. It's IDIS.

Südkoreas größter Entwickler und Hersteller von Kameraüberwachungstechnologie.



INHALT

• Über IDIS _____	6	• Netzwerk-Zubehör _____	55
• DirectIPTM _____	18	• Workstations & Monitore _____	57
Compact-Line _____	20	• IDIS Intelligent Codec _____	58
Base-Line _____	24	• Software-Lösungen _____	59
Premium-Line _____	36	• Maßgeschneiderte Lösungen _____	69
Intercom _____	44	• IDIS Garantie _____	70
• KI-Lösungen _____	45	• Zubehör-Übersicht _____	72
KI aus der Box _____	49		

ÜBER IDIS GLOBAL

IDIS ist ein weltweit tätiges Unternehmen, das Videoüberwachungslösungen für eine breite Palette kommerzieller und öffentlicher Märkte entwirft, entwickelt und produziert.

Als größter Hersteller von Videoüberwachungslösungen aus Südkorea, mit Hauptsitz und Produktionsstätten nahe Seoul, ist IDIS in 50 Ländern mit mehr als 100 strategischen Partnern aktiv. IDIS ist ein international führendes Unternehmen für Videoüberwachungslösungen, mit über 2 Millionen installierten Rekordern und 16,5 Millionen Kameras.

Die Komplettlösungen von IDIS erfüllen die immer anspruchsvolleren Anforderungen des Marktes. IDIS bietet den Vorteil einer End-to-End-Überwachungslösung von höchster Qualität und liefert Innovationen, die benutzerfreundlich, flexibel und skalierbar sind. Der Einsatz von IDIS steht für unvergleichliche Leistung und Qualität.



ÜBER IDIS GLOBAL

IDIS Belgien hat seinen Sitz in Destelbergen. IDIS ist viel mehr als nur Ihr Lieferant von CCTV-Produkten, IDIS denkt mit, berät und gibt Impulse. Wir bieten Ihnen eine leistungsstarke Bündelung von Wissen in Kombination mit der Implementierung der neuesten Technologien in Hardware und Software.

Technologie & maßgeschneiderte Beratung

Bei IDIS spielt Technologie und maßgeschneiderte Beratung eine wichtige Rolle. Es wird, wo erforderlich, Unterstützung bei der Projektplanung und Konzeption geboten. Außerdem werden Schulungen durchgeführt, in denen die Funktionsweise neuer Produkte erklärt wird.

Innovative Gesamtlösungen

Durch das Anbieten innovativer Gesamtlösungen hat sich IDIS zu einem der fortschrittlichsten CCTV-Lieferanten entwickelt. Es wird ausschließlich an zertifizierte Installateure geliefert, um die Qualität beim Endkunden zu gewährleisten.

Ihr perfekter CCTV-Partner

Das wichtigste Ziel von IDIS ist es, Wissen und Qualität anzubieten. Das gelieferte Endprodukt erfüllt daher stets die Wünsche und Anforderungen des Endnutzers. Auch After-Sales, Support und Service haben bei IDIS höchste Priorität. Dieses Gesamtpaket macht es zum perfekten Partner für effektive Videoüberwachungslösungen.

VISION



MISSION

Die Mission von IDIS ist es, zu einer sichereren Welt beizutragen, indem sie sich für Innovationen engagieren und eine Kultur der Kreativität fördern.

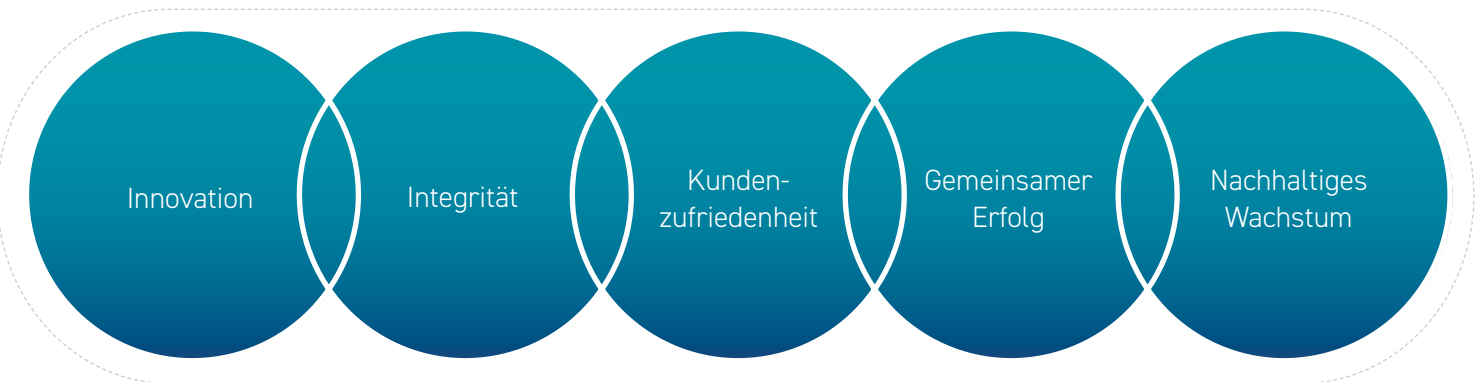


VISION

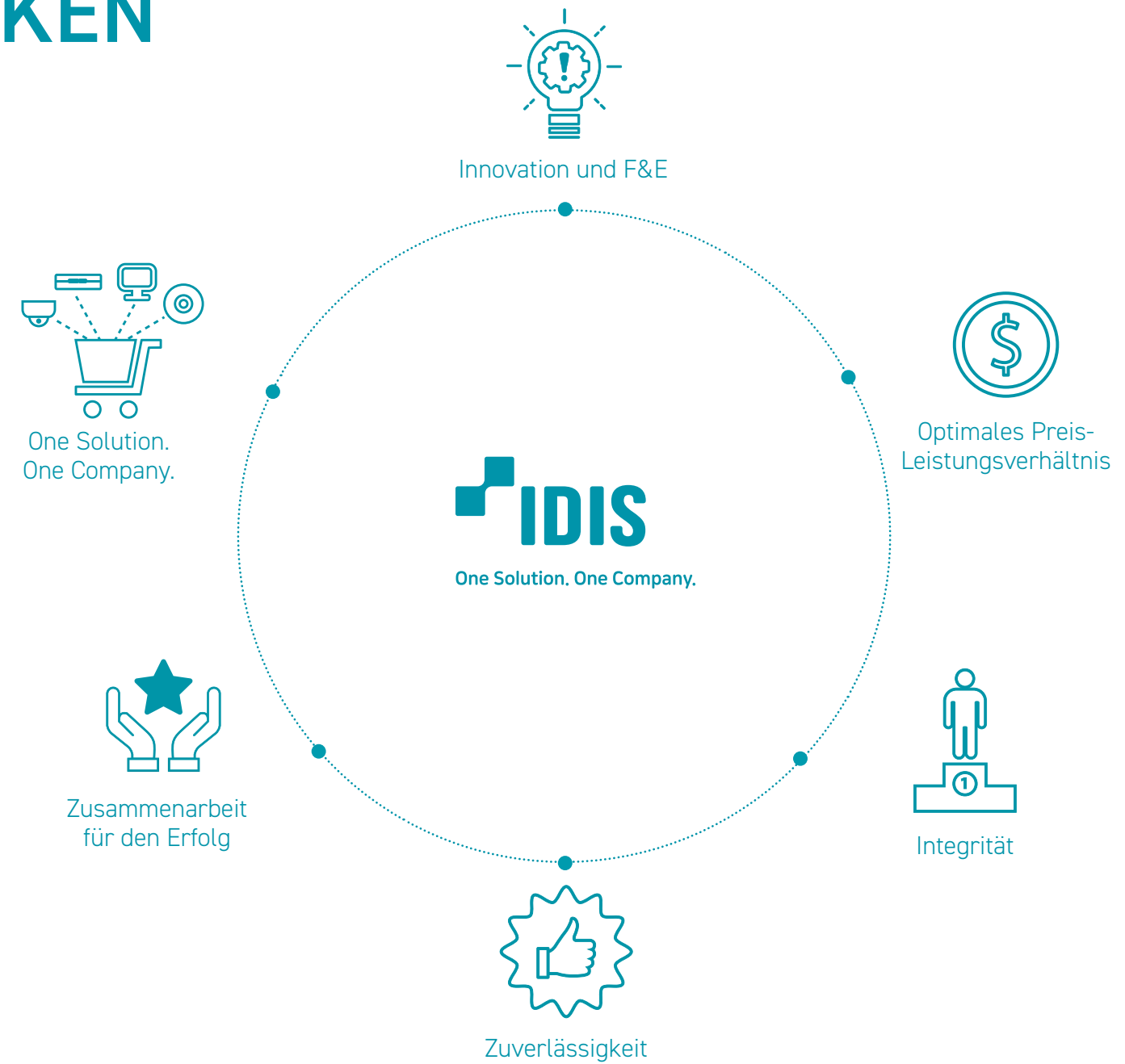
IDIS Vision ist es, der führende globale Spezialist für Sicherheitslösungen zu werden, indem sie das beste und innovativste Angebot an Videotechnologie mit Mehrwert, sowie den reaktionsschnellsten Kundenservice bieten.



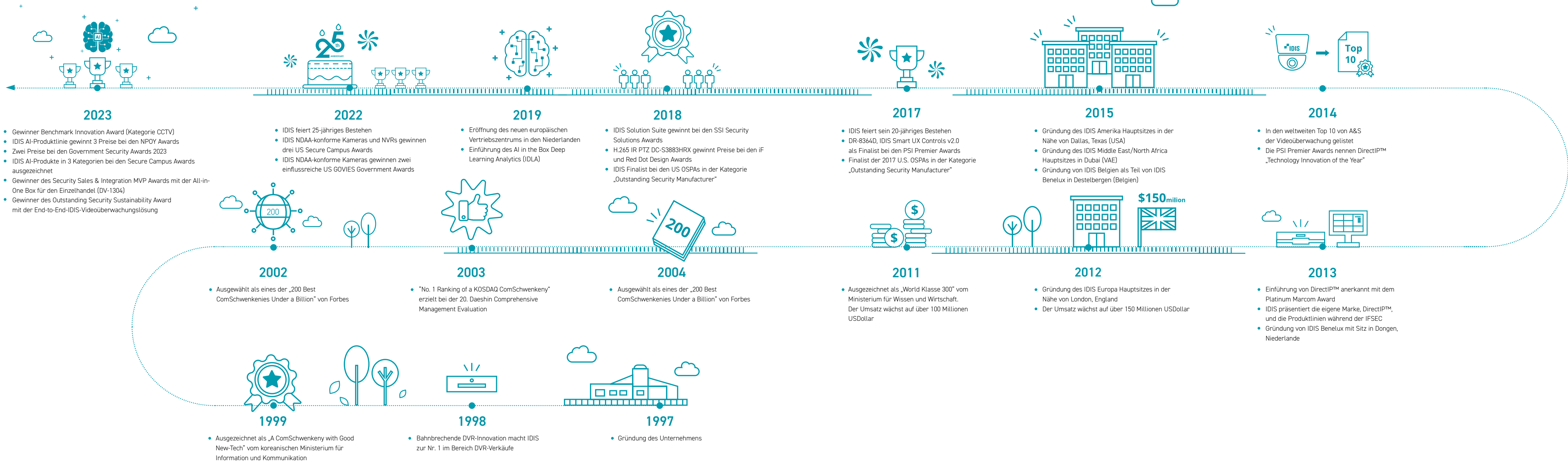
WERTE



STÄRKEN



MEILENSTEINE



VIDEO ÜBERWACHUNGS- GESAMTLÖSUNGEN

Für Endnutzer und Partner bedeutet das, dass alle Produkte eines Anbieters reibungslos miteinander zusammenarbeiten.



One Solution. One Company.

IDIS konzipiert, entwickelt, produziert und betreut seine Produkte inklusive Software vollständig inhouse. Dies ermöglicht Nutzern und Partnern den Zugang zu einer integrierten Gesamtlösung, bei der alle Produkte optimal aufeinander abgestimmt sind. Dadurch wird der Beschaffungsprozess sowie die technische Unterstützung erheblich vereinfacht. Unabhängig davon, ob es sich um ein großes internationales Unternehmen oder einen Einzelunternehmer handelt – IDIS bietet stets eine Videoüberwachungslösung, die präzise auf die jeweiligen Anforderungen und Wünsche des Kunden zugeschnitten ist. Mit einem umfangreichen Sortiment an IP-Kameras, Rekordern, Monitoren, Netzwerkzubehör, unterstützender Software sowie HD-TVI-Lösungen stellt IDIS sicher, dass eine geeignete Lösung für jede Anforderung verfügbar ist.



Made in **KOREA**



GEWERBLICHE
BÜROFLÄCHEN



BILDUNG



BANKEN



INDUSTRIE



GESUNDHEITSWESEN



HANDEL



TRANSPORT



SPORTSTÄTTEN



LOGISTIK &
TRANSPORT

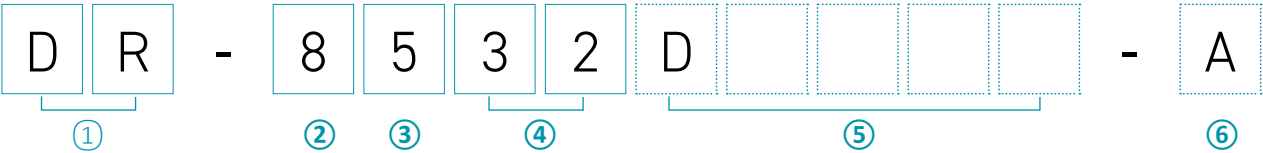
VERTIKALE LÖSUNGEN

IDIS verfügt über ein Portfolio führender Technologien, um die Sicherheits-, Schutz- und Betriebsherausforderungen vieler Unternehmen zu bewältigen. DirectIP ist das Herzstück der IDIS-Gesamtlösungen.

- Einfache Installation und sichere Netzwerke durch DirectIP-Geräte.
- Kompatibilität mit älteren Sicherheitssystemen, externen Geräten und Drittanbieter-Protokollen.

PRODUKT-SCHLÜSSEL

Netzwerk Videorekorder



1

Produkt

2

Serie

3

Generation

4

Kanal

DR : NVR

TR : DVR

M : Mobile (voertuig)

1 : Entry

2 : Quality

4 : Standard

6 : Expert

8 : Flagship

1 ~ 9

01 ~ 99 : 01 ~ 99 Kanäle

5

Erweiterung

6

Erneuerte Version

NVR

PSE Support	P
Failover	F
Redundant Power	D
Wireless Network	W
Hybrid	H
Compact	C

DVR

PoC	P
RAID	R
Hybrid	H
Compact	C

Vorinstallierte Videomanagement-Software (VMS)



Netzwerk Kameras



1 Produkt	DC : IP-Kamera TC : Analog-Kamera	5 Objektiv	0 : Kein Objektiv 1 : Fixed Objektiv 2 : Vari-focal Objektiv 3 : Motorisiertes Vari-focal Linse 2.8mm ~ 12mm 4 : Motorisiertes Vari-focal Linse 9mm ~ 22mm 5 : Motorisiertes Vari-focal Linse 20mm ~ 50mm 6 : Zoom Objektiv x10 ~ x19 7 : Zoom Objektiv x20 ~ x29 8 : Zoom Objektiv x30 ~ x39																																																				
2 Kameratyp	D : Dome T : Bullet B : Box S : PTZ Y : Fisheye V : Covert Z : Zoom I : Intercom M : Mobile G : Parking	6 Version	0 : Reserviert 1 ~ 9, A ~ Z																																																				
3 Serie	1,3 : Legacy Modul 4 : Quality Modul 6 : Expert Modul 8 : Flagship Modul	7 Version	<table><tr><th colspan="2">IP-Kamera</th><th colspan="2">Analog-Kamera</th></tr><tr><td>Stainless</td><td>S</td><td>Stainless</td><td>S</td></tr><tr><td>Heater</td><td>H</td><td>Heater</td><td>H</td></tr><tr><td>Wasserfest</td><td>W</td><td>Wasserfest</td><td>W</td></tr><tr><td>VandaLinseicher</td><td>V</td><td>VandaLinseicher</td><td>V</td></tr><tr><td>Flush</td><td>F</td><td>Flush</td><td>F</td></tr><tr><td>Compact</td><td>C</td><td>Compact</td><td>C</td></tr><tr><td>IR-LED</td><td>R</td><td>IR-LED</td><td>R</td></tr><tr><td>True WDR</td><td>X</td><td>True WDR</td><td>X</td></tr><tr><td>Wireless Network</td><td>N</td><td>PoC</td><td>P</td></tr><tr><td>Modular jack type</td><td>J</td><td>LightMaster</td><td>L</td></tr><tr><td>LightMaster</td><td>L</td><td></td><td></td></tr><tr><td>AI Embedded</td><td>A</td><td></td><td></td></tr></table>	IP-Kamera		Analog-Kamera		Stainless	S	Stainless	S	Heater	H	Heater	H	Wasserfest	W	Wasserfest	W	VandaLinseicher	V	VandaLinseicher	V	Flush	F	Flush	F	Compact	C	Compact	C	IR-LED	R	IR-LED	R	True WDR	X	True WDR	X	Wireless Network	N	PoC	P	Modular jack type	J	LightMaster	L	LightMaster	L			AI Embedded	A		
IP-Kamera		Analog-Kamera																																																					
Stainless	S	Stainless	S																																																				
Heater	H	Heater	H																																																				
Wasserfest	W	Wasserfest	W																																																				
VandaLinseicher	V	VandaLinseicher	V																																																				
Flush	F	Flush	F																																																				
Compact	C	Compact	C																																																				
IR-LED	R	IR-LED	R																																																				
True WDR	X	True WDR	X																																																				
Wireless Network	N	PoC	P																																																				
Modular jack type	J	LightMaster	L																																																				
LightMaster	L																																																						
AI Embedded	A																																																						
4 Auflösung	1 ~ 9 : 1MP ~ 9MP A ~ F : 10MP ~ 15MP	8 Erneuerte Version																																																					

Direct IP[®]

IP OHNE PC

Das DirectIP™-Konzept „IP ohne PC“ ermöglicht eine einfache Installation und Konfiguration. Sobald angeschlossen, ist eine direkte Übertragung möglich. Wenn auch Tastatur und Maus angeschlossen sind, erfolgt die Einrichtung und Steuerung der DirectIP™-Kameras über den DirectIP™ NVR, ohne PC.

Die DirectIP™-Produkte sind in drei verschiedene Produktlinien unterteilt:

- **Compact-Line**
die kostengünstige Alternative
- **Base-Line**
das Basis-Sortiment
- **Premium-Line**
die High-End Produkte

Alle Produkte sind mit den Produkten der anderen Linien kompatibel.



VORTEILE VON DirectIP™

Kontrolle der Komplexität durch innovative Lösungen

DirectIP™ ist eine Komplettlösung. Es bietet echtes Plug-and-Play für Kameras, Rekorder, KI-Geräte, Monitore und Netzwerkzubehör. Diese können nahtlos mit der kostenlosen IDIS Center oder der umfangreichen IDIS Solution Suite Video-Management-Software (VMS) verbunden werden. IDIS DirectIP™ ist bemerkenswert einfach zu installieren und zu warten.

Eine benutzerfreundliche Gesamtlösung

Mit IDIS DirectIP™ müssen Fragen wie: „Welche CPU benötige ich?“, „Welche VGA ist erforderlich?“, „Wie viel Speicher benötigt das System?“ und „Ist genügend Bandbreite vorhanden?“ nicht mehr gestellt werden. Die einzige Entscheidung, die Benutzer treffen müssen, ist die benötigte Speicherkapazität – und die DirectIP™ Gesamtlösung erledigt den Rest.

Skalierbarkeit für jede Überwachungsanforderung

DirectIP™-Systeme sind unglaublich einfach zu skalieren. Die kostenlose IDIS Center Videomanagement-Software unterstützt bis zu 1.024 DirectIP™ NVRs, welche wiederum mehr als 64.000 Kameras verwalten können. Im Gegensatz dazu unterstützt die IDIS Solution Suite eine unbegrenzte Anzahl von IP-Kameras. Mehrere NVRs können zu einem einzigen System kombiniert werden.

Weniger Wartungsanforderungen bedeuten niedrigere Kosten

Zuverlässigkeit, einfache Firmware-Updates und die Garantie von Vorwärts- und Rückwärtskompatibilität. Benutzer können zwischen dem kostenlosen IDIS Center oder der umfassenden IDIS Solution Suite VMS wählen, die sowohl modular als auch skalierbar sind. Beide werden ohne laufende Lizenzgebühren geliefert, wodurch die Betriebskosten der Video-Management-Software gesenkt werden.

COMPACT-LINE

Die Compact-Line von IDIS besteht aus einer Reihe kostengünstiger Kameras und Rekorder. Die Produkte zeichnen sich durch hohe Qualität aus, bieten die wichtigsten Funktionen, sind einfach zu bedienen und sehr zuverlässig.

Im Rahmen der Compact-Line bietet die Compact Solution von IDIS praktische und robuste 4-Kanal- und 8-Kanal-Rekorder, welche liegend oder hängend montiert werden können. Die Compact Solution-Kameras sind klein, aber dennoch leistungsstark und bieten Full-HD- oder 5MP-Ausfösunen.

Sie sind ausgestattet mit Bewegungsdetektion, Sabotage-Erkennung, zonenbasierter Privatsphäre-Maskierung, Tag- und Nachtsicht-ICR sowie IR-LEDs mit bis zu 20 Metern Reichweite. Die garantierte IDIS-Qualität und -Zuverlässigkeit machen das Sortiment zu einer hervorragenden, nachhaltigen Wahl für Privatpersonen, kleine und mittelständische Unternehmen wie Einzelhändler, Restaurantketten oder andere stark frequentierte Umgebungen.



COMPACT-LINE NETZWERK-VIDEOREKORDER

Modell	DR-1500P Serie	
	DR-1504P	DR-1508P
VIDEO		
Eingänge	4 IP-Kanäle	8 IP-Kanäle
Max. eingehende Durchsatzrate	60Mbps	100Mbps
Unterstützte Kameras	DirectIP	
Ausgänge	1x HDMI, 1x VGA	
Bildschirmauflösung (px)	1920 x 1200, 1920 x 1080, 1680 x 1050, 1600 x 1200	
Anzeigegeschwindigkeit	Bis zu 120ips	Bis zu 240ips
AUFNAHME		
Max. Datenrate	20Mbps, 120ips @ 8MP	40Mbps, 240ips @ 8MP
Auflösung	Bis zu 8MP (abhängig von der IP-Kamera)	
Kompression	H.265, H.264	
Intelligent Codec	Unterstützt	
Modus	Zeitraffer, Event, Pre-Event, Panik	
Ereignisauslöser	Bewegung, Stolperdraht, Manipulation, Videoverlust, System, etc.	
ABSPIELEN		
Leistung	4ch Full HD synchronisiertes Abspielen	
Suchmodus	Zeitraffer, Eventspeicher	
SPEICHER		
HDD	SATA x 1	
NETZWERK		
Client-Verbindung	Fast Ethernet (Client) x 1	
Videoeingang	Fast Ethernet (IP-Kamera) x 4	Fast Ethernet (IP-Kamera) x 8
Übertragungsgeschwindigkeit	20Mbps	
Kamera-Netzteil	PoE (IEEE 802.3at Klasse 4) Unterstützt 4 Ports, 30W	PoE (IEEE 802.3at Klasse 4) Unterstützt 8 Ports, 50W
SCHNITTSTELLE		
Audio In/Out	-	
Alarm In/Out	-	
Alarm Reset Eingang	-	
Serielle Schnittstelle	-	
USB	USB 2.0 x 2	
ALLGEMEIN		
Betriebssystem	Embedded Linux	
Abmessungen (L x B x H)	205 x 44,5 x 216,4mm	
Gewicht	1,2 kg (mit 1 HDD)	
Spannungsversorgung	NVR-Adapter : (Input : 100 - 240V ~ ; 50 / 60Hz ; 1,2A ; Output : 48V ; 1,0A)	NVR-Adapter : (Input : 100 - 240V ~ ; 50 / 60Hz ; 2A ; Output : 56V ; 1,28A)
Stromverbrauch	NVR : Max. 40,8W ; PSE : Max. 30W	Max. 69W
Zertifikate	FCC, CE, KC	

COMPACT-LINE NETZWERK-KAMERAS

Modell	Fixed-focal Minidome, 2MP	Fixed-focal Microdome, 2MP	Fixed-focal Minidome, 5MP	
	DC-D4217RX-2.8	DC-D4211CRX	DC-D4517RX	DC-D4517RXP
	 Full HD 2MP NDAA	 Full HD 2MP NDAA	 5M NDAA	 5M NDAA
Bildsensor	1/2.8" CMOS	1/2.8" CMOS	1/2.8" CMOS	1/2.8" CMOS
Max. Auflösung	1920 x 1080	1920 x 1080	2592 x 1944	2592 x 1944
Objektiv	Fixed-focal	Fixed-focal	Fixed-focal	Fixed-focal
Brennweite	f = 2.8mm	f = 2.8mm	f = 2.8mm	f = 2.8mm
Blendenöffnung	F2.0	F2.0	F2.0	F2.0
Blendensteuerung	Fixed Iris	Fixed Iris	Fixed Iris	Fixed Iris
Blickwinkel	111,6°(H) ; 61,45°(V) ; 127,3°(D)	113,74°(H) ; 61,5°(V) ; 134,5°(D)	4:3 Modus : 104,8°(H) ; 76,9°(V) ; 130°(D) 16:9 Modus : 104,8°(H) ; 57,2°(V) ; 123°(D)	4:3 Modus : 104,8°(H) ; 76,9°(V) ; 130°(D) 16:9 Modus : 104,8°(H) ; 57,2°(V) ; 123°(D)
Schwenk-/Neigebereich	Schwenken : -170° ~ 170° Neigen : -5° ~ 67,5° Rotation : -109° ~ 109°	Schwenken : -170° ~ 170° Neigen : 0° ~ 65° Rotation : -90° ~ 90°	Schwenken : -170° ~ 170° Neigen : -5° ~ 67,5° Rotation : -109° ~ 109°	Schwenken : -170° ~ 170° Neigen : -5° ~ 67,5° Rotation : -109° ~ 109°
Mindestbeleuchtung	Farbe : 0.1 Lux @ F2.0 S/W : 0 Lux (IR-LED an)	Farbe : 0.1 Lux @ F2.0 S/W : 0 Lux (IR-LED an)	Farbe : 0.15 Lux @ F2.0 S/W : 0 Lux (IR-LED an)	Farbe : 0.15 Lux @ F2.0 S/W : 0 Lux (IR-LED an)
Dynamischer Bereich	120dB (True WDR)	120dB (True WDR)	120dB (True WDR)	120dB (True WDR)
Tag/Nacht	IR-Sperrfilter mit automatischem Schalter	IR-Sperrfilter mit automatischem Schalter	IR-Sperrfilter mit automatischem Schalter	IR-Sperrfilter mit automatischem Schalter
IR-Reichweite	20m	15m	20m	20m
Bildstabilisierung	-	-	-	-
Anti-Nebel	-	-	Ja	Ja
Video Ausgang	-	-	-	-
Video Kompression	H.265 , H.264 (MP), M-JPEG	H.265, H.264 (MP), M-JPEG	H.265 , H.264 (MP), M-JPEG	H.265, H.264 (MP), M-JPEG
Intelligent Codec	Unterstützt	Unterstützt	Unterstützt	Unterstützt
Audio-Kompression	-	-	-	-
Max. Bildrate	30ips : 1920 x 1080	30ips : 1920 x 1080 (WDR)	4:3 Modus : 30ips : 2592 x 1944 (WDR) 16:9 Modus : 30ips : 2592 x 1456 (WDR)	4:3 Modus : 30ips : 2592 x 1944 (WDR) 16:9 Modus : 30ips : 2592 x 1456 (WDR)
Ethernet	RJ45 (10/100 BASE-T)	RJ45 (10/100 BASE-T)	RJ45 (10/100 BASE-T)	1 RJ45 (10/100 BASE-T) 1 extra RJ45 (10/100 BASE-T) voor PoE Extender
Aufnahmesitzungs-Puffer	Ja (Bis zu 60MB)	Ja (Bis zu 60MB)	Ja (Bis zu 60MB)	Ja (Bis zu 60MB)
Edge-Speicher	-	-	-	-
Ereignisauslöser	Bewegungserkennung Manipulation Stolperdraht	Bewegungserkennung Manipulation Stolperdraht	Bewegungserkennung Manipulation Stolperdraht	Bewegungserkennung Manipulation Stolperdraht
Audio In/Out	-	-	-	-
Alarm In/Out	-	-	-	-
Vandalinenschutz	-	-	-	-
Schutzklasse	-	-	-	-
Arbeitstemperatur	-10°C ~ +50°C *Starten über 0°C	-10°C ~ +50°C *Starten über 0°C	-10°C ~ +50°C *Starten über 0°C	-10°C ~ +50°C *Starten über 0°C
Abmessungen (L x B x H)	Ø 130 x 81,4mm	Ø 86 x 59mm	Ø 110 x 88mm	Ø 110 x 88mm
Gewicht	0,242 kg	0,10 kg	0,22 kg	0,22 kg
Spannungsversorgung	PoE (IEEE 802.3af Klasse 2)	PoE (IEEE 802.3af Klasse 2)	PoE (IEEE 802.3af Klasse 3)	PoE (IEEE 802.3at Klasse 4)
Max. Stromverbrauch	3,8W	3,6W	7,5W	25,5W

COMPACT-LINE NETZWERK-KAMERAS

Modell	Fixed-focal Bullet, 2MP	Fixed-focal Bullet, 5MP	
	DC-T4217WRX	DC-T4517WRX	DC-T4517WRXP
	 Full HD 2MP NDAA	 5M NDAA	 5M NDAA
Bildsensor	1/2.8" CMOS	1/2.8" CMOS	1/2.8" CMOS
Max. Auflösung	1920 x 1080	2592 x 1944	2592 x 1944
Objektiv	Fixed-focal	Fixed-focal	Fixed-focal
Brennweite	f = 2.8mm	f = 4.3mm	f = 4.3mm
Blendenöffnung	F2.0	F1.6	F1.6
Blendensteuerung	Fixed Iris	Fixed Iris	Fixed Iris
Blickwinkel	111,6°(H) ; 61,45°(V) ; 127,3°(D)	4:3 Modus : 80°(H) ; 56,7°(V) ; 106,9°(D) 16:9 Modus : 80°(H) ; 41,1°(V) ; 95,4°(D)	4:3 Modus : 80°(H) ; 56,7°(V) ; 106,9°(D) 16:9 Modus : 80°(H) ; 41,1°(V) ; 95,4°(D)
Schwenk-/Neigebereich	-	-	-
Mindestbeleuchtung	Farbe : 0.1 Lux @ F2.0 S/W : 0 Lux (IR-LED an)	Farbe : 0.15 Lux @ F1.6 S/W : 0 Lux (IR-LED an)	Farbe : 0.15 Lux @ F1.6 S/W : 0 Lux (IR-LED an)
Dynamischer Bereich	120dB (True WDR)	120dB (True WDR)	120dB (True WDR)
Tag/Nacht	IR-Sperrfilter mit automatischem Schalter	IR-Sperrfilter mit automatischem Schalter	IR-Sperrfilter mit automatischem Schalter
IR-Reichweite	20m (2 ea)	20m (2 ea)	20m (2 ea)
Bildstabilisierung	-	-	-
Anti-Nebel	-	Ja	Ja
Video Ausgang	-	-	-
Video Kompression	H.265, H.264 (MP), M-JPEG	H.265, H.264 (MP), M-JPEG	H.265, H.264 (MP), M-JPEG
Intelligent Codec	Unterstützt	Unterstützt	Unterstützt
Audio-Kompression	-	-	-
Max. Bildrate	30ips : 1920 x 1080	4:3 Modus : 30ips : 2592 x 1944 (WDR) 16:9 Modus : 30ips : 2592 x 1456 (WDR)	4:3 Modus : 30ips : 2592 x 1944 (WDR) 16:9 Modus : 30ips : 2592 x 1456 (WDR)
Ethernet	RJ45 (10/100 BASE-T)	RJ45 (10/100 BASE-T)	1 RJ45 (10/100 BASE-T) 1 extra RJ45 (10/100 BASE-T) voor PoE Extender
Aufnahmesitzungs-Puffer	Ja (Bis zu 60MB)	Ja (Bis zu 60MB)	Ja (Bis zu 60MB)
Edge-Speicher	-	-	-
Ereignisauslöser	Bewegungserkennung Manipulation Stolperdraht	Bewegungserkennung Manipulation Stolperdraht	Bewegungserkennung Manipulation Stolperdraht
Audio In/Out	-	-	-
Alarm In/Out	-	-	-
Vandalinenschutz	IK10	IK10	IK10
Schutzklasse	IP66	IP66	IP66
Arbeitstemperatur	-20°C ~ +55°C *Starten über 0°C	-20°C ~ +55°C *Starten über 0°C	-20°C ~ +55°C *Starten über 0°C
Abmessungen (L x B x H)	70,1 x 65 x 182,7mm	70 x 65 x 197,5mm	70 x 65 x 197,5mm
Gewicht	0,340 kg	0,4 kg	0,44 kg
Spannungsversorgung	PoE (IEEE 802.3af Klasse 2)	PoE (IEEE 802.3af Klasse 3)	PoE (IEEE 802.3at Klasse 4)
Max. Stromverbrauch	5,4W	6,5W	25,5W

BASE-LINE

Die Base-Line von IDIS ist eine optimierte Überwachungslösung in UHD oder Full-HD auf IP-Basis. Diese Produktreihe bietet ein umfassendes Paket, bestehend aus IP-Kameras, NVRs (Netzwerkvideorekordern), Netzwerkgeräten und der dazugehörigen Software (VMS). Die Produkte sind benutzerfreundlich, leicht zu installieren und dank echtem Plug-and-Play schnell zu konfigurieren.



BASE-LINE NETZWERK-VIDEOREKORDER

	DR-2500P Serie			
Modell	DR-2504P-B	DR-2508P-A	DR-2516P-A	
				
VIDEO				
Eingänge	4 IP-Kanäle	8 IP-Kanäle	16 IP-Kanäle	
Max. eingehende Durchsatzrate	160Mbps	270Mbps	320Mbps	
Unterstützte Kameras	DirectIP, AXIS, SchwenkenASONIC, ONVIF			
Ausgänge	1x HDMI, 1x VGA			
Bildschirmauflösung (px)	HDMI : 3840 x 2160, 1920 x 1200, 1920 x 1080, 1680 x 1050, 1600 x 1200 / VGA : 1920 x 1200, 1920 x 1080, 1680 x 1050, 1600 x 1200			
Anzeigegeschwindigkeit	Bis zu 120ips	Bis zu 240ips	Bis zu 480ips	
AUFNAHME				
Max. Datenrate	70Mbps, 120ips @ UHD	140Mbps, 240ips @ UHD	180Mbps, 480ips @ UHD	
Auflösung	Bis zu 12MP (abhängig von der IP-Kamera)			
Kompression	H.265, H.264			
Intelligent Codec	Unterstützt			
Modus	Zeitraffer, Event, Pre-event, Panik			
Ereignisauslöser	IDLA (Objekterkennung, Einbruch, Herumlungern, Linienüberschreitung, Gesichtserkennung), BI (Überschreitung der Belegungsgrenze, Social Distancing, Maskenregel-Verstoß, Warteschlangenüberlastung), Bewegung, Stolperdraht, Manipulation, Videoverlust, Audioerkennung, Alarm In, Netzwerk-Alarm, Text-in, System, etc.			
ABSPIELEN				
Leistung	4ch synchronisiertes Abspielen, 4ch 4K	8ch synchronisiertes Abspielen, 8ch 4K	16ch synchronisiertes Abspielen, 8ch 4K	
Suchmodus	Zeitraffer, Eventspeicher, Thumbnail, Text-in, Metadaten (via IDIS Center, IDIS Solution Suite)			
SPEICHER				
HDD	SATA x 2, eSATA x 1			
NETZWERK				
Client-Verbindung	Gigabit Ethernet (Client) x 1			
Videoeingang	Fast Ethernet (IP-Kamera) x 4	Fast Ethernet (IP-Kamera) x 8 + Gigabit Ethernet (Ext) x 1		
Übertragungsgeschwindigkeit	50Mbps / 100Mbps (BRP Modus)			
Kamera-Netzteil	PoE (IEEE 802.3at Klasse 4), unterstützt 4 Ports, 50W	PoE (IEEE 802.3at Klasse 4), unterstützt 8 Ports, 100W		
SCHNITTSTELLE				
Audio In/Out	Lokaal (NVR) : - / 1 RCA + 1 HDMI IP Camera : 4 / 4 (abhängig von der IP-Kamera)	Lokaal (NVR) : - / 1 RCA + 1 HDMI IP Camera : 8 / 8 (abhängig von der IP-Kamera)	Lokaal (NVR) : - / 1 RCA + 1 HDMI IP Camera : 16 / 16 (abhängig von der IP-Kamera)	
Alarm In/Out	Lokaal (NVR) : 4 / 1 IP Camera : 4 / 4 (abhängig von der IP-Kamera)	Lokaal (NVR) : 4 / 1 IP Camera : 8 / 8 (abhängig von der IP-Kamera)	Lokaal (NVR) : 4 / 1 IP Camera : 16 / 16 (abhängig von der IP-Kamera)	
Alarm Reset Eingang	-			
Serielle Schnittstelle	RS232			
USB	USB 2.0 x 1, USB 3.0 x 1			
ALLGEMEIN				
Betriebssystem	Embedded Linux			
Abmessungen (L x B x H)	300m x 62mm x 231mm			
Gewicht	2,2 kg (mit 1 HDD)	2,3 kg (mit 1 HDD)		
Spannungsversorgung	NVR-Adapter : (Input : 100-240V AC, 50/60Hz, 1.5A, Output : 12V DC, 5A) PSE Adapter : (Input : 100-240V AC, 50/60Hz, 1.2A, Output : 48V DC, 1.35A)	NVR-Adapter : (Input : 100-240V AC, 50/60Hz, 1.5A, Output : 12V DC, 5A) PSE Adapter : (Input : 100-240V AC, 50/60Hz, 2.5A, Output : 54V DC, 2.33A)		
Stromverbrauch	NVR : 26,4W , PSE : Max. 50W	NVR : 26,4W, PSE : Max. 100W		
Zertifikate	FCC, CE, KC			

BASE-LINE NETZWERK-VIDEOREKORDER

Modell	DR-6500P Serie	
	DR-6516P-A	DR-6532P-A
		
4K ULTRA HD NDAA COMPLIANT		
VIDEO		
Eingänge	16 IP-Kanäle	32 IP-Kanäle
Max. eingehende Durchsatzrate	320Mbps	370Mbps
Unterstützte Kameras	DirectIP, AXIS, SchwenkenASONIC, ONVIF	
Ausgänge	2 HDMI	
Bildschirmauflösung (px)	HDMI : 3840 x 2160, 1920 x 1200 , 1920 x 1080, 1680 x 1050, 1600 x 1200	
Anzeigegeschwindigkeit	Bis zu 480ips	Bis zu 960ips
AUFNAHME		
Max. Datenrate	180Mbps, 480ips @ UHD	230Mbps, 960ips @ UHD
Auflösung	Bis zu 12MP (abhängig von der IP-Kamera)	
Kompression	H.265, H.264	
Intelligent Codec	Unterstützt	
Modus	Zeitraffer, Event, Pre-event, Panik	
Ereignisauslöser	IDLA (Objekterkennung, Einbruch, Herumlungern, Linienüberschreitung, Gesichtserkennung), BI (Überschreitung der Belegungsgrenze, Social Distancing, Maskenregel-Verstoß, Warteschlangenüberlastung), Bewegung, Stolperdraht, Manipulation, Videoverlust, Audioerkennung, Alarm In, Netzwerk-Alarm, Text-in, System, etc.	
ABSPIELEN		
Leistung	16ch synchronisiertes Abspielen	32ch synchronisiertes Abspielen
Suchmodus	Zeitraffer, Eventspeicher, Text-in, Thumbnail, Metadaten (via IDIS Center, IDIS Solution Suite)	
SPEICHER		
HDD	SATA x 6, eSATA x 4, unterstützt RAID 1	
NETZWERK		
Client-Verbindung	Gigabit Ethernet (Client) x 1	
Videoeingang	Gigabit Ethernet (IP-Kamera) x 16 + Gigabit Ethernet (Ext) x 1	
Übertragungsgeschwindigkeit	50Mbps / 100Mbps (BRP Modus)	
Kamera-Netzteil	PoE (IEEE 802.3at Klasse 4), unterstützt 16 Ports, 200W	
SCHNITTSTELLE		
Audio In/Out	Lokaal (NVR) : 1 RCA / 1 RCA + 2 HDMI IP Camera : 16 / 16 (abhängig von der IP-Kamera)	Lokaal (NVR) : 1 RCA / 1 RCA + 2 HDMI IP Camera : 32 / 32 (abhängig von der IP-Kamera)
Alarm In/Out	Lokaal (NVR) : 4 / 1 IP Camera : 16 / 16 (abhängig von der IP-Kamera)	Lokaal (NVR) : 4 / 1 IP Camera : 32 / 32 (abhängig von der IP-Kamera)
Alarm Reset Eingang	1	
Serielle Schnittstelle	RS232 (Klemmenblok), RS485 (Klemmenblok)	
USB	USB 2.0 x 2, USB 3.0 x 1	
ALLGEMEIN		
Betriebssystem	Embedded Linux	
Abmessungen (L x B x H)	430 x 88 x 412,8mm	430 x 88 x 420mm
Gewicht	6,75 kg (mit 1 HDD)	
Spannungsversorgung	AC 100-240 V ; 50 / 60Hz ; 4,0 - 2,0A	
Stromverbrauch	360W	
Zertifikate	FCC, UL, CE, CB	



Made in KOREA

IDIS- und NDAA-Konformität

Der Nationale Defense Authorization Act

Was ist NDAA?

Der John S. McCain National Defense Authorization Act (NDAA) für das Jahr 2019 wurde am 13. August 2018 unterzeichnet und trat im August 2020 in Kraft. Das Gesetz, insbesondere Abschnitt 889, verbietet es den Bundesbehörden, ihren Auftragnehmern und den Empfängern von Zuschüssen oder Darlehen, „Telekommunikations- und Videobeobachtungsgeräte oder -dienste“ von bestimmten chinesischen Unternehmen zu beschaffen oder zu verwenden, wenn diese als „wesentlicher oder entscheidender Bestandteil eines Systems oder als kritische Technologie innerhalb eines Systems“ gelten.

Die IDIS NDAA-Kameras

IDIS bietet NDAA-konforme Produkte an, die Lösungen für die US-amerikanische Bundesregierung, das Verteidigungsministerium (DOD) und damit verbundene Auftragnehmer umfassen. Die IDISKameras und Netzwerkvideorekorder (NVRs) mit dem NDAA-konform-Logo verwenden oder implementieren keine kritischen Komponenten oder System-on-a-Chip (SoC)-Schaltkreise, die von nach dem NDAA verbotenen Komponentenlieferanten produziert werden, und erfüllen somit die Anforderungen des NDAA.



BASE-LINE NETZWERK-KAMERAS

Modell	Fixed-focal Minidome, 2MP	MFZ Minidome, 2MP			
	DC-D4216WRX	DC-D4236RX	DC-D4237RX	DC-D4236WRX	
Bildsensor	1/2.8" CMOS	1/2.8" CMOS	1/2.8" CMOS	1/2.8" CMOS	
Max. Auflösung	1920 x 1080	1920 x 1080	1920 x 1080	1920 x 1080	
Objektiv	Fixed-focal	Motorisiertes Vari-focal	Motorisiertes Vari-focal	Motorisiertes Vari-focal	
Brennweite	f = 2.8mm	f = 2.8 - 12mm	f = 2.8 - 12mm	f = 2.8 - 12mm	
Blendenöffnung	F2.0	F1.4 - 2.8	F1.4 - 2.8	F1.4 - 2.8	
Blendensteuerung	Fixed Iris	DC Iris	DC Iris	DC Iris	
Blickwinkel	111,6° (H); 61,45° (V); 127,3° (D)	Wide : 98° (H), 51° (V), 116° (D) Tele : 33° (H), 19° (V), 38° (D)	Wide : 98° (H), 51° (V), 116° (D) Tele : 33° (H), 19° (V), 38° (D)	Wide : 98° (H), 51° (V), 116° (D) Tele : 33° (H), 19° (V), 38° (D)	
Schwenk- / Neigebereich	Schwenken : -170° ~ 170° Neigen : 5° ~ 67,5° Rotation : -109° ~ 109°	Schwenken : -175° ~ 175° Neigen : 0° ~ 67° Rotation : -177° ~ 177°	Schwenken : -175° ~ 175° Neigen : 0° ~ 67° Rotation : -177° ~ 177°	Schwenken : -175° ~ 175° Neigen : 0° ~ 67° Rotation : -177° ~ 177°	
Mindestbeleuchtung	Farbe : 0.1 Lux @ F2.0 S/W : 0 Lux (IR-LED an)	Farbe : 0.1 Lux @ F1.4 S/W : 0 Lux (IR-LED an)	Farbe : 0.1 Lux @ F1.4 S/W : 0 Lux (IR-LED an)	Farbe : 0.1 Lux @ F1.4 S/W : 0 Lux (IR-LED an)	
Dynamischer Bereich	120dB (True WDR)	120dB (True WDR)	120dB (True WDR)	120dB (True WDR)	
Tag/Nacht	IR-Sperrfilter mit automatischem Schalter	IR-Sperrfilter mit automatischem Schalter	IR-Sperrfilter mit automatischem Schalter	IR-Sperrfilter mit automatischem Schalter	
IR-Reichweite	30m	30m	30m	30m	
Bildstabilisierung	-	-	-	-	
Anti-Nebel	-	-	Ja	-	
Video Ausgang	-	1 CVBS	-	-	
Video Kompression	H.265, H.264 (MP), M-JPEG	H.265, H.264 (MP), M-JPEG	H.265, H.264 (MP), M-JPEG	H.265, H.264 (MP), M-JPEG	
Intelligent Codec	Unterstützt	Unterstützt	Unterstützt	Unterstützt	
Audio-Kompression	ADPCM 16K, G.726, G.711 u-Law, G.711 a-Law	ADPCM 16K, G.726, G.711 u-Law, G.711 a-Law	ADPCM 16K, G.726, G.711 u-Law, G.711 a-Law	ADPCM 16K, G.726, G.711 u-Law, G.711 a-Law	
Max. Bildrate	30ips : 1920 x 1080 (WDR)	30ips : 1920 x 1080 (WDR)	30ips : 1920 x 1080 (WDR)	30ips : 1920 x 1080 (WDR)	
Ethernet	RJ45 (10/100 BASE-T)	RJ45 (10/100 BASE-T)	RJ45 (10/100 BASE-T)	RJ45 (10/100 BASE-T)	
Aufnahmesitzungs-Puffer	Ja (Bis zu 60MB)	Ja (Bis zu 60MB)	Ja (Bis zu 60MB)	Ja (Bis zu 60MB)	
Edge-Speicher	Micro SD / SDHC / SDXC Smart Failover (Bis zu 512GB)	Micro SD / SDHC / SDXC Smart Failover (Bis zu 512GB)	Micro SD / SDHC / SDXC Smart Failover (Bis zu 512GB)	Micro SD / SDHC / SDXC Smart Failover (Bis zu 512GB)	
Ereignisauslöser	Bewegungserkennung Alarm In Audioerkennung Manipulation Stolperdraht	Bewegungserkennung Alarm In Audioerkennung Manipulation Stolperdraht	Bewegungserkennung Alarm In Audioerkennung Manipulation Stolperdraht	Bewegungserkennung Alarm In Audioerkennung Manipulation Stolperdraht	
Audio In/Out	1 / 1	1 / 1	1 (integr. Mic) + 1 / 1	1 / 1	
Alarm In/Out	1 / 1	1 / 1	1 / 1	1 / 1	
Vandalinenschutz	IK10	-	-	IK10	
Schutzklasse	IP67	-	-	IP67	
Arbeitstemperatur	-20°C ~ +55°C *Starten über 0°C	-10°C ~ +50°C *Starten über 0°C	-10°C ~ +50°C *Starten über 0°C	-20°C ~ +55°C *Starten über 0°C	
Abmessungen (L x B x H)	Ø 120,6 x 92,9mm	Ø 122 x 103,4mm	Ø 122 x 103,4mm	Ø 155 x 105mm	
Gewicht	0,465 kg	0,37 kg	0,37 kg	0,985 kg	
Spannungsversorgung	PoE (IEEE 802.3af Klasse 2)	12VDC, PoE (IEEE 802.3af Klasse 3)	12VDC, PoE (IEEE 802.3af Klasse 3)	12VDC, PoE (IEEE 802.3af Klasse 3)	
Max. Stromverbrauch	4,6W	12VDC : 7,7W / PoE : 7,6W	12VDC : 7,7W / PoE : 7,6W	12VDC : 7,7W / PoE : 7,8W	

BASE-LINE NETZWERK-KAMERAS

Modell	Fixed-focal Minidome, 5MP	MFZ Minidome, 5MP			Fixed-focal Minidome, 8MP	MFZ Minidome, 8MP
	DC-D4516WRX	DC-D4536RX	DC-D4536HRX		DC-D4811WRX	DC-D4831HRX
Bildsensor	1/2.8" CMOS	1/2.8" CMOS	1/2.8" CMOS		1/2.8" CMOS	1/2.8" CMOS
Max. Auflösung	2592 x 1944	2592 x 1944	2592 x 1944		3840 x 2160	3840 x 2160
Objektiv	Fixed-focal	Motorisiertes Vari-focal	Motorisiertes Vari-focal		Fixed-focal	Motorisiertes Vari-focal
Brennweite	f = 2.8mm	f = 3.0 - 13.5mm	f = 3.0 - 13.5mm		f = 3.3mm	f = 2.7 - 13.5mm
Blendenöffnung	F2.0	F1.4 - 3.2	F1.4 - 3.2		F2.0	F1.8 - 3.32
Blendensteuerung	Fixed Iris	DC Iris	DC Iris		Fixed Iris	DC Iris
Blickwinkel	4:3 Modus : 104,8° (H), 76,9° (V), 130° (D) 16:9 Modus : 104,8° (H), 57,1° (V), 122,9° (D)	4:3 Modus : Wide : 91° (H), 66° (V), 120° (D) Tele : 31° (H), 23° (V), 38° (D) 16:9 Modus : Wide : 91° (H), 49° (V), 107° (D) Tele : 31° (H), 17° (V), 35° (D)	4:3 Modus : Wide : 91° (H), 66° (V), 120° (D) Tele : 31° (H), 23° (V), 38° (D) 16:9 Modus : Wide : 91° (H), 49° (V), 107° (D) Tele : 31° (H), 17° (V), 35° (D)		101,3° (H), 54,5° (V), 119,7° (D)	Wide : 110,6° (H), 57,3° (V), 134,1° (D) Tele : 32,6° (H), 18,3° (V), 37,4° (D)
Schwenk-/Neigebereich	Schwenken : -170° ~ 170° Neigen : 5° ~ 67,5° Rotation : -109° ~ 109°	Schwenken : -175° ~ 175° Neigen : 0° ~ 67° Rotation : -177° ~ 177°	Schwenken : -175° ~ 175° Neigen : 0° ~ 67° Rotation : -177° ~ 177°		Schwenken : -170° ~ 170° Neigen : 5° ~ 67,5° Rotation : -109° ~ 109°	Schwenken : -175° ~ 175° Neigen : 0° ~ 64° Rotation : -177° ~ 177°
Mindestbeleuchtung	Farbe : 0.15 Lux @ F2.0 S/W : 0 Lux (IR-LED an)	Farbe : 0.15 Lux @ F1.4 S/W : 0 Lux (IR-LED an)	Farbe : 0.15 Lux @ F1.4 S/W : 0 Lux (IR-LED an)		Farbe : 0.2 Lux @ F2.0 S/W : 0 Lux (IR-LED an)	Farbe : 0.2 Lux @ F1.8 S/W : 0 Lux (IR-LED an)
Dynamischer Bereich	120dB (True WDR)	120dB (True WDR)	120dB (True WDR)		120dB (True WDR)	120dB (True WDR)
Tag/Nacht	IR-Sperrfilter mit automatischem Schalter	IR-Sperrfilter mit automatischem Schalter	IR-Sperrfilter mit automatischem Schalter		IR-Sperrfilter mit automatischem Schalter	IR-Sperrfilter mit automatischem Schalter
IR-Reichweite	30m (4ea)	30m (4ea)	30m (4ea)		30m (4ea)	40m (6ea)
Bildstabilisierung	-	-	-		-	-
Anti-Nebel	-	-	-		-	-
Video Ausgang	-	-	-		-	-
Video Kompression	H.265, H.264 (MP), M-JPEG	H.265, H.264 (MP), M-JPEG	H.265, H.264 (MP), M-JPEG		H.265, H.264 (MP), M-JPEG	H.265, H.264 (MP), M-JPEG
Intelligent Codec	Unterstützt	Unterstützt	Unterstützt		Unterstützt	Unterstützt
Audio-Kompression	ADPCM 16K, G.726, G.711 u-Law, G.711 a-Law	ADPCM 16K, G.726, G.711 u-Law, G.711 a-Law	ADPCM 16K, G.726, G.711 u-Law, G.711 a-Law		ADPCM 16K, G.726, G.711 u-Law, G.711 a-Law	ADPCM 16K, G.726, G.711 u-Law, G.711 a-Law
Max. Bildrate	4:3 Modus : 30ips : 2592 x 1944 (WDR) 16:9 Modus : 30ips : 2592 x 1456 (WDR)	4:3 Modus : 30ips : 2592 x 1944 (WDR) 16:9 Modus : 30ips : 2592 x 1456 (WDR)	4:3 Modus : 30ips : 2592 x 1944 (WDR) 16:9 Modus : 30ips : 2592 x 1456 (WDR)		30ips : 3840 x 2160 15ips : 3840 x 2160 (WDR)	30ips : 3840 x 2160 15ips : 3840 x 2160 (WDR)
Ethernet	RJ45 (10/100 BASE-T)	RJ45 (10/100 BASE-T)	RJ45 (10/100 BASE-T)		RJ45 (10/100 BASE-T)	RJ45 (10/100 BASE-T)
Aufnahmesitzungs-Puffer	Ja (Bis zu 60MB)	Ja (Bis zu 60MB)	Ja (Bis zu 60MB)		Ja (Bis zu 60MB)	Ja (Bis zu 60MB)
Edge-Speicher	Micro SD / SDHC / SDXC Smart Failover (Bis zu 512GB)	Micro SD / SDHC / SDXC Smart Failover (Bis zu 512GB)	Micro SD / SDHC / SDXC Smart Failover (Bis zu 512GB)		Micro SD / SDHC / SDXC Smart Failover (Bis zu 512GB)	Micro SD / SDHC / SDXC Smart Failover (Bis zu 512GB)
Ereignisauslöser	Bewegungserkennung Alarm In Audioerkennung Manipulation Stolperdraht	Bewegungserkennung Alarm In Audioerkennung Manipulation Stolperdraht	Bewegungserkennung Alarm In Audioerkennung Manipulation Stolperdraht		Bewegungserkennung Alarm In Audioerkennung Manipulation Stolperdraht	Bewegungserkennung Alarm In Audioerkennung Manipulation Stolperdraht
Audio In/Out	1 / 1	1 (integr. Mic) + 1 / 1	1 / 1		1 / 1	1 / 1
Alarm In/Out	1 / 1	1 / 1	1 / 1		1 / 1	1 / 1
Vandalinenschutz	IK10	-	IK10		IK10	IK10
Schutzklasse	IP67	-	IP67, Heater		IP67	IP67, Heater
Arbeitstemperatur	-30°C ~ +55°C *Starten über 0°C	-10°C ~ +50°C *Starten über 0°C	-40°C ~ +55°C *Starten über -20°C		-20°C ~ +55°C *Starten über 0°C	-40°C ~ +55°C *Starten über -20°C
Abmessungen (L x B x H)	Ø 120,6 x 92,9mm	Ø 122,4 x 103,4mm	Ø 155 x 104,4mm		Ø 120,6 x 92,9mm	Ø 155 x 104,4mm
Gewicht	0,48 kg	0,4 kg	1 kg		0,48 kg	1,02 kg
Spannungsversorgung	PoE (IEEE 802.3af Klasse 3)	12VDC, PoE (IEEE 802.3af Klasse 3)	12VDC, PoE (IEEE 802.3af Klasse 3)		PoE (IEEE 802.3af Klasse 3)	12VDC, PoE (IEEE 802.3af Klasse 3)
Max. Stromverbrauch	7,6W	12VDC : 12W / PoE : 9,5W	12VDC : 13,2W / PoE : 11W		9,0W	12VDC : 14,4W / PoE : 12,4W

BASE-LINE NETZWERK-KAMERAS

Modell	Fixed-focal Bullet, 2MP	MFZ Bullet, 2MP
	DC-E4216WRX	DC-T4236WRX
	 Full HD 2MP NDAA	 Full HD 2MP NDAA
Bildsensor	1/2.8" CMOS	1/2.8" CMOS
Max. Auflösung	1920 x 1080	1920 x 1080
Objektiv	Fixed-focal	Motorisiertes Vari-focal
Brennweite	f = 2.8mm	f = 2.8 - 12mm
Blendenöffnung	F2.0	F1.4 - 2.8
Blendensteuerung	Fixed Iris	DC Iris
Blickwinkel	111,6° (H), 61,45° (V), 127,3° (D)	Wide : 98° (H), 51° (V), 116° (D) Tele : 33° (H), 19° (V), 38° (D)
Mindestbeleuchtung	Farbe : 0.1 Lux @ F2.0 S/W : 0 Lux (IR-LED an)	Farbe : 0.1 Lux @ F1.4 S/W : 0 Lux (IR-LED an)
Dynamischer Bereich	120dB (True WDR)	120dB (True WDR)
Tag/Nacht	IR-Sperrfilter mit automatischem Schalter	IR-Sperrfilter mit automatischem Schalter
IR-Reichweite	30m	30m
Bildstabilisierung	-	-
Anti-Nebel	-	-
Video Ausgang	-	-
Video Kompression	H.265, H.264 (MP), M-JPEG	H.265, H.264 (MP), M-JPEG
Intelligent Codec	Unterstützt	Unterstützt
Audio-Kompression	ADPCM 16K, G.726, G.711 u-Law, G.711 a-Law	ADPCM 16K, G.726, G.711 u-Law, G.711 a-Law
Max. Bildrate	30ips : 1920 x 1080 (WDR)	30ips : 1920 x 1080 (WDR)
Ethernet	RJ45 (10/100 BASE-T)	RJ45 (10/100 BASE-T)
Aufnahmesitzungs-Puffer	Ja (Bis zu 60MB)	Ja (Bis zu 60MB)
Edge-Speicher	Micro SD / SDHC / SDXC Smart Failover (Bis zu 512GB)	Micro SD / SDHC / SDXC Smart Failover (Bis zu 512GB)
Ereignisauslöser	Bewegungserkennung Alarm In Audioerkennung Manipulation Stolperdraht	Bewegungserkennung Alarm In Audioerkennung Manipulation Stolperdraht
Audio In/Out	1 / 1	1 / 1
Alarm In/Out	1 / 1	1 / 1
VandaLinsechutz	IK10	IK10
Schutzklasse	IP67	IP67
Arbeitstemperatur	-20°C ~ +55°C *Starten über -0°C	-20°C ~ +55°C *Starten über 0°C
Abmessungen (L x B x H)	75 x 70 x 195,8mm	Ø 77 x 244,1mm
Gewicht	0,655 kg	0,84 kg
Spannungsversorgung	PoE (IEEE 802.3af Klasse 2)	12VDC, PoE (IEEE 802.3af Klasse 3)
Max. Stromverbrauch	6,1W	12VDC : 9,3W / PoE : 8,5W

BASE-LINE NETZWERK-KAMERAS

Modell	Fixed-focal Bullet, 5MP	MFZ Bullet, 5MP	Fixed-focal Bullet, 8MP	MFZ Bullet, 8MP
	DC-T4516WRX	DC-T4536HRX	DC-T4811WRX	DC-T4831HRX
	 5M NDAA	 5M NDAA	 4K 8MP NDAA	 4K 8MP NDAA
Bildsensor	1/2.8" CMOS	1/2.8" CMOS	1/2.8" CMOS	1/2.8" CMOS
Max. Auflösung	2592 x 1944	2592 x 1944	3840 x 2160	3840 x 2160
Objektiv	Fixed-focal	Motorisiertes Vari-focal	Fixed-focal	Motorisiertes Vari-focal
Brennweite	f = 2.8mm	f = 3.0 - 13.5mm	f = 3.3mm	f = 2.7 - 13.5mm
Blendenöffnung	F2.0	F1.4 - 3.2	F2.0	F1.8 - 3.32
Blendensteuerung	Fixed Iris	DC Iris	Fixed Iris	DC Iris
Blickwinkel	4:3 Modus : 104,8° (H), 76,9° (V), 130° (D) 16:9 Modus : 104,8° (H), 57,1° (V), 122,9° (D)	4:3 Modus : Wide : 91° (H), 66° (V), 120° (D) Tele : 31° (H), 23° (V), 38° (D) 16:9 Modus : Wide : 91° (H), 49° (V), 107° (D) Tele : 31° (H), 17° (V), 35° (D)	101,3° (H), 54,5° (V), 119,7° (D)	Wide : 110,6° (H), 57,3° (V), 134,1° (D) Tele : 32,6° (H), 18,3° (V), 37,4° (D)
Mindestbeleuchtung	Farbe : 0.15 Lux @ F2.0 S/W : 0 Lux (IR-LED an)	Farbe : 0.15 Lux @ F2.0 S/W : 0 Lux (IR-LED an)	Farbe : 0.2 Lux @ F2.0 S/W : 0 Lux (IR-LED an)	Farbe : 0.2 Lux @ F1.8 S/W : 0 Lux (IR-LED an)
Dynamischer Bereich	120dB (True WDR)	120dB (True WDR)	120dB (True WDR)	120dB (True WDR)
Tag / Nacht	IR-Sperrfilter mit automatischem Schalter	IR-Sperrfilter mit automatischem Schalter	IR-Sperrfilter mit automatischem Schalter	IR-Sperrfilter mit automatischem Schalter
IR-Reichweite	30m	30m	30m	40m
Bildstabilisierung	-	-	-	-
Anti-Nebel	-	-	-	-
Video Ausgang	-	-	-	-
Video Kompression	H.265, H.264 (MP), M-JPEG	H.265, H.264 (MP), M-JPEG	H.265, H.264 (MP), M-JPEG	H.265, H.264 (MP), M-JPEG
Intelligent Codec	Unterstützt	Unterstützt	Unterstützt	Unterstützt
Audio-Kompression	ADPCM 16K, G.726, G.711 u-Law, G.711 a-Law	ADPCM 16K, G.726, G.711 u-Law, G.711 a-Law	ADPCM 16K, G.726, G.711 u-Law, G.711 a-Law	ADPCM 16K, G.726, G.711 u-Law, G.711 a-Law
Max. Bildrate	4:3 Modus : 30ips : 2592 x 1944 (WDR) 16:9 Modus : 30ips : 2592 x 1456 (WDR)	4:3 Modus : 30ips : 2592 x 1944 (WDR) 16:9 Modus : 30ips : 2592 x 1456 (WDR)	30ips : 3840 x 2160 15ips : 3840 x 2160 (WDR)	30ips : 3840 x 2160 15ips : 3840 x 2160 (WDR)
Ethernet	RJ45 (10/100 BASE-T)	RJ45 (10/100 BASE-T)	RJ45 (10/100 BASE-T)	RJ45 (10/100 BASE-T)
Aufnahmesitzungs-Puffer	Ja (Bis zu 60MB)	Ja (Bis zu 60MB)	Ja (Bis zu 60MB)	Ja (Bis zu 60MB)
Edge-Speicher	Micro SD / SDHC / SDXC Smart Failover (Bis zu 512GB)	Micro SD / SDHC / SDXC Smart Failover (Bis zu 512GB)	Micro SD / SDHC / SDXC Smart Failover (Bis zu 512GB)	Micro SD / SDHC / SDXC Smart Failover (Bis zu 512GB)
Ereignisauslöser	Bewegungserkennung Alarm In Audioerkennung Manipulation Stolperdraht	Bewegungserkennung Alarm In Audioerkennung Manipulation Stolperdraht	Bewegungserkennung Alarm In Audioerkennung Manipulation Stolperdraht	Bewegungserkennung Alarm In Audioerkennung Manipulation Stolperdraht
Audio In/Out	1 / 1	1 / 1	1 / 1	1 / 1
Alarm In/Out	1 / 1	1 / 1	1 / 1	1 / 1
VandaLinsechutz	IK10	IK10	IK10	IK10
Schutzklasse	IP67	IP67, Heater	IP67	IP67, Heater
Arbeitstemperatur	-30°C ~ +55°C *Starten über -0°C	-40°C ~ +55°C *Starten über -20°C	-20°C ~ +55°C *Starten über -0°C	-40°C ~ +55°C *Starten über -20°C
Abmessungen (L x B x H)	75 x 70mm x 195,8mm	80 x 75mm x 237mm	75 x 70mm x 195,8mm	80 x 75mm x 237mm
Gewicht	0,66 kg	0,97 kg	0,66 kg	1,01 kg
Spannungsversorgung	PoE (IEEE 802.3af Klasse 3)	12VDC, PoE (IEEE 802.3af Klasse 3)	PoE (IEEE 802.3af Klasse 3)	12VDC, PoE (IEEE 802.3af Klasse 3)
Max. Stromverbrauch	7,9W	12VDC : 13,2W / PoE : 11W	9,0W	12VDC : 13,2W / PoE : 11,7W

BASE-LINE NETZWERK-KAMERAS

Modell	Fixed-focal Fisheye, 5MP	
	DC-Y6516X	DC-Y6516WRX
Bildsensor	1/1.8" CMOS	1/1.8" CMOS
Max. Auflösung	2560 x 2048	2560 x 2048
Objektiv	Fixed-focal	Fixed-focal
Brennweite	f = 1.5mm	f = 1.5mm
Blendenöffnung	F1.8	F1.8
Blendensteuerung	Fixed Iris	Fixed Iris
Blickwinkel	180° (H), 180° (V), 180° (D)	180° (H), 180° (V), 180° (D)
Schwenk-/Neigebereich	-	-
Mindestbeleuchtung	Farbe : 0.15 Lux @ F1.8 S/W : 0.015 Lux @ F1.8	Farbe : 0.15 Lux @ F1.8 S/W : 0 Lux (IR-LED an)
Dynamischer Bereich	120dB (True WDR)	120dB (True WDR)
Tag/Nacht	IR-Sperrfilter mit automatischem Schalter	IR-Sperrfilter mit automatischem Schalter
IR-Reichweite	-	20m (4ea)
Bildstabilisierung	-	-
Weergave compositie	10	10, 1P, 1P2R, 2P, 4R, 107R
Video Ausgang	-	-
Video Kompression	H.265, H.264 (MP), M-JPEG	H.265, H.264 (MP), M-JPEG
Intelligent Codec	Unterstützt	Unterstützt
Audio-Kompression	ADPCM 16K, G.726, G.711 u-Law, G.711 a-Law	ADPCM 16K, G.726, G.711 u-Law, G.711 a-Law
Max. Bildrate	30ips : 2560 x 2048 (WDR)	30ips : 2560 x 2048 (WDR)
Ethernet	RJ45 (10/100 BASE-T)	RJ45 (10/100 BASE-T)
Aufnahmesitzungs-Puffer	Ja (Bis zu 60MB)	Ja (Bis zu 60MB)
Edge-Speicher	Micro SD / SDHC / SDXC Smart Failover (Bis zu 512GB)	Micro SD / SDHC / SDXC Smart Failover (Bis zu 512GB)
Ereignisauslöser	Bewegungserkennung Alarm In Audioerkennung Manipulation Stolperdraht Heatmap	Bewegungserkennung Alarm In Audioerkennung Manipulation Stolperdraht Heatmap
Audio In/Out	1 integr. Mic + 1 / 1	1 integr. Mic + 1 / 1
Alarm In/Out	1 / 1	1 / 1
VandaLinsechutz	-	IK10
Schutzklasse	-	IP67
Arbeitstemperatur	-10°C ~ +50°C *Starten über 0°C	-30°C ~ +50°C *Starten über 0°C
Abmessungen (L x B x H)	Ø 122 x 35,8mm	Ø 135 x 56,9mm
Gewicht	0,280 kg	0,67 kg
Spannungsversorgung	PoE (IEEE 802.3af Klasse 2)	12VDC, PoE (IEEE 802.3af Klasse 3)
Max. Stromverbrauch	5,6W	12VDC : 11W / PoE : 10,3W

IDIS SUPER FISHEYE-KAMERAS

Dual Side Dewarping
Mobile Dewarping
Smooth Dewarping

Die IDIS Super Fisheye-Kamera verfügt über bahnbrechendes Dual Side Dewarping, eine hervorragende Bildqualität und eine schnelle, einfache Plug-and-Play-Installation für ultimative Effizienz und Leistung.



BASE-LINE NETZWERK-KAMERAS



Modell	Fixed-focal Covert Modul-Kamera, 2MP	
	DC-V4212XJ-2.4	DC-V4212XJ-4.3
Bildsensor	1/2.8" CMOS	1/2.8" CMOS
Max. Auflösung	1920 x 1080	1920 x 1080
Objektiv	Fixed-focal Board Type	Fixed-focal Sharp-corn
Brennweite	f = 2.4mm	f = 4.3mm
Blendenöffnung	F2.0	F2.0
Blendensteuerung	Fixed Iris	Fixed Iris
Blickwinkel	132,5° (H), 72,7° (V), 154,7° (D)	81,6° (H), 42,3° (V), 99° (D)
Mindestbeleuchtung	Farbe : 0.1 Lux S/W : 0.01 Lux	Farbe : 0.1 Lux S/W : 0.01 Lux
Dynamischer Bereich	Mehr als 70dB	Mehr als 70dB
Tag/Nacht	Elektronisch	Elektronisch
IR-Reichweite	-	-
Bildstabilisierung	-	-
Anti-Nebel	-	-
Video Ausgang	-	-
Video Kompression	H.265, H.264 (MP), M-JPEG	H.265, H.264 (MP), M-JPEG
Intelligent Codec	Unterstützt	Unterstützt
Audio-Kompression	G.726, G.711 u-Law, G.711 a-Law	G.726, G.711 u-Law, G.711 a-Law
Max. Bildrate	30ips : 1920 x 1080 (WDR)	30ips : 1920 x 1080 (WDR)
Ethernet	RJ45 (10/100 BASE-T)	RJ45 (10/100 BASE-T)
Aufnahmesitzungs-Puffer	Ja (Bis zu 60MB)	Ja (Bis zu 60MB)
Edge-Speicher	Micro SD / SDHC / SDXC Smart Failover (Bis zu 512GB)	Micro SD / SDHC / SDXC Smart Failover (Bis zu 512GB)
Ereignisauslöser	Bewegungserkennung Alarm In Audioerkennung Manipulation Stolperdraht	Bewegungserkennung Alarm In Audioerkennung Manipulation Stolperdraht
Audio In/Out	1 / 1	1 / 1
Alarm In/Out	1 / 1	1 / 1
VandaLinsechutz	-	-
Schutzklasse	-	-
Arbeitstemperatur	-10°C ~ +50°C *Starten über 0°C	-10°C ~ +50°C *Starten über 0°C
Armitingen unit (B x H x D)	153 x 36,5 x 132,7mm	153 x 36,5 x 132,7mm
Armitingen camera (B x H x D)	37 x 37 x 26,3mm	37 x 37 x 26,3mm
Gewicht Einheit / Kamera	0,47 kg / 0,06 kg	0,47 kg / 0,06 kg
Spannungsversorgung	12VDC, PoE (IEEE 802.3at Klasse 4)	12VDC, PoE (IEEE 802.3at Klasse 4)
Max. Stromverbrauch	12VDC : 5,04W / PoE : 6,3W	12VDC : 5,04W / PoE : 6,3W

BASE-LINE NETZWERK-KAMERAS

Modell	AF Zoom PTZ-Speeddome, 2MP		
	DC-S6261X	DC-S6281FX	DC-S6281HX
Bildsensor	1/2.8" CMOS	1/2.8" CMOS	1/2.8" CMOS
Max. Auflösung	1920 x 1080	1920 x 1080	1920 x 1080
Objektiv	AF Zoom Linse	AF Zoom Linse	AF Zoom Linse
Brennweite	f = 5.3 - 64mm	f = 5.2 - 156mm	f = 5.2 - 156mm
Blendenöffnung	F1.6 - 2.8	F1.33 - 4.95	F1.33 - 4.95
Blendensteuerung	DC Iris (Hall Sensor)	DC Iris (Hall Sensor)	DC Iris (Hall Sensor)
Blickwinkel	Wide : 58,2° (H), 34° (V), 65,3° (D) Tele : 4,83° (H), 2,8° (V), 5,7° (D)	Wide : 58,9° (H), 34,4° (V), 66,3° (D) Tele : 2,7° (H), 1,5° (V), 3,1° (D)	Wide : 58,9° (H), 34,4° (V), 66,3° (D) Tele : 2,7° (H), 1,5° (V), 3,1° (D)
Mindestbeleuchtung	Farbe : 0.1 Lux @ F1.6 S/W : 0.01 Lux @ F1.6	Farbe : 0.1 Lux @ F1.33 S/W : 0.01 Lux @ F1.33	Farbe : 0.1 Lux @ F1.33 S/W : 0.01 Lux @ F1.33
Dynamischer Bereich	120dB (True WDR)	120dB (True WDR)	120dB (True WDR)
Tag/Nacht	IR-Sperrfilter mit automatischem Schalter	IR-Sperrfilter mit automatischem Schalter	IR-Sperrfilter mit automatischem Schalter
IR-Reichweite	-	-	-
Bildstabilisierung	Ja (EIS)	Ja (EIS)	Ja (EIS)
Auto Tracking	-	-	-
Video Ausgang	-	-	1 Klemmenblock
Video Kompression	H.265, H.264 (MP), M-JPEG	H.265, H.264 (MP), M-JPEG	H.265, H.264 (MP), M-JPEG
Intelligent Codec	Unterstützt	Unterstützt	Unterstützt
Audio-Kompression	ADPCM 16K, G.726, G.711 u-Law, G.711 a-Law	ADPCM 16K, G.726, G.711 u-Law, G.711 a-Law	ADPCM 16K, G.726, G.711 u-Law, G.711 a-Law
Max. Bildrate	30ips : 1920 x 1080 (WDR)	30ips : 1920 x 1080 (WDR)	30ips : 1920 x 1080 (WDR)
Ethernet	RJ45 (10/100 BASE-T)	RJ45 (10/100 BASE-T)	RJ45 (10/100 BASE-T)
Aufnahmesitzungs-Puffer	Ja (Bis zu 60MB)	Ja (Bis zu 60MB)	Ja (Bis zu 60MB)
Edge-Speicher	Micro SD / SDHC / SDXC Smart Failover (Bis zu 512GB)	Micro SD / SDHC / SDXC Smart Failover (Bis zu 512GB)	Micro SD / SDHC / SDXC Smart Failover (Bis zu 512GB)
Ereignisauslöser	Bewegungserkennung Alarm In Audioerkennung Manipulation Stolperdraht	Bewegungserkennung Alarm In Audioerkennung Manipulation Stolperdraht	Bewegungserkennung Alarm In Audioerkennung Manipulation Stolperdraht
Audio In/Out	1 / 1	1 / 1	1 / 1
Alarm In/Out	1 / 1	4 / 2	4 / 2
Vandalenschutz	-	-	IK10
Schutzklasse	-	-	IP67, Heater
Arbeitstemperatur	-10°C ~ +50°C *Starten über 0°C (-4°F)	-10°C ~ +50°C *Starten über 0°C (-4°F)	-40°C ~ +55°C *Starten über -20°C (-4°F)
Abmessungen (L x B x H)	Ø 155 x 158,1mm	Ø 226,5 x 203,5mm	Ø 200 x 201mm
Gewicht	1,0 kg	1,82 kg	2,54 kg
Spannungsversorgung	12VDC, PoE (IEEE 802.3af Klasse 3)	24VAC, PoE (IEEE 802.3at Klasse 4)	24VAC, PoE (IEEE 802.3at Klasse 4)
Max. Stromverbrauch	12VDC : 9,2W / PoE : 10W	24VAC : 13,8W / PoE : 13,6W	24VAC : 13,8W / PoE : 13,6W (Heater aus) 24VAC : 17,6W / PoE : 17,2W (Heater an)



IDIS- und NDA-Konformität

Das umfassende Sortiment an HD- und UHD-Kameras von IDIS bietet Systemintegratoren und Endnutzern kostengünstige, NDA-konforme Videoüberwachungslösungen.

Das Sortiment umfasst eine Reihe von 2MP-, 5MP-, 8MP- und 12MP-Kameramodellen, welche NDA-konform sind und sich ideal für Anwendungen jeder Größe eignen. Von kleinen bis mittelgroßen Standorten wie dem Einzelhandel, Hotels, lokalen Regierungsbehörden und Büros bis hin zu gewerblicher Nutzung wie bei Versorgungsunternehmen, Schul- und Universitätsgeländen, Logistik und großen Gewerbegebäuden. Standorte, die eine ultra-hochauflösende (UHD) Abdeckung erfordern, profitieren besonders von den 8MP und 12MP-Modellen, die selbst bei schlechten Lichtverhältnissen gestochen scharfe Bilder liefern.



PREMIUM-LINE

Die Premium-Line bietet Spitzenqualität in jeder Hinsicht. Sie umfasst Kameras und Rekorder, welche durch ihre unvergleichliche Leistung überzeugen. Einige der Produkte sind mit integrierter Künstlicher Intelligenz ausgestattet, um intelligente Überwachungslösungen zu ermöglichen.

Die Kameras bieten eine Bildauflösung von bis zu 12 Megapixel und garantieren höchste Zuverlässigkeit und Leistungsstärke.

Zu den Highlights der Premium-Line zählen Kameras mit innovativer NIR-Technologie, die selbst bei wenig Licht hervorragende Bildqualität liefern, sowie die 4MP 36x AIPTZ-Kamera mit intelligentem AI-Tracking. Mit der Premium-Line entscheiden Sie sich für überragende Qualität, Skalierbarkeit und Flexibilität.



PREMIUM-LINE NETZWERK-VIDEOREKORDER

Modell	DR-8500 Serie				
	DR-8532	DR-8532D	DR-8564		
VIDEO					
Eingänge	32 IP-Kanäle			64 IP-Kanäle	
Max. eingehende Durchsatzrate	370Mbps			540Mbps	
Unterstützte Kameras	DirectIP, AXIS, SchwenkenASONIC, ONVIF				
Ausgänge	2 HDMI				
Bildschirmauflösung (px)	HDMI : 3840 x 2160, 1920 x 1200, 1920 x 1080, 1680 x 1050, 1600 x 1200				
Anzeigegeschwindigkeit	Bis zu 960ips			Bis zu 1080ips	
AUFNAHME					
Max. Datenrate	230Mbps, 960ips @ UHD			400Mbps, 1920ips @ UHD	
Auflösung	Bis zu 12MP (abhängig von der IP-Kamera)				
Kompression	H.265, H.264				
Intelligent Codec	Unterstützt				
Modus	Zeitraffer, Event, Pre-event, Panik				
Ereignisauslöser	IDLA (Objekterkennung, Einbruch, Herumlungen, Linienüberschreitung, Gesichtserkennung), BI (Überschreitung der Belegungsgrenze, Social Distancing, Maskenregel-Verstoß, Warteschlangenüberlastung), Bewegung, Stolperdraht, Manipulation, Videoverlust, Audioerkennung, Alarm In, Netzwerk-Alarm, Text-in, System, Etc.				
ABSPIELEN					
Leistung	32ch synchronisiertes Abspielen			64ch synchronisiertes Abspielen	
Suchmodus	Zeitraffer, Eventspeicher, Text-in, Thumbnail, Metadaten(via IDIS Center, IDIS Solution Suite)				
SPEICHER					
HDD	SATA x 8, eSATA x 4, unterstützt RAID 1, 5, 6, 10			SATA x 8, unterstützt RAID 1, 5, 10	
NETZWERK					
Client-Verbindung	Gigabit Ethernet (Client) x 1				
Videoeingang	Gigabit Ethernet (Video In) x 3, SFP (Video In) x 2				
Übertragungsgeschwindigkeit	50Mbps / 100Mbps (BRP Modus)				
Kamera-Netzteil	-				
SCHNITTSTELLE					
Audio In/Out	Lokaal (NVR) : 1 RCA / 1 RCA + 2 HDMI IP Camera : 32 / 32 (abhängig von der IP-Kamera)			Lokaal (NVR) : 1 RCA / 1 RCA + 2 HDMI IP Camera : 64 / 64 (abhängig von der IP-Kamera)	
Alarm In/Out	Lokaal (NVR) : 16 / 4 IP Camera : 32 / 32 (abhängig von der IP-Kamera)			Lokaal (NVR) : 4 / 1 IP Camera : 64 / 64 (abhängig von der IP-Kamera)	
Alarm Reset Eingang	1				
Serielle Schnittstelle	RS232, RS485				
USB	USB 2.0 x 2, USB 3.0 x 1				
ALLGEMEIN					
Betriebssystem	Embedded Linux				
Abmessungen (L x B x H)	482,6 x 88 x 529,5mm				
Gewicht	11,25 kg (mit 2 HDD's)		12,63 kg (mit 2 HDD's)		11,16 kg (mit 2 HDD's)
Spannungsversorgung	AC 100-240 V, 50/60Hz, 6,0 - 3,0A		AC 100-240 V, 50/60Hz, 8,0 - 4,0A (Redundant SMPS)		AC 100-240 V, 50/60Hz, 6,0 - 3,0A
Stromverbrauch	130W		100W x 2		145W
Zertifikate	FCC, UL, CE, CB, KC, PSE				

IDIS EDGE AI-KAMERAS

IDIS Edge KI-Kameras ermöglichen proaktive Überwachungen für verbesserte Wachsamkeit und schnellere Reaktionen.

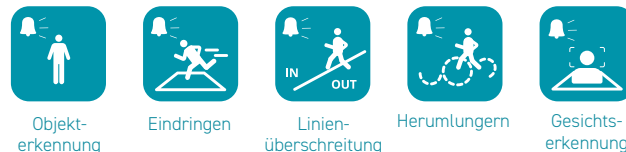
Die neuesten Entwicklungen von IDIS im Bereich der Videoanalyse umfassen eine leistungsstarke Reihe von NDAA-konformen Edge-AI-Dome- und Bulletkameras. Das neue Sortiment reduziert das Risiko von Ermüdung der Betreiber und menschlichen Fehlern und gewährleistet eine durchgehende 24/7-Aufzeichnung sowie proaktive Erkennung potenzieller Bedrohungen für kleine und große Anwendungen. Warnungen bei Linienüberschreitungen, Eindringlingen, herumstehenden Objekten und Personen, unter Verwendung der Objekterkennung, ermöglichen es den Nutzern, Ereignisse zu überprüfen und darauf zu reagieren, bevor sie eskalieren.

IDIS EDGE AI CAMERA'S



Live Monitoring

Präziser Ereignisfilter



IDIS Instant Meta-Filter



Meta Data

Objektsuche



Personenzählung



Kombination-Suche



PREMIUM-LINE NETZWERK-KAMERAS

Modell	Fixed-focal Minidome, 2MP	MFZ Minidome, 2MP	MFZ Minidome, 5MP	
	NEU DC-D4218WRA	NEU DC-D4238HRA	NEU DC-D4537RXA	NEU DC-D4537HRXA
Bildsensor	1/2.8" CMOS	1/2.8" CMOS	1/2.8" CMOS	1/2.8" CMOS
Max. Auflösung	1920 x 1080	1920 x 1080	2592 x 1944	2592 x 1944
Objektiv	Fixed-focal	Motorisiertes Vari-focal	Motorisiertes Vari-focal	Motorisiertes Vari-focal
Brennweite	f = 2.8mm	f = 2.8 - 12mm	f = 2.7 - 13.5mm	f = 2.7 - 13.5mm
Blendenöffnung	F1.6	F1.4 - 3.1	F1.4 - 3.2	F1.4 - 3.2
Blendensteuerung	Fixed Iris	DC Iris	DC Iris	DC Iris
Blickwinkel	105,8° (H), 56,4° (V), 121,2° (D)	Wide : 105,7° (H), 55,3° (V), 126,4° (D) Tele : 34° (H), 19,1° (V), 39,1° (D)	4:3 Modus : Wide : 101,2° (H), 72,5° (V), 137,4° (D) Tele : 30,4° (H), 22,8° (V), 38° (D) 16:9 Modus: Wide : 101,2° (H), 53,3° (V), 121,6° (D) Tele : 30,4° (H), 17° (V), 34,7° (D)	4:3 Modus : Wide : 101,2° (H), 72,5° (V), 137,4° (D) Tele : 30,4° (H), 22,8° (V), 38° (D) 16:9 Modus: Wide : 101,2° (H), 53,3° (V), 121,6° (D) Tele : 30,4° (H), 17° (V), 34,7° (D)
Schwenk-/Neigebereich	Schwenken : -170° ~ 170° Neigen : -5° ~ 67,5° Rotation : -109° ~ 109°	Schwenken : -175° ~ 175° Neigen : 0° ~ 64° Rotation : -177° ~ 177°	Schwenken : -175° ~ 175° Neigen : 0° ~ 64° Rotation : -177° ~ 177°	Schwenken : -175° ~ 175° Neigen : 0° ~ 64° Rotation : -177° ~ 177°
Mindestbeleuchtung	Farbe : 0.1 Lux @ F1.6 S/W : 0 Lux (IR-LED an)	Farbe : 0.1 Lux @ F1.4 S/W : 0 Lux (IR-LED an)	Farbe : 0.15 Lux @ F1.4 S/W : 0 Lux (IR-LED an)	Farbe : 0.15 Lux @ F1.4 S/W : 0 Lux (IR-LED an)
Dynamischer Bereich	120dB (True WDR)	120dB (True WDR)	120dB (True WDR)	120dB (True WDR)
Tag/Nacht	IR-Sperrfilter mit automatischem Schalter	IR-Sperrfilter mit automatischem Schalter	IR-Sperrfilter mit automatischem Schalter	IR-Sperrfilter mit automatischem Schalter
IR-Reichweite	30m	50m	40m	40m
Bildstabilisierung	-	-	-	-
Anti-Nebel	Ja	Ja	Ja	Ja
Video Ausgang	-	-	-	-
Video Kompression	H.265, H.264 (MP), M-JPEG	H.265, H.264 (MP), M-JPEG	H.265, H.264 (MP), M-JPEG	H.265, H.264 (MP), M-JPEG
Intelligent Codec	Unterstützt	Unterstützt	Unterstützt	Unterstützt
Audio-Kompression	ADPCM 16K, G.726, G.711 u-Law, G.711 a-Law	ADPCM 16K, G.726, G.711 u-Law, G.711 a-Law	ADPCM 16K, G.726, G.711 u-Law, G.711 a-Law	ADPCM 16K, G.726, G.711 u-Law, G.711 a-Law
Max. Bildrate	60ips : 1920 x 1080 30ips : 1920 x 1080 (WDR)	60ips : 1920 x 1080 30ips : 1920 x 1080 (WDR)	4:3 Modus : 30ips : 2592 x 1944 (WDR) 16:9 Modus : 30ips : 2592 x 1456 (WDR)	4:3 Modus : 30ips : 2592 x 1944 (WDR) 16:9 Modus : 30ips : 2592 x 1456 (WDR)
Ethernet	RJ45 (10/100 BASE-T)	RJ45 (10/100 BASE-T)	RJ45 (10/100 BASE-T)	RJ45 (10/100 BASE-T)
Aufnahmesitzungs-Puffer	Ja (Bis zu 60MB)	Ja (Bis zu 60MB)	Ja (Bis zu 60MB)	Ja (Bis zu 60MB)
Edge-Speicher	Micro SD / SDHC / SDXC Smart Failover (Bis zu 512GB)	Micro SD / SDHC / SDXC Smart Failover (Bis zu 512GB)	Micro SD / SDHC / SDXC Smart Failover (Bis zu 512GB)	Micro SD / SDHC / SDXC Smart Failover (Bis zu 512GB)
Ereignisauslöser	Bewegungserkennung Alarm In Audioerkennung Manipulation AI (Objekterkennung, Einbruch, Herumlungern, Linienüberschreitung, Gesichtserkennung)	Bewegungserkennung Alarm In Audioerkennung Manipulation AI (Objekterkennung, Einbruch, Herumlungern, Linienüberschreitung, Gesichtserkennung)	Bewegungserkennung Alarm In Audioerkennung Manipulation AI (Objekterkennung, Einbruch, Herumlungern, Linienüberschreitung, Gesichtserkennung)	Bewegungserkennung Alarm In Audioerkennung Manipulation AI (Objekterkennung, Einbruch, Herumlungern, Linienüberschreitung, Gesichtserkennung)
Audio In/Out	1 / 1	1 / 1	1 integr. Mic + 1 / 1	1 / 1
Alarm In/Out	1 / 1	1 / 1	1 / 1	1 / 1
Vandalinenschutz	IK10	IK10	-	IK10
Schutzklasse	IP67	IP67, Heater	-	IP67, Heater
Arbeitstemperatur	-30°C ~ +60°C *Starten über 0°C	-40°C ~ +60°C *Starten über -20°C	-10°C ~ +50°C *Starten über 0°C	-40°C ~ +55°C *Starten über -20°C
Abmessungen (L x B x H)	Ø 120,6 x 92,9mm	Ø 155 x 104,4mm	Ø 122 x 103,4mm	Ø 155 x 104,4mm
Gewicht	0,490 kg	0,985 kg	0,35 kg	1 kg
Spannungsversorgung	PoE (IEEE 802.3af Klasse 3)	12VDC, PoE (IEEE 802.3af Klasse 3)	12VDC, PoE (IEEE 802.3af Klasse 3)	12VDC, PoE (IEEE 802.3af Klasse 3)
Max. Stromverbrauch	8W	12VDC : 13,2W / PoE : 8,3W	12VDC : 12W / PoE : 9,5W	12VDC : 13,2W / PoE : 10W

PREMIUM-LINE NETZWERK-KAMERAS

Modell	Fixed-focal Turret, 5MP		MFZ Turret, 5MP	
	NEU	DC-D4512WERA-W	NEU	DC-D4532WERA-W
				
Bildsensor		1/2.8" CMOS		1/2.8" CMOS
Max. Auflösung		2592 x 1944		2592 x 1944
Objektiv		Fixed-focal		Motorisiertes Vari-focal
Brennweite		f = 2.8mm		f = 3.2 - 10.5mm
Blendenöffnung		F2.0		F1.6 - 3.3
Blendensteuerung		Fixed Iris		P-Iris
Blickwinkel		4:3 Modus : 104,8° (H), 76,9° (V), 130° (D) 16:9 Modus : 104,8° (H), 57,2° (V), 123° (D)		4:3 Modus : Wide : 98,9° (H), 71,1° (V), 133,8° (D) Tele : 28,2° (H), 21,2° (V), 35,3° (D) 16:9 Modus: Wide : 98,9° (H), 52,2° (V), 117,9° (D) Tele : 28,2° (H), 15,9° (V), 32,4° (D)
Schwenk-/Neigebereich		Schwenken : -180° ~ 180° Neigen : -5° ~ 65° Rotation : -180° ~ 180°		Schwenken : -180° ~ 180° Neigen : -5° ~ 70° Rotation : -180° ~ 180°
Mindestbeleuchtung		Farbe : 0.13 Lux @ F2.0 S/W : 0 Lux (IR-LED an)		Farbe : 0.13 Lux @ F1.6 S/W : 0 Lux (IR-LED an)
Dynamischer Bereich		120dB (True WDR)		120dB (True WDR)
Tag/Nacht		IR-Sperrfilter mit automatischem Schalter		IR-Sperrfilter mit automatischem Schalter
IR-Reichweite		30m (4ea)		50m (6ea)
Bildstabilisierung		-		-
Anti-Nebel		Ja		Ja
Video Ausgang		-		-
Video Kompression		H.265, H.264 (MP), M-JPEG		H.265, H.264 (MP), M-JPEG
Intelligent Codec		Unterstützt		Unterstützt
Audio-Kompression		ADPCM 16K, G.726, G.711 u-Law, G.711 a-Law		ADPCM 16K, G.726, G.711 u-Law, G.711 a-Law
Max. Bildrate		4:3 Modus : 30ips : 2592 x 1944 (WDR) 16:9 Modus : 30ips : 2592 x 1456 (WDR)		4:3 Modus : 30ips : 2592 x 1944 (WDR) 16:9 Modus : 30ips : 2592 x 1456 (WDR)
Ethernet		RJ45 (10/100 BASE-T)		RJ45 (10/100 BASE-T)
Aufnahmesitzungs-Puffer		Ja (Bis zu 60MB)		Ja (Bis zu 60MB)
Edge-Speicher		Micro SD / SDHC / SDXC Smart Failover (Bis zu 512GB)		Micro SD / SDHC / SDXC Smart Failover (Bis zu 512GB)
Ereignisauslöser		Bewegungserkennung Alarm In Audioerkennung Manipulation AI (Objekterkennung, Einbruch, Herumlungen, Linienüberschreitung, Gesichtserkennung)		Bewegungserkennung Alarm In Audioerkennung Manipulation AI (Objekterkennung, Einbruch, Herumlungen, Linienüberschreitung, Gesichtserkennung)
Audio In/Out		1 integr. Mic + 1 / 1		1 integr. Mic + 1 / 1
Alarm In/Out		1 / 1		1 / 1
Vandalinenschutz		IK10		IK10
Schutzklasse		IP67		IP67, Heater
Arbeitstemperatur		-40°C ~ +55°C *Starten über -20°C		-40°C ~ +55°C *Starten über -20°C
Abmessungen (L x B x H)		Ø 121 x 78,7mm		Ø 135 x 98,5mm
Gewicht		0,605 kg		0,830 kg
Spannungsversorgung		PoE (IEEE 802.3af Klasse 3)		12VDC, PoE (IEEE 802.3af Klasse 3)
Max. Stromverbrauch		7,6W		12VDC : 13,2W / PoE : 11,5W

PREMIUM-LINE NETZWERK-KAMERAS

Modell	Fixed-focal Bullet, 2MP		MFZ Bullet, 2MP	
	NEU	DC-T4218WRA	NEU	DC-T4238HRA
				
Bildsensor		1/2.8" CMOS		1/2.8" CMOS
Max. Auflösung		1920 x 1080		1920 x 1080
Objektiv		Fixed-focal		Motorisiertes Vari-focal
Brennweite		f = 2.8mm		f = 2.8 - 12mm
Blendenöffnung		F1.6		F1.4 - 3.1
Blendensteuerung		Fixed Iris		DC Iris
Blickwinkel		105,8° (H), 56,4° (V), 121,2° (D)		Wide : 105,7° (H), 55,3° (V), 126,4° (D) Tele : 34° (H), 19,1° (V), 39,1° (D)
Mindestbeleuchtung		Farbe : 0.1 Lux @ F1.6 S/W : 0 Lux (IR-LED an)		Farbe : 0.1 Lux @ F1.4 S/W : 0 Lux (IR-LED an)
Dynamischer Bereich		120dB (True WDR)		120dB (True WDR)
Tag / Nacht		IR-Sperrfilter mit automatischem Schalter		IR-Sperrfilter mit automatischem Schalter
IR-Reichweite		30m		50m
Bildstabilisierung		-		-
Anti-Nebel		Ja		Ja
Video Ausgang		-		-
Video Kompression		H.265, H.264 (MP), M-JPEG		H.265, H.264 (MP), M-JPEG
Intelligent Codec		Unterstützt		Unterstützt
Audio-Kompression		ADPCM 16K, G.726, G.711 u-Law, G.711 a-Law		ADPCM 16K, G.726, G.711 u-Law, G.711 a-Law
Max. Bildrate		60ips : 1920 x 1080 30ips : 1920 x 1080 (WDR)		60ips : 1920 x 1080 30ips : 1920 x 1080 (WDR)
Ethernet		RJ45 (10/100 BASE-T)		RJ45 (10/100 BASE-T)
Aufnahmesitzungs-Puffer		Ja (Bis zu 60MB)		Ja (Bis zu 60MB)
Edge-Speicher		Micro SD / SDHC / SDXC Smart Failover (Bis zu 512GB)		Micro SD / SDHC / SDXC Smart Failover (Bis zu 512GB)
Ereignisauslöser		Bewegungserkennung Alarm In Audioerkennung Manipulation AI (Objekterkennung, Einbruch, Herumlungen, Linienüberschreitung, Gesichtserkennung)		Bewegungserkennung Alarm In Audioerkennung Manipulation AI (Objekterkennung, Einbruch, Herumlungen, Linienüberschreitung, Gesichtserkennung)
Audio In / Out		1 / 1		1 / 1
Alarm In / Out		1 / 1		1 / 1
Vandalinenschutz		IK10		IK10
Schutzklasse		IP67		IP67, Heater
Arbeitstemperatur		-30°C ~ +55°C *Starten über -20°C		-40°C ~ +60°C *Starten über -20°C
Abmessungen (L x B x H)		81,3 x 89,3 x 200,5mm		89,3 x 89,3 x 277,6mm
Gewicht		0,75 kg		1,293 kg
Spannungsversorgung		PoE (IEEE 802.3af Klasse 3)		12VDC, PoE (IEEE 802.3af Klasse 3)
Max. Stromverbrauch		8,2W		12VDC : 13,2W / PoE : 8,3W

PREMIUM-LINE NETZWERK-KAMERAS

Modell	Fixed-focal Fisheye, 12MP
	DC-Y6C16WRX
	 12M NDAA
Bildsensor	1/2.3" CMOS
Max. Auflösung	2944 x 2944
Objektiv	Fixed-focal
Brennweite	f = 1.6mm
Blendenöffnung	F2.0
Blendensteuerung	Fixed Iris
Blickwinkel	180° (H), 180° (V), 180° (D)
Schwenken / Neigen / Zoom	-
Mindestbeleuchtung	Farbe : 0.3 Lux @ F2.0 S/W : 0 Lux (IR-LED an)
Dynamischer Bereich	120dB (True WDR)
Tag/Nacht	IR-Sperrfilter mit automatischem Schalter
IR-Reichweite	15m
Bildstabilisierung	-
Weergave Compositie	10, 1P, 1P2R, 2P, 4R, 107R
Video Ausgang	-
Video Kompression	H.265, H.264 (MP), M-JPEG
Intelligent Codec	Unterstützt
Audio-Kompression	ADPCM 16K, G.726, G.711 u-Law, G.711 a-Law
Max. Bildrate	30ips : 2944 x 2944 15ips : 2944 x 2944 (WDR)
Ethernet	RJ45 (10/100 BASE-T)
Aufnahmesitzungs-Puffer	Ja (Bis zu 60MB)
Edge-Speicher	Micro SD / SDHC / SDXC Smart Failover (Bis zu 512GB)
Ereignisauslöser	Bewegungserkennung Alarm In Audioerkennung Manipulation Stolperdraht Heatmap
Audio In/Out	1 integr. Mic + 1 / 1
Alarm In/Out	1 / 1
Vandalinenschutz	IK10
Schutzklasse	IP67
Arbeitstemperatur	-30°C ~ +50°C *Starten über 0°C
Abmessungen (L x B x H)	Ø 135 x 56,9mm
Gewicht	0,67 kg
Spannungsversorgung	12VDC, PoE (IEEE 802.3af Klasse 3)
Max. Stromverbrauch	12VDC : 11,3W / PoE : 10,6W

DIE NEUE
EDGE PTZ
AI-KAMERA

Eine KI-gesteuerte PTZ-Kamera, welche automatisch verdächtige Personen oder Objekte verfolgt.

Die IDIS AI-PTZ-Kamera verfügt über automatisches Tracking basierend auf vordefinierten Ereignissen mit der Möglichkeit, ausgewählte Personen oder Objekte zu verfolgen. Dies ermöglicht eine mühelose und präzise Überwachung und stärkt die Sicherheit proaktiv.



PREMIUM-LINE NETZWERK-KAMERAS

Modell	AF Zoom PTZ speeddome, 2MP	AF Zoom PTZ speeddome, 4MP	AF Zoom PTZ speeddome, 6MP	AF Zoom PTZ speeddome, 8MP
	DC-S6286HRXL	DC-S6481HRA	DC-S6681HRX	DC-S6881HRX
	 Full HD 2MP NDAA	 AI 4MP NDAA	 6MP NDAA	 4K 8MP NDAA
IDIS LightMaster		IDIS LightMaster NIR		
Bildsensor	1/2" CMOS	1/1.8" CMOS	1/1.8" CMOS	1/1.8" CMOS
Max. Auflösung	1920 x 1080	2688 x 1520	3328 x 1872	3840 x 2160
Objektiv	AF Zoom Linse	AF Zoom Linse	AF Zoom Linse	AF Zoom Linse
Brennweite	f = 6 - 216mm (36x)	f = 6.91 - 248.76mm (36x)	f = 6.5 - 202mm (31x)	f = 6.5 - 202mm (31x)
Blendenöffnung	F1.36 - 4.6	F1.35 - 4.6	F1.55 - 4.8	F1.55 - 4.8
Blendensteuerung	DC Iris (Hall Sensor)	P-Iris	DC Iris (Hall Sensor)	DC Iris (Hall Sensor)
Blickwinkel	Wide : 57,4° (H), 33,1° (V), 65,2° (D) Tele : 1,9° (H), 1,1° (V), 2,2° (D)	Wide : 61,8° (H), 36,3° (V), 70,3° (D) Tele : 2,4° (H), 1,3° (V), 2,7° (D)	Wide : 63° (H), 37,6° (V), 70,3° (D) Tele : 2,4° (H), 1,3° (V), 2,7° (D)	Wide : 63° (H), 37,6° (V), 70,3° (D) Tele : 2,4° (H), 1,3° (V), 2,7° (D)
Mindestbeleuchtung	Farbe : 0.02 Lux @ F1.36 S/W : 0 Lux (IR-LED an)	Farbe : 0.06 Lux @ F1.35 S/W : 0 Lux (IR-LED an)	Farbe : 0.1 Lux @ F1.55 S/W : 0 Lux (IR-LED an)	Farbe : 0.1 Lux @ F1.55 S/W : 0 Lux (IR-LED an)
Dynamischer Bereich	120dB (True WDR)	120dB (True WDR)	120dB (True WDR)	120dB (True WDR)
Tag/Nacht	IR-Sperrfilter mit automatischem Schalter	IR-Sperrfilter mit automatischem Schalter	IR-Sperrfilter mit automatischem Schalter	IR-Sperrfilter mit automatischem Schalter
IR-Reichweite	350m	400m	300m	300m
Bildstabilisierung	Ja (EIS)	Ja (EIS)	Ja (EIS)	Ja (EIS)
Auto Tracking	-	Ja	-	-
Video Ausgang	1	1	1	1
Video Kompression	H.265, H.264 (MP), M-JPEG	H.265, H.264 (MP), M-JPEG	H.265, H.264 (MP), M-JPEG	H.265, H.264 (MP), M-JPEG
Intelligent Codec	Unterstützt	Unterstützt	Unterstützt	Unterstützt
Audio-Kompression	ADPCM 16K, G.726, G.711 u-Law, G.711 a-Law	ADPCM 16K, G.726, G.711 u-Law, G.711 a-Law	ADPCM 16K, G.726, G.711 u-Law, G.711 a-Law	ADPCM 16K, G.726, G.711 u-Law, G.711 a-Law
Max. Bildrate	30ips : 1920 x 1080 (WDR)	30ips : 2688 x 1520 (WDR)	30ips : 3328 x 1872 (WDR)	30ips : 3840 x 2160 (WDR)
Ethernet	RJ45 (10/100 BASE-T)	RJ45 (10/100 BASE-T)	RJ45 (10/100 BASE-T)	RJ45 (10/100 BASE-T)
Aufnahmesitzungs-Puffer	Ja (Bis zu 60MB)	Ja (Bis zu 60MB)	Ja (Bis zu 60MB)	Ja (Bis zu 60MB)
Edge-Speicher	Micro SD / SDHC / SDXC Smart Failover (Bis zu 512GB)	Micro SD / SDHC / SDXC Smart Failover (Bis zu 512GB)	Micro SD / SDHC / SDXC Smart Failover (Bis zu 512GB)	Micro SD / SDHC / SDXC Smart Failover (Bis zu 512GB)
Ereignisauslöser	Bewegungserkennung Alarm In Audioerkennung Manipulation Stolperdraht	Bewegungserkennung Alarm In Audioerkennung Manipulation AI (Objekterkennung, Einbruch, Herumlungen, Linienüberschreitung, Gesichtserkennung)	Bewegungserkennung Alarm In Audioerkennung Manipulation Stolperdraht	Bewegungserkennung Alarm In Audioerkennung Manipulation Stolperdraht
Audio In/Out	1 / 1	1 / 1	1 / 1	1 / 1
Alarm In/Out	8 / 2	8 / 2	8 / 2	8 / 2
Vandalinenschutz	IK10	IK10	IK10	IK10
Schutzklasse	IP66, Heater	IP66, Heater	IP66, Heater	IP66, Heater
Arbeitstemperatur	-40°C ~ +55°C *Starten über -20°C	-40°C ~ +60°C *Starten über -20°C	-40°C ~ +55°C *Starten über -20°C	-40°C ~ +55°C *Starten über -20°C
Abmessungen (L x B x H)	Ø 242 x 401,8mm	Ø 242 x 401,8mm	Ø 242 x 401,8mm	Ø 242 x 401,8mm
Gewicht	6,7 kg	7,2 kg	7,4 kg	7,4 kg
Spannungsversorgung	24VAC, High-PoE (75W)	24VAC, PoE IEEE 802.3bt (Klasse 8)	24VAC, High-PoE (75W)	24VAC, High-PoE (75W)
Stromverbrauch	24VAC : 26,2W / High-PoE : 23,6W (Heater/IR aus) 24VAC : 39,6W / High-PoE : 35,6W (Heater/IR an)	24VAC : 27,1W / High-PoE : 26,4W (Heater/IR aus) 24VAC : 52,9W / High-PoE : 54,2W (Heater/IR an)	24VAC : 21,1W / High-PoE : 20,3W (Heater aus) 24VAC : 65,8W / High-PoE : 60,0W (Heater an)	24VAC : 21,1W / High-PoE : 20,3W (Heater aus) 24VAC : 65,8W / High-PoE : 60,0W (Heater an)

IDIS
INTERCOM

Stärken Sie die Sicherheit und verbessern Sie den Schutz mit den neuen Video-Gegensprechanlagen von IDIS.



INTERCOM NETZWERK-KAMERAS

Modell	MFZ Intercom, 2MP	
	DC-I6212WRX-S (Silber)	DC-I6212WRX-T (Titanium)
	 	 
Bildsensor	1/2.8" CMOS	1/2.8" CMOS
Max. Auflösung	1920 x 1080	1920 x 1080
Objektiv	Fixed-focal	Fixed-focal
Brennweite	f = 1.85mm	f = 1.85mm
Blendenöffnung	F2.3	F2.3
Blendensteuerung	Fixed Iris	Fixed Iris
Blickwinkel	180° (H)	180° (H)
Schwenken / Neigen / Zoom	-	-
Mindestbeleuchtung	Farbe : 0.1 Lux @ F2.3 S/W : 0 Lux (IR-LED an)	Farbe : 0.1 Lux @ F2.3 S/W : 0 Lux (IR-LED an)
Dynamischer Bereich	120dB (True WDR)	120dB (True WDR)
Tag/Nacht	IR-Sperrfilter mit automatischem Schalter	IR-Sperrfilter mit automatischem Schalter
IR-Reichweite	5m (1ea)	5m (1ea)
Bildstabilisierung	-	-
Anti-Nebel	Ja	Ja
Video Ausgang	-	-
Video Kompression	H.265, H.264 (MP), M-JPEG	H.265, H.264 (MP), M-JPEG
Intelligent Codec	Unterstützt	Unterstützt
Audio-Kompression	G.726, G.711 u-Law, G.711 a-Law, G.722	G.726, G.711 u-Law, G.711 a-Law, G.722
Max. Bildrate	30ips : 1920 x 1080 (WDR)	30ips : 1920 x 1080 (WDR)
Ethernet	RJ45 (10/100 BASE-T)	RJ45 (10/100 BASE-T)
Aufnahmesitzungs-Puffer	Ja (Bis zu 60MB)	Ja (Bis zu 60MB)
Edge-Speicher	Micro SD / SDHC / SDXC Smart Failover (Bis zu 512GB)	Micro SD / SDHC / SDXC Smart Failover (Bis zu 512GB)
Ereignisauslöser	Bewegungserkennung Alarm In Audioerkennung Manipulation Stolperdraht	Bewegungserkennung Alarm In Audioerkennung Manipulation Stolperdraht
Audio In/Out	1 integr. Mic mit Echo-Unterdrückung / 1 integr. Lautsprecher	1 integr. Mic mit Echo-Unterdrückung / 1 integr. Lautsprecher
Alarm In/Out	1 / 2	1 / 2
Vandalenschutz	IK10	IK10
Schutzklasse	IP66, NEMA4X	IP66, NEMA4X
Arbeitstemperatur	-30°C ~ +55°C *Starten über 0°C	-30°C ~ +55°C *Starten über 0°C
Abmessungen (L x B x H)	52 x 165 x 46mm	52 x 165 x 46mm
Gewicht	0,52 kg	0,52 kg
Spannungsversorgung	12VDC, PoE (IEEE 802.3af Klasse 3)	12VDC, PoE (IEEE 802.3af Klasse 3)
Max. Stromverbrauch	12VDC : 22,4W / PoE : 9,5W	12VDC : 22,4W / PoE : 9,5W

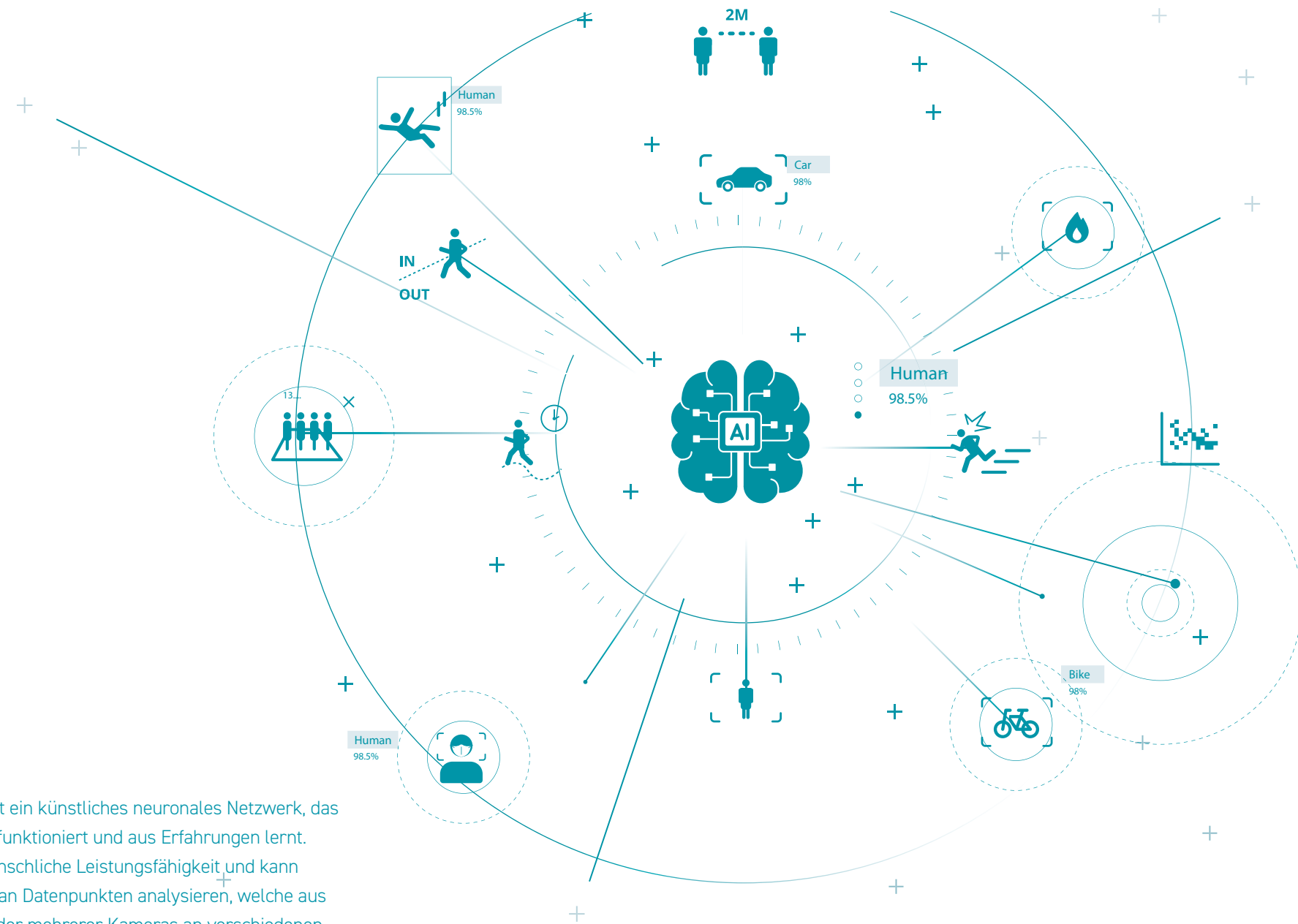
KI-LÖSUNGEN

IDIS Deep Learning Analytics (IDLA) – Künstliche Intelligenz optimiert für die Kameraüberwachung

IDLA eröffnet ein neues Kapitel in der Videoüberwachung, indem es künstliche Intelligenz und Deep-Learning-Algorithmen einsetzt. Es automatisiert Aufgaben, die früher zeitaufwändig und arbeitsintensiv waren und löst Alarme sowie Benachrichtigungen mit einer Genauigkeit von bis zu 98 % aus.



IDIS Deep Learning Engine ist ein künstliches neuronales Netzwerk, das wie das menschliche Gehirn funktioniert und aus Erfahrungen lernt. Das System übertrifft die menschliche Leistungsfähigkeit und kann gleichzeitig enorme Mengen an Datenpunkten analysieren, welche aus Videoaufnahmen einzelner oder mehrerer Kameras an verschiedenen Standorten stammen. Es erkennt und identifiziert Ereignisse oder Bedrohungen, während Fehlalarme herausgefiltert werden.



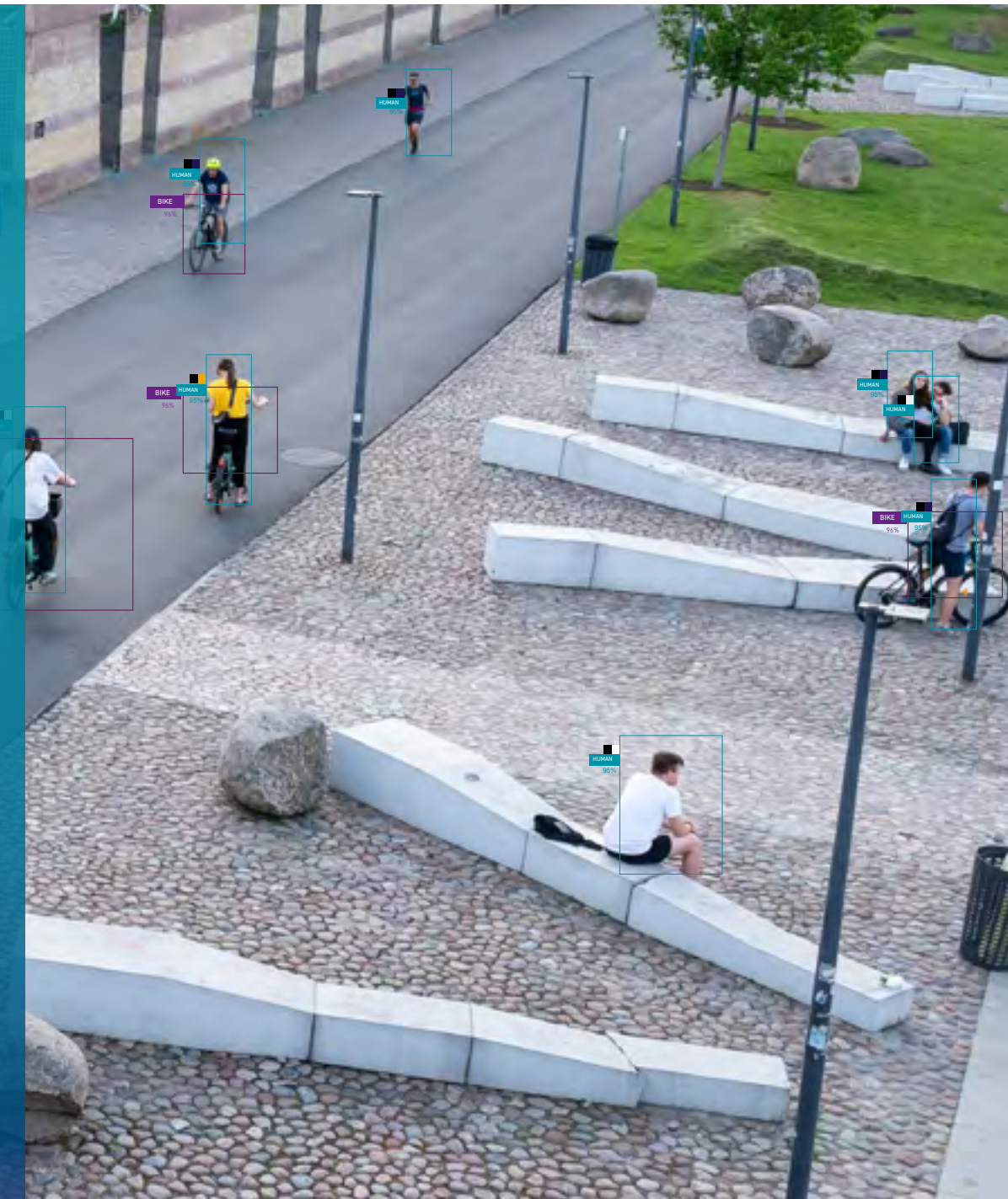
IDIS AI Solutions



IDIS Deep Learning Engine

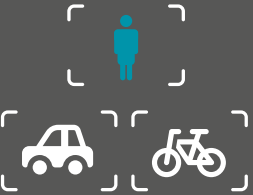
Eine fortschrittliche KI-Lösung, die für Sicherheitsanwendungen entwickelt wurde.

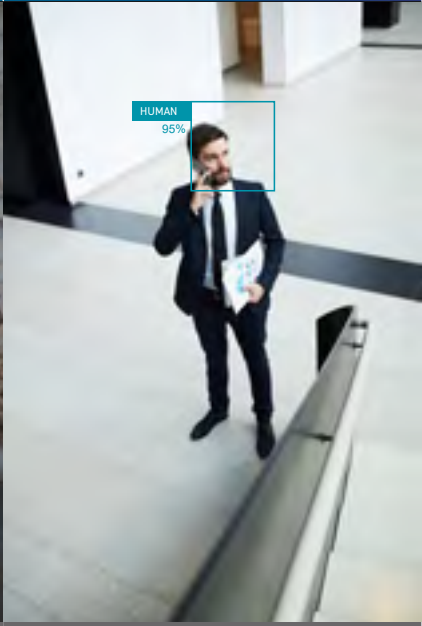
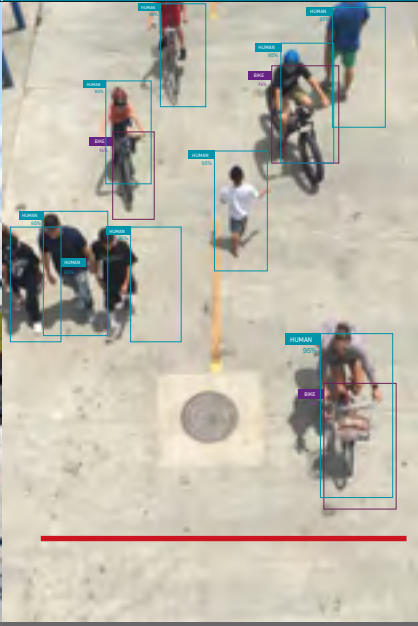
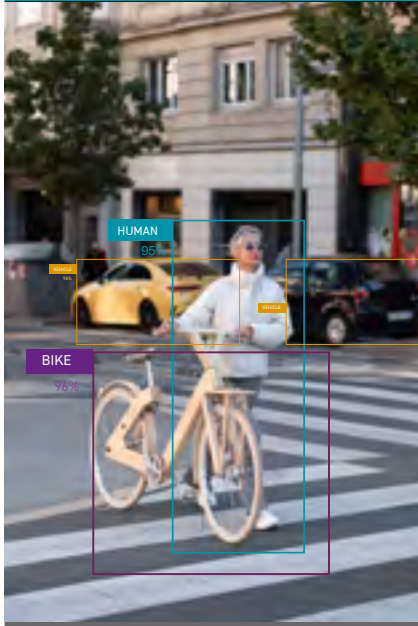
IDIS hat bereits prestigeträchtige Sicherheitsauszeichnungen in den Vereinigten Staaten und im Vereinigten Königreich für seine KI-gesteuerten Produkte gewonnen.



Videoüberwachung

Essenzielle KI-gesteuerte Funktionen, die Echtzeit-Warnungen mit hoher Genauigkeit liefern.

				
Objekterkennung	Einbruchserkennung	Linienüberschreitung	Herumlungern	Gesichtserkennung



KI AUS DER BOX

4-KANAL KI-BOX SPEZIELL FÜR DEN EINZELHANDEL



 **DV-1304** | 

Sichern Sie sich einen Wettbewerbsvorteil mit hilfreichen & wertvollen Geschäftseinblicken.

Die All-In-One-Box, DV-1304, liefert nützliche Kunden- und Ladeninsights, um den Umsatz zu steigern und die Privatsphäre zu schützen. Die AI Box für den Einzelhandel ist ein einfaches Add-on-Gerät, das mit bestehenden IDISNetzwerkcameras ohne AI-Analytics und DirectIP® NVRs kompatibel ist. Dadurch werden komplexe Analysesoftware und teure Upgrades auf Edge-VA-Geräte überflüssig.

Erhalten Sie Einblicke zur Verbesserung von Merchandising und Promotion, Ladenlayouts, Personaleinsatz und Verkaufsstrategien mithilfe von People-Counting, Warteschlangenüberwachung und Heatmapping-Tools. Der DV-1304 kann zudem Alarm schlagen, wenn der Mindestabstand zur Wahrung der Privatsphäre überschritten wird oder wenn sich Menschenmengen bilden.



Monitoring



Abstand halten (Privatsphäre wahren) Menschenansammlungen erkennen Maskenerkennung Überwachung der Auslastung durch Personenzählung

Business Intelligence



Personenzählung
Erfassen, verfolgen und analysieren Sie das Verhalten Ihrer Kunden.

Erhalten Sie detaillierte Einblicke in die Anzahl der eintretenden und austretenden Personen. Ermitteln Sie die Differenz zwischen der geschätzten und tatsächlichen Besucherzahl. Die durch die Personenzählung generierten Daten sind entscheidend für sicherheitsrelevante Orte, wie beispielsweise Einkaufszentren. Basierend auf den gesammelten Daten lassen sich Besucherströme prognostizieren und gezielte Maßnahmen effizient umsetzen.



Warteschlangenüberwachung
Warteschlangen reduzieren

Mit diesen Daten können Sie schnell und effizient auf hohe Kundenfrequenzen reagieren, indem Sie beispielsweise eine zusätzliche Kasse oder Servicestation öffnen. Dadurch verkürzen sich die Warteschlangen, was wiederum die Kundenzufriedenheit steigert. Ein integriertes Alarmsystem unterstützt Ihre Mitarbeiter dabei, den wartenden Kunden schnell und gezielt Service anzubieten.



Heatmaps
Analysieren Sie, wo sich Menschen in Ihrem Geschäft am längsten aufhalten.

Gewinnen Sie wertvolle Einblicke, worauf es ankommt, um Produkte richtig und maximal sichtbar zu platzieren. Bereiche mit geringeren Umsätzen können angepasst werden, und die besten Plätze für die Platzierung von Werbematerialien können identifiziert werden.



Modell	AI in the Box
	NEU DV-1304 
	
SYSTEM	
Video-Kompression	H.265, H.264
Eingänge	4 IP-Kanäle
Unterstützte Geräte	DirectIP NVR
Netzwerkverbindung	100M Ethernet x 1 (100Base-TX) mit PD 100M Ethernet x 1 (100Base-TX) mit PSE (Adapter nötig)
VA Support	Personenzählung Überwachung der Auslastung Warteschlangenüberwachung Heatmap Afstand houden Gezichtsmasker detectie
ALLGEMEIN	
Abmessungen (L x B x H)	200 x 44 x 157,6mm
Gewicht pro Einheit	0,88 kg
Arbeitstemperatur	0°C Bis zu 40°C
PoE (klasse)	IEEE 802.3at (Klasse 4)
Spannungsversorgung	48VDC, PoE
Stromverbrauch	48VDC : 38,4W / PoE : 25W
Zertifikate	FCC, CE, KC

KI AUS DER BOX

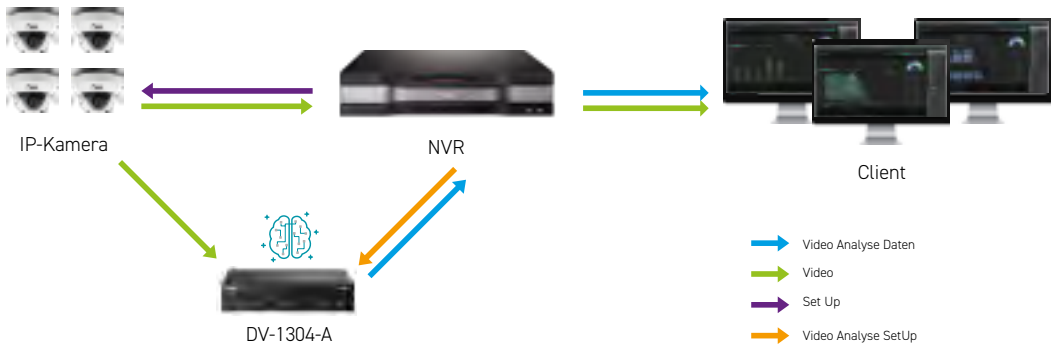
4-KANAL KI BOX FÜR ÜBERWACHUNG



Hochpräzise, selbstentwickelte KI-gesteuerte Analysen

Die IDIS All-in-One AI Box, DV-1304-A ist lizenzfrei und wird mit der vorinstallierten IDIS Deep Learning Engine geliefert, die eine Genauigkeit von bis zu 98 % erreicht. Dank leistungsstark KI-gesteuerter Funktionen, werden Fehlalarme reduziert und eine proaktive Herangehensweise zur Stärkung von Sicherheit und Schutz zu ermöglicht.

Das Zusatzgerät ist kompatibel mit bestehenden IDIS-Netzwerkcameras und -Rekordern (DR-2500, DR-6500 und DR-8500-Serien), wodurch es nicht mehr notwendig ist komplexe Analysesoftware zu implementieren oder auf Edge-Kameras aufzurüsten. Nutzen Sie bestehende Investitionen in verschiedene IDIS-Kameramodelle, indem Sie einfach die DV-1304-A an geeignete NVRs anschließen oder sie als Teil einer Next-Gen IDIS End-to-End Überwachungslösung verwenden.



Business Intelligence



Selbstentwickelte KI-Engine (IDIS Deep Learning Engine)

Die IDIS KI-Engine wurde vom F&E-Team entwickelt und speziell dafür konzipiert, die Herausforderungen von Sicherheits- und Überwachungsoperationen zu bewältigen. Durch das Training der IDIS Deep Learning Engine auf umfangreichen Datensätzen liefert die KI-Box im Vergleich zu herkömmlichen Videoanalysen bis zu 98 % genaue Warnungen und Benachrichtigungen. Dies gibt den Benutzern die Flexibilität, die KI an ihre eigenen spezifischen Sicherheits-, Schutz- und betrieblichen Anforderungen anzupassen.



Kostenloses erweitertes Video-Management

Benutzer können vom einzigen voll ausgestatteten, kostenlosen VMS (Video Management System) der Branche profitieren: IDIS Center. Dies bietet Funktionen wie Live-Überwachung, Wiedergabe und hocheffiziente forensische Suchmöglichkeiten, um Untersuchungen zu beschleunigen.

Niedrige Gesamtkosten die Laufzeit

Keine Lizenzen erforderlich

Benutzer können von führender Videoanalysen profitieren, ohne Lizenzgebühren oder Verbindungskosten für Geräte zahlen zu müssen.

Bestehende Kameras verbessern

Es ist nicht erforderlich neue AI-Edge-Kameras, teure AI-NVRs oder zusätzliche Hardware zu erwerben. Nutzen Sie alle Vorteile der führenden KI-Funktionen, indem Sie einfach die AI-Box zu Ihrem bestehenden IDIS-System hinzufügen.

Proaktiv überwachen & menschliche Fehler reduzieren

KI-gesteuerte Analysen reduzieren Fehlalarme und beseitigen die Notwendigkeit, kontinuierlich mehrere Videostreams zu überwachen, was zu Ermüdung der Bediener und dem Verpassen von Ereignissen führen kann.



Modell	AI in the Box
	DV-1304-A
SYSTEM	
Video-Kompression	H.265, H.264
Eingänge	4 IP-Kanäle
Unterstützte Geräte	DirectIP NVR
Netzwerk-Verbindung	100M Ethernet x 1 (100Base-TX) mit PD 100M Ethernet x 1 (100Base-TX) mit PSE (Adapter nötig)
VA Support	Objekterkennung Einbruchserkennung Herumlungen Linienüberschreitung Gesichtserkennung
ALLGEMEIN	
Abmessungen (L x B x H)	200 x 44 x 157,6mm
Gewicht pro Einheit	0,88 kg
Arbeitstemperatur	0°C Bis zu 40°C
PoE (Klasse)	IEEE 802.3at (Klasse 4)
Spannungsversorgung	48VDC, PoE
Stromverbrauch	48VDC : 38,4W / PoE : 25W
Zertifikate	FCC, CE, KC

KI AUS DER BOX MIT DER IDIS SOLUTION SUITE



Der AI in the Box Server geeignet für große Unternehmen

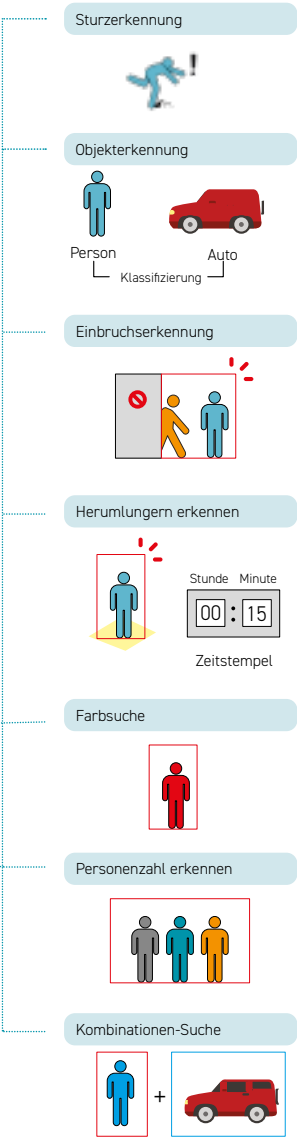
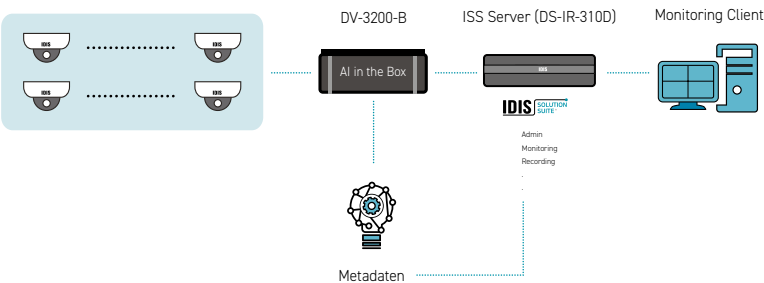
- AI in the BOX mit IDIS Deep-Learning-Analytics (IDLA)
- Kompatibel mit der IDIS Solution Suite
- 4U-Rackmount-Gehäuse



IDIS Deep Learning Analytics (IDLA)

Powered by the
IDIS Deep Learning Engine

- Hochpräzise Deep-Learning-Engine
- Objektklassifikation geeignet für Kameraüberwachungsanwendungen
- Einfache Konfiguration & keine Kalibrierung erforderlich





Objekterkennung

IDIS Objekterkennung ermöglicht es Benutzern, Objekte automatisch zu identifizieren und zu verfolgen. Mithilfe von Modellierungstechnologie wird ein statischer Hintergrund erstellt, der die Erkennung von beweglichen Objekten im Vordergrund erleichtert. In der Praxis kann die Objekterkennung Aktivitäten wie Herumlungern und das Betreten verbotener Bereiche erkennen. Darüber hinaus kann sie Personen sowohl in Echtzeit-Videostreams als auch in aufgezeichnetem Bildmaterial zählen.



Sofortige Metadaten-Filterung (IMF)

Während Videoaufnahmen gemacht werden, erkennt die IDIS KI-Engine automatisch Objekte, Farben und Bewegungen und speichert Metadaten zu jeder Szene. Diese Metadaten liefern Klassifikationen und Merkmale, sodass Benutzer schnell und einfach Informationen aus großen Mengen an Videomaterial ordnen, durchsuchen und abrufen können. Instant Meta Filtering (IMF) durchsucht die Metadaten rasch – mithilfe einer einfachen Textsuche – um eine bestimmte Person oder Fahrzeuge zu finden, selbst über mehrere Standorte hinweg. Dadurch wird die benötigte Zeit für das Durchsuchen des Materials deutlich reduziert.



Erkennen von Handlungen

Action Recognition ist eine KI-Technologie, die fortschrittliche Algorithmen verwendet, um automatisch Ereignisse zu erkennen. Sie kann beispielsweise in Echtzeit registrieren, wenn eine Person stürzt, und sofort eine Benachrichtigung auslösen. Dies gewährleistet, dass kritische Ereignisse niemals unbeachtet bleiben und ermöglicht den Betreibern in der Überwachungszentrale, schnell und effizient zu reagieren.



Personenabgleich

Person Match analysiert die Merkmale einer Person, um nach Personen mit denselben Eigenschaften in aufgezeichneten Videostreams zu suchen. Dies ermöglicht es den Benutzern, schnell durch große Mengen an Videodaten zu navigieren, um bestimmte Personen zu verfolgen und deren Verhalten sowie Bewegungen im Zeitverlauf zu analysieren. Die Funktion „Person Match“ erleichtert eine zügige Untersuchung von Vorfällen oder verdächtigen Aktivitäten, wodurch die Effizienz bei der Aufklärung erheblich gesteigert wird.



Modell	AI in the Box
	DV-3200
	
SYSTEM	
IDIS Solution Suite	Kompatibel mit IDLA VA Service
	Version 3.6.4 oder höher
Netzwerk-Verbindung	2 GbE RJ-45 Ports (1000Base-T)
Kanalen für Analyse	Bis zu 64 Kanalen in geval van 640 x 360 @ 5ips Video-Eingang
IDLA Processing Unit	NVIDIA A2000, 12GB
Betriebssystem	Microsoft® Windows 10 IoT Enterprise
Prozessor	Intel® I5-10500, 3.1GHz
Speicher	DDR4 PC-25600, 16GB
Video-Ausgänge	2 HDMI 2.0
USB	6 (2 Front USB 2.0 + 4 Back (3 USB 3.0 Type-A + 1 Type-C))
VA Support	Objekterkennung Einbruchserkennung Herumlungern Linienüberschreitung Gesichtserkennung PTZ Objekterkennung Personenabgleich
ALLGEMEIN	
Formfaktor	4U RACK Mount Chassis
Abmessungen (L x B x H)	482,6 x 88 x 523,5mm
Gewicht	11,8kg
Spannungsversorgung	AC 100-240 V, 50/60Hz, 6,0 - 3,0A
Stromverbrauch	270W
Arbeitstemperatur	0° - 40°C
Zertifikate	FCC, CE, CB, UL, PSE, KC

NETZWERK ZUBEHÖR

Modell	NETZWERK Keyboard	Long Reach PoE Extender	Single Port PoE Injektor	Single Port Hi-PoE Injektor
	DA-NK1200	DA-LP1101R / T	DA-PI2101	PoE400
				
Wichtigste Eigenschaften	- Fernbedienung von NVRs, Netzwerk-Video-Transmittern, Netzwerk- Video-Empfängern und Netzwerk-Kameras über eine Netzwerkverbindung - Steuerung von NVRs mit einer USB-Maus über eine Netzwerkverbindung - Zweiweg-Audio-Kommunikation - Firmware-Updates einfach über den USB-Port oder Ethernet durchführen - Firmware-Duplikation und Auto-Recovery-Funktionen zur Verbesserung der Systemstabilität - Verwaltung mehrerer Netzwerktastaturen über eine Netzwerkverbindung - Programmierbar über das LCD-Display - Unterstützt PoE (IEEE 802.3af Klasse 0)	- Bis zu 500m PoE-Übertragung zwischen Geräten über UTP-Kabel - Bis zu 700m Datenübertragung zwischen Geräten über UTP-Kabel - Plug-and-Play ohne jegliche PC-Einstellungen erforderlich - Unterstützt 1 Gbps / IEEE 802.3at für PoE-Injektor - Unterstützt 1 Gbps / IEEE 802.3at / 100 m für PoE-Repeater	- Bis zu 30 W PoE-Stromversorgung über 2-Paare - Kompatibel mit IEEE 802.3af, IEEE 802.3at - Schützt niedrigspannungsversorgte Geräte, sodass sie nur die benötigte Energie erhalten - Automatische Erkennung und Schutz von Non-Standard Ethernet-Terminals - Parallel-Slide-in-Design für einfache Installation	- Bis zu 90 W PoE-Stromversorgung - Kompatibel mit IEEE 802.3af, IEEE 802.3at, IEEE 802.3bt - Schützt niedrigspannungsversorgte Geräte, sodass sie nur die benötigte Energie erhalten - Automatische Erkennung und Schutz von Nicht-Standard-Ethernet-Terminals - Unterstützt 10/100/1000 BASE-T LAN-Umgebung

Modell	DirectIP Gigabit PoE-Switch				
	DH-2010P	DH-2018P	DH-2212PF	DH-2026PF	DH-2328PF-A
					
Wichtigste Eigenschaften	- Einzelner Port für Datenübertragung zu DirectIP NVR - PoE (IEEE 802.3af, IEEE 802.3at) - Maximal 70 W PoE pro Gerät verfügbar für 1 bis 8 RJ45-Ports - Zentrale Stromversorgung für größere Netzwerkanwendungen - Unterstützt 8 FE RJ45-Ports und 2 GbE RJ45-Uplink-Ports	- Einzelner Port für Datenübertragung zu DirectIP NVR - PoE (IEEE 802.3af, IEEE 802.3at) - Maximal 140 W PoE pro Gerät verfügbar für 1 bis 16 RJ45-Ports - Zentrale Stromversorgung für größere Netzwerkanwendungen - Unterstützt 16 FE RJ45-Ports und 2 GbE RJ45-Uplink-Ports	- Einzelner Port für Datenübertragung zu DirectIP NVR - PoE (IEEE 802.3af, IEEE 802.3at) - Maximal 140 W PoE pro Gerät verfügbar für 1 bis 8 RJ45-Ports - Zentrale Stromversorgung für größere Netzwerkanwendungen - Unterstützt 8 GbE RJ45-Ports, 2 GbE RJ45-Uplink-Ports und 2 SFP-Slots	- Einzelner Port für Datenübertragung zu DirectIP NVR - PoE (IEEE 802.3af, IEEE 802.3at) - Maximal 360 W PoE pro Gerät verfügbar für 1 bis 24 RJ45-Ports - Zentrale Stromversorgung für größere Netzwerkanwendungen - Unterstützt 24 FE RJ45-Ports sowie 2 GbE RJ45-Uplink-Ports und 2 GbE SFP-Combo-Slots	- Einzelner Port für Datenübertragung zu DirectIP NVR - PoE (IEEE 802.3af, IEEE 802.3at) - Maximal 370 W PoE pro Gerät verfügbar für 1 bis 24 RJ45-Ports - Zentrale Stromversorgung für größere Netzwerkanwendungen - Unterstützt 24 GbE RJ45-Ports und 4 GbE SFPSlots

NETZWERK ZUBEHÖR

Modell	SFP Transceiver	
	FTLF1318P3BTL	FTLF8519P3BNL
		
Wichtigste Eigenschaften	• Bis zu 10 km bei 9/125 µm SMF • Bis zu 1,25 Gb/s bidirektionale Datenverbindungen • Hot-pluggable SFP footprint • 1310nm Fabry-Perot laser transmitter • Kompatibel mit der DH-Serie und dem DA-MC1101	
	• Bis zu 1,25 Gb/s bidirektionale Datenverbindungen • Bis zu 500 m bei 50/125 µm MMF, 300 m bei 62,5/125 µm MMF • Hot-pluggable SFP footprint • 850nm Oxide VCSEL laser transmitter • Kompatibel mit der DH-Serie und dem DA-MC1101	

Modell	Encoder	HDMI / VGA Video Encoder
	DP-DE2108	DP-HE1201
		
Video-Kompression	H.265, H.264	H.265, H.264, M-JPEG, Intelligent Codec
Eingänge	8 BNC	1 HDMI, 1 VGA
Ausgänge	-	1 HDMI, 1 VGA (doortus)
Max. Auflösung	2560 x 1920	3840 x 2160
Bildrate	240ips @ 1080P, 144ips @ 3MP, 120ips @ 4MP, 80ips @ 5MP	30ips @ 3840 x 2160
Multi Streaming Video	Quadruple Stream	Quadruple Stream
Max. Netzwerkverbindung	-	50Mbps
Audio In/Out	4/0	1/1 (3.5mm)
Netzwerk-Verbinding	RJ45 (10/100 BASE-T)	RJ45 (10/100 BASE-T)
Ereignisauslöser	Bewegungserkennung, Videoverlust, Manipulation, Stolperdraht	-
PoE (Klasse)	IEEE 802.3af (Klasse 3)	IEEE 802.3af (Klasse 3)
Spannungsversorgung	12VDC, PoE	12VDC, PoE
Stromverbrauch	12VDC : 10W / PoE : 10W	12VDC : 11,4W
Zertifikate	FCC, CE, KC	FCC, CE, KC

Modell	4 Bay eSATA Storage
	DA-ES1104(*)-A
	
Schnittstelle	eSATA x 1
Anzahl Festplatten	SATA II x 4
Festplattengröße	3,5"
Festplattentyp	SATA II
Unterstützte Geräte	DA-ES1104B-A : DR-2500, DR-6500, DR-8500 DA-ES1104D-A : DS-IR-310D
Typ und Rate	SATA II (3Gbps)
RAID	0, 1 + 0, 5
Max. Festplattenkapazität	40TB (Bis zu 10TB per Bay)
Abmessungen (L x B x H)	480 x 44 x 346mm
Gewicht	6,4kg
Spannungsversorgung	100V ~ 240VAC, 0,6-0,3A, 50/60Hz
Stromverbrauch	Max. 40W
Zertifikate	FCC, CE

Modell	Decoder	
	NEW	DP-DD1316
		
Video-Kompression	H.265, H.264	
Eingänge	16 IP-Kanäle	
Video-Eingangsauflösung	Bis zu 12MP	
Unterstützte Geräte	IDIS IP-Kamera	
Ausgänge	1 HDMI, 1 VGA, 1 CVBS	
Bildschirmauflösung (px)	HDMI : 3840x2160, 1920x1200, 1920x1080, 1680x1050, 1600x1200 VGA : 1920x1200, 1920x1080, 1680x1050, 1600x1200 CVBS : 720x480(NTSC) , 720x576(PAL) (preview)	
Anzeigegeschwindigkeit	Bis zu 480ips	
Max. Durchsatzrate	90Mbps	
Netzwerk-Verbindung	Gigabit Ethernet x 1	
PoE (klasse)	IEEE 802.3at (Klasse 4)	
Spannungsversorgung	12VDC, PoE	
Stromverbrauch	12VDC : 16,8W	
Zertifikate	FCC, CE, KC	

Modell	Alarm Box
	AL-1112
	
Alarm-Eingang	8 Digital-Input, Dry contact, Wet contact Hoch : Open of DC 5V ~ DC 30V Niedrig : Short of DC 0V ~ DC 1.8V
Alarm-Ausgang	4 Relay-out NC, NO, COMMON
Spannungsversorgung	12VDC (300mA), 5VDC (400mA)
Ethernet	10/100Mbps
Unterstützt DirectIP	Ja
USB	Ja (reserve)
Abmessungen (L x B x H)	200 x 44 x 154,7mm
Gewicht	0,77kg
PoE (Klasse)	IEEE 802.3at (Klasse 4)
Spannungsversorgung	12VDC, 24VAC, PoE
Stromverbrauch	12VDC : 2,19A, 26,3W 24VAC : 1,57A, 22,9W, 50/60Hz PoE : IEEE 802.3at (Klasse 4), 23W
Zertifikate	FCC, CE, KC

WORKSTATIONS

Modell	Workstation	
	DH-WSi5SFF*	DH-WSi7MT-HD4*
		
HARDWARE		
Prozessor	Intel® Core™ i5 9500 Prozessor (3~4,4 GHz, 9MB Cache)	Intel® Core™ i7
Grafik	Intel® UHD Graphics 630	NVIDIA Quadro
Konnektivität	LAN: 10/100/1000, Wiifi: 802.11ac Wave 2	LAN: 10/100/1000
HDD	128GB SSD M.2	256GB SSD M.2
RAM-Speicher	8GB DDR4	8GB DDR4
Audio	High Definition Audio, Wave MAXXAUDIO Pro	High Definition Audio
Video-Ausgang	HDMI, DisplayPort	HDMI, 4x DisplayPort
USB (extern)	4x USB 3.1 Gen 1, 4x USB 2.0	5x USB 3, 2x USB 2.0, 1x USB C
Betriebssystem	Windows 10 Pro 64bit	Windows 10 Pro 64bit
ANWENDUNG		
Anzahl Monitore	2	4
Formfaktore	SFF (Small Form Factor)	MT (Midi Tower)
Anzahl Bilder @ 1920x1080	32HD	64HD
Anzahl Bilder @ 3840x2160	8HD	16HD
ALLGEMEIN		
Abmessungen (L x B x H)	92,6 x 290 x 293mm	176 x 345 x 335mm
Arbeitstemperatur	0°C ~ 40°C	0°C ~ 40°C
Spannungsversorgung	120/230 VAC (50/60 Hz)	120/230 VAC (50/60 Hz)
Stromverbrauch	200W	550W

* Spezifikationen können Änderungen unterliegen.

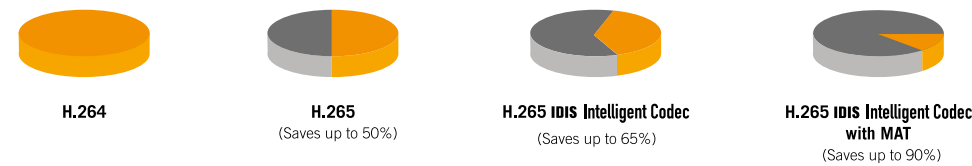
MONITORE

Modell	Full HD LED Monitor	
	SM-F212	
		
PANEL		
Bildschirmgröße	21,5 Inch	
Aktive Bildschirmfläche	476,64mm (H) x 268,11mm (V)	
Max. Auflösung	1920 x 1080 @ 60Hz	
Panel-Technologie	TN Type	
Anti-Reflexion	Ja	
Pixelabstand	0,24825mm (H) x 0,24825mm (V)	
Helligkeit	220cd/m²	
Kontrastverhältnis	1000:1	
Seitenverhältnis	16:9	
Blickwinkel (H/V)	170° / 160°	
Displayfarbe	16,7 Miljoen	
Reaktionszeit	< 5ms	
Bildwiederholungsfrequenz	60Hz	
SCHNITTSTELLE		
Hybrid (AHD,TVI,CVI,CVBS) In/Out	-	
HDMI In	1	
Display Port	-	
VGA In	1	
DVI In	-	
Audio In/Out	1/0	
BNC Video In/Out	1/1	
RS232	-	
USB	-	
ALLGEMEIN		
Abmessungen (L x B x H)	507,0mm x 370,2mm x 149,1mm	
Rahmen	-	
Gewicht	3,8kg	
Material / Farbe	Kunststof / Zwart	
MTBF	50.000 uur (Schwenkeneel)	
Spannungsversorgung	DC 12V, 3A (AC100 ~ 240V [50/60Hz])	
Stromverbrauch	25,2W	
Stromverbrauch im Stand-by	<0,5W	
Energiesparmodus (DPMS)	Ja	
Arbeitstemperatur	0°C ~ 40°C	
Integr. Lautsprecher	Ja (3W x 2)	
Fernbedienung	Ja	
VESA	100 x 100 / M4 x 6 Schrauben	
Betriebsstunden	24/7	
Einbrennen verhindern	Ja	

IDIS INTELLIGENT CODEC

Betrachten Sie Ihre Aufnahmen schneller und in höherer Qualität, während Sie bis zu 90 % Speicherplatz und Bandbreite einsparen.

Schnelligkeit und Genauigkeit sind bei einem Vorfall von entscheidender Bedeutung. Typische Video-Kompressionstechnologien behindern oft die schnelle und effiziente Bewertung von Überwachungsbildern. Die Rückwärtssuche nach Ereignisbildern verläuft langsam und das Bild ist verzerrt. Daher wurde nach einer Lösung gesucht, welche sowohl Bandbreite als auch Speicherplatz spart, ohne die Bildqualität zu beeinträchtigen. Die IDIS Intelligent Codec-Technologie mit MAT bietet eine Einsparung von bis zu 90 % und ermöglicht schnelleres und flüssigeres Suchen bei scharfer Bildqualität.



H.265 spart bis zu 50 %

Die fortschrittliche Kompressionstechnologie H.265 bietet in der gesamten IDIS H.265-Reihe von Full-HD-IP-Kameras und Netzwerkvideorekordern (NVRs) bereits eine drastische Einsparung von bis zu 50 % bei Speicherplatz und Netzwerkbandbreite.

H.265 IDIS Intelligenter Codec spart bis zu 65 %

Der IDIS Intelligent Codec bietet zusätzlich zu H.265 eine Bitratereduktion von bis zu 30 %, wodurch eine Gesamteinsparung von bis zu 65 % erreicht wird.

Der H.265 IDIS Intelligent Codec mit MAT spart bis zu 90 %

Durch die Nutzung der IDIS Motion Adaptive Transmission (MAT)-Technologie wird die Bitrate reduziert, indem die Übertragung während Live-Überwachungszeiten begrenzt wird. Im Vergleich zur H.264-Basislinie bietet der IDIS Intelligent Codec mit MAT eine Gesamteinsparung von bis zu 90 %, abhängig von der Szene und der Auflösung.

Niedrige Betriebskosten

Bis zu 90 % Einsparung bei der Speicherung mit dem IDIS Intelligent Codec und Motion Adaptive Transmission.

Schnelleres Zurückverfolgen von Bildern

Schnelleres und benutzerfreundlicheres Durchsuchen von Bildern mit minimaler Verzerrung bei komplexen Szenen.

Zukunftssichere Gesamtlösung

Mit dem Intelligent Codec bietet IDIS eine äußerst umfassende und kosteneffiziente H.265-Produktreihe. Die Implementierung von Dual-Codcs (H.264/H.265) in der gesamten IDIS H.265-Reihe (einschließlich Kameras, NVRs und mobiler Apps) ermöglicht es Nutzern, H.264 für die LiveÜberwachung auf der aktuellen Hardware und H.265 für die Aufnahme zu verwenden, wodurch der Speicherbedarf erheblich reduziert wird. Nutzer der IDIS-Technologie können so von allen Vorteilen des IDIS Intelligent Codec profitieren.

SOFTWARE LÖSUNGEN

Die integrierte Verwaltungssoftware für Videoüberwachung bietet fortschrittliche Systemsteuerung für erhöhte Sicherheit und Komfort. Benutzer können den Personenfluss und den Zugang zu Einrichtungen effizient verwalten, indem sie den Echtzeitstatus von Personal und Besuchern vor Ort überwachen. Die Analyse historischer Daten liefert umfassende Managementberichte und Prüfprotokolle, um den spezifischen Anforderungen der Branche und behördlichen Vorgaben gerecht zu werden.

IDIS CLIENT

IDIS CENTER



Video Management Software

IDIS Center ist lizenzfrei und bietet Nutzern eine Plug-and-Play-Management-Software zur Einrichtung und Verwaltung von Netzwerk-Kameras und Netzwerk-Videorekordern. Die zentrale Management-Softwarelösung unterstützt die Live-Überwachung, das Abspielen von Videos und umfasst zusätzlich fortschrittliche Management-Tools wie Ereignisüberwachung, E-Karten und die Überwachung des Gerätezustands.

IDIS MOBILE +



Mobile Plattform

IDIS Mobile Plus ist eine kostenlose App. Sie ermöglicht den Fernzugriff auf NVRs, Live-Videos anzusehen, Schwenk/Neige/Zoom-Funktionen zu steuern und aufgezeichnete Videos zu durchsuchen – jederzeit und nahezu überall, mit iPhone, iPad, Android-Smartphone und Android-Tablet.

IDIS Cloud Manager



Verwaltung in der Cloud

Mit dem kostenlosen IDIS Cloud Manager können Sie Remote-Rekorder und Kameras konfigurieren, auf Live- und aufgezeichnete Videos zugreifen, PTZ-Funktionen steuern, Fisheye-Objektive entzerrern, Ereignisse suchen, Videoclips über Webbrowser exportieren und Push-Benachrichtigungen erhalten.

ENTERPRISE-KLASSE & MULTI-SITE VMS

IDIS SOLUTION SUITE®

IDIS Solution Suite bietet Endnutzern eine hoch skalierbare, integrierte Video-Management-Infrastruktur.

Die IDIS Solution Suite eignet sich sowohl für große Unternehmensanwender als auch für mittelständische und kleine Unternehmen.

Die IDIS Solution Suite Expert bietet eine Netzwerkvideorekorder-Anwendung für den allgemeinen Gebrauch, die die Anforderungen der meisten Anwender erfüllt – ohne komplizierte Lizenzvereinbarungen.

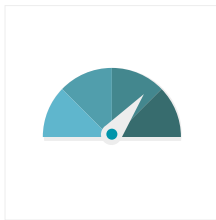
Aufgrund der Marktnachfrage hat IDIS eine umfassende Palette von Benutzeranwendungen entwickelt. Die IDIS Solution Suite Expert ist äußerst flexibel und skalierbar, ohne dabei hohe Kosten zu verursachen.

Sie ist die ideale Lösung für projektbasierte Überwachungssysteme. Das System wird modular aufgebaut und integriert, sodass es präzise auf die Bedürfnisse der Nutzer zugeschnitten ist.

Mit den hochwertigen Produkten von IDIS, wie Megapixel-Kameras, Rekordern, PCS-ern und -Tastaturen, bietet das System eine zukunftssichere und unbegrenzt erweiterbare Überwachungslösung.



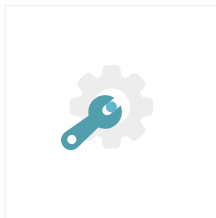
Vorteile



Leistung

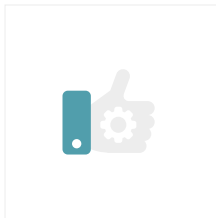
IDIS Solution Suite unterstützt die Live-Anzeige und Aufnahme in Full HD mit 30 Bildern pro Sekunde (fps) und bis zu 1.024 Kanälen.*

* Je nach Anzahl der gleichzeitigen Fernbenutzer können bis zu 64 IDIS Solution Suite Streaming-Server und Aufnahme-Dienste ohne zusätzliche Lizenzkosten verwendet werden.



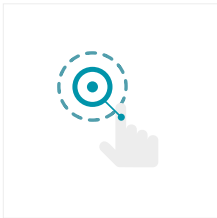
Einfache Installation

IDIS Solution Suite ermöglicht echtes Plug & Play durch den eigenen dynamischen Domainnamen-Service von IDIS, For Every Network (FEN). Dies ist ein automatisierter Netzwerk-Konfigurationsdienst, der die Notwendigkeit komplexer Installations- oder Integrationsservices beseitigt.



Zuverlässigkeit

Basierend auf dem eigenen Multimedia-Dateisystem von IDIS, iBankDB, unterstützt die IDIS Solution Suite stabile Multi-Kanal-Videorekorder und hervorragende Suchleistungen. Ergänzt durch Failover-, Backup- und Redundanzfunktionen ist das System äußerst zuverlässig und schützt vor einer Reihe von Fehlern, um eine konsistente Betriebsbereitschaft zu gewährleisten.



Benutzer-
freundlichkeit



Erkennen und überprüfen Sie die Situation schnell mit umfassenden Lösungen wie Deep-Learning-Analytics oder Kennzeichen-Erkennungstechnologie.

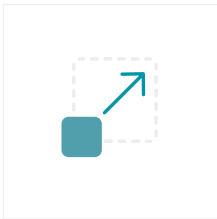
Bewerten und analysieren Sie Situationen präzise mit fortschrittlichen Analysefunktionen wie Metadatenfilterung, Personenabgleich, basierend auf Gebäudestruktur oder Etagen sowie integrierten Business-Intelligence-Tools für fundierte Entscheidungsfindungen.

Ergreifen Sie zeitnah Maßnahmen und optimieren Sie den Einsatz von Sicherheitspersonal durch vordefinierte Aktionen, die auf Standardarbeitsanweisungen (SOPs) basieren. Setzen Sie auf Zwei-Wege-Audio, Durchsagen, TTS-Warnungen, ereignisbasierte Regeln und Aktionen, Bild-Pop-ups sowie Verknüpfungen, um eine reibungslose und effektive Sicherheitsüberwachung sicherzustellen.

IDIS Solution Suite ist unbegrenzt skalierbar, sodass Benutzer mehrere Servicemodule auswählen, eine unbegrenzte Anzahl von Geräten und Standorten verwalten und Unternehmensleistungen erbringen können. Es ist für Anwendungen jeder Größe und Art geeignet und verursacht dabei keine fortlaufenden Kosten.

Dank der unbegrenzten Skalierbarkeit für Kameras und der nahtlosen Integration mit Drittanbietersystemen können individuelle Kundenanforderungen mühelos erfüllt werden.

Die optimierte Entwurfs-effizienz wird durch das flexible Kombinieren modularer, leistungsstarker Servicemodule sichergestellt.



Skalierbarkeit

- Zentralisierte Überwachungsdienste für kleine bis große Unternehmen
- Mehrere Registerkarten für einfache und effektive Bedienung mit mehreren Monitoren
- Durchgreifendes Ereignismanagement mit Ereignisweiterleitung, Benachrichtigungen und Live-Popup
- Intuitive Benutzeroberfläche minimiert Maus- und Tastatureingaben
- Gleichzeitige Fernaktualisierung für mehrere Geräte
- Status aller registrierten Geräte auf einen Blick
- Einfache Kartenregistrierung mit umfassender Funktionalität
- Keine wiederkehrenden Kosten



IDIS SOLUTION SUITE®

IDIS Solution Suite Expert ist eine Software zur Verwaltung mehrerer NVRs und IP-Kameras für großangelegte Anwendungen, die modular aufgebaut ist.

Administration

Das Administration-Modul verwaltet ein IDIS Solution Suite-System, indem es alle anderen Servicemodule registriert, um eine zentralisierte Verwaltung von Zugriffsrechten und Geräteverwaltung zu ermöglichen. Dazu gehören Firmware-Updates, die Konfiguration externer Geräte und die Konfiguration aller anderen verwendeten IDIS Solution Suite-Servicemodule.

Monitoring

Das Monitoring-Modul ermöglicht zentralisierte Ereignisübertragungsdienste, mit denen Sie eine bestimmte Reihe von Ereignissen an spezifische Benutzergruppe weiterleiten können, basierend auf Ereignistypen, Zeitplänen und Gruppen. Ereignisse, die den Systemstatus betreffen, können beispielsweise an Betreiber der Wartungsabteilung weitergeleitet werden, während andere Ereignisse an andere Abteilungen weitergeleitet werden können.

Streaming

Mit dem Streaming-Modul können bis zu 64 externe Benutzer auf Live-Video-Streams zugreifen.

Recording

In dem Recording-Modul werden Videos direkt von IP-Kameras oder IP-Video-Encodern aufgenommen. Dieses Modul läuft auf einer PC-Server-Plattform und kann so konfiguriert werden, dass es eine zentralisierte Speichertlösung mit größerem Umfang wie SAS oder iSCSI/SAN nutzt. Zudem können bis zu 64 IDIS Solution Suite Recording-Module zu einem IDIS Solution Suite-System hinzugefügt werden.

Redundancy

Mit dem Redundancy-Modul können Benutzer eine Tandemaufnahme erstellen. Dabei wird redundantes Videomaterial auf einem separaten Server gespeichert, der sich an einem externen Standort befinden kann. Falls der primäre Recording-Server beschädigt wird, sind Ihre Daten an einem externen Standort geschützt.

Backup

Das Backup-Modul erstellt ein Offline-Backup von den Videos. Sie können eine Gruppe von Kameras auswählen, die nach einem vorprogrammierten Zeitplan archiviert werden. Darüber hinaus bietet der IDIS Solution Suite Backup-Service zwei zusätzliche Optionen, um die Aufbewahrungsdauer Ihres Offline-Backup-Speichers zu maximieren: eine Übersichtssicherung und einen Ereignisvideo-Backup-Modus.

Video Wall

Mit dem Video Wall-Modul können Benutzer Videomaterial verwalten und steuern, die von DirectIP NVRs, DirectCX TVRs oder DirectIP-Kameras aufgenommen werden, und auf einem IDIS Solution Suite-Server aufzeichnen. Benutzer profitieren zudem von einer einzigen Schnittstelle und einem vereinheitlichten Erlebnis durch die Verwendung der Netzwerk-Tastatur DA-NK1200. Darüber hinaus ermöglicht das Video Wall-Modul den Nutzern, ihre Überwachungsfähigkeiten auf bis zu 384 Monitore zu erweitern.

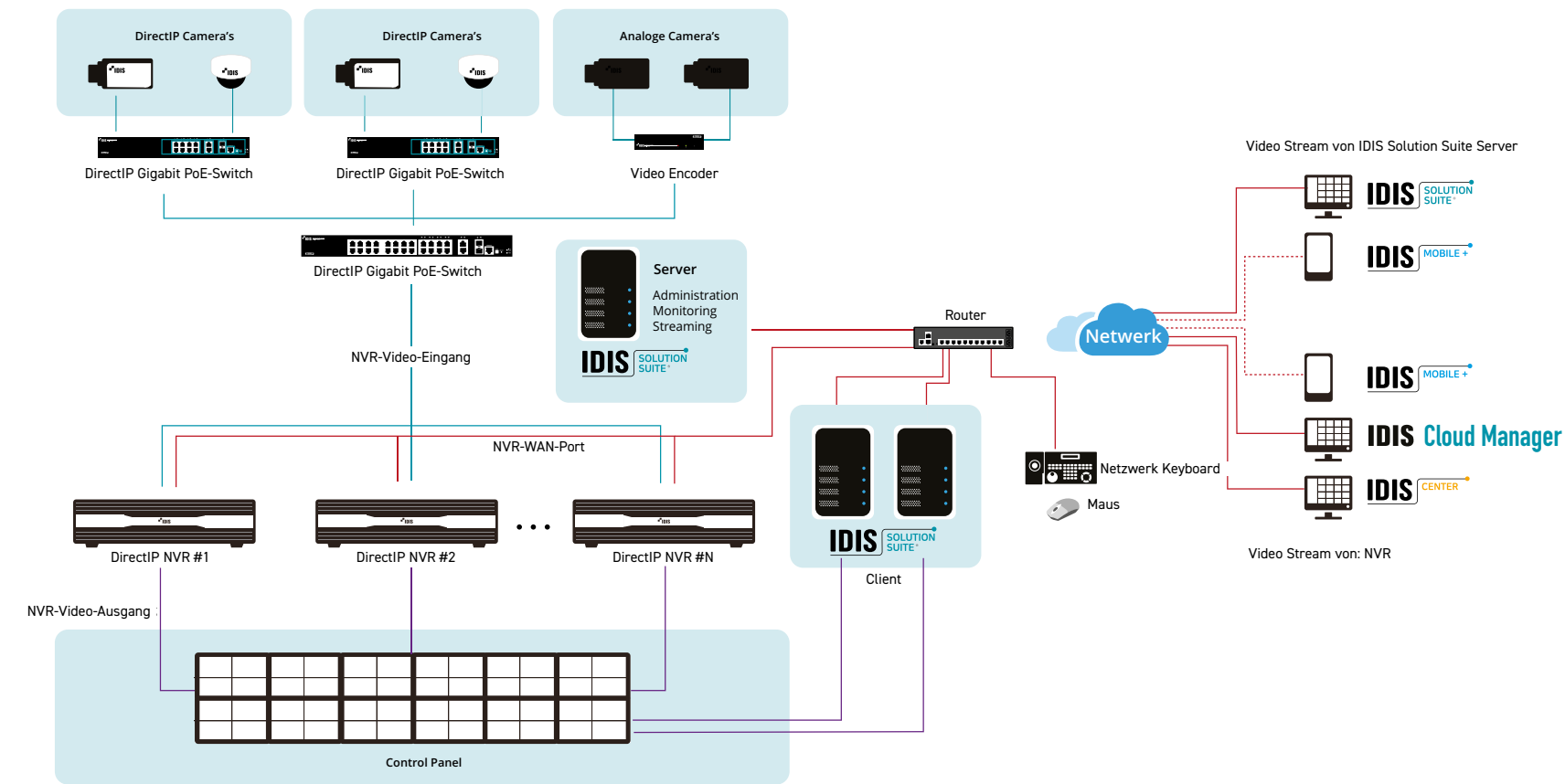
Federation

Das Federation-Modul funktioniert ähnlich wie das Administration-Modul, indem es dem Benutzer ermöglicht, eine Föderation mehrerer IDIS Solution Suite-Systeme zu erstellen. Dieses Servicemodul ermöglicht die zentrale Verwaltung von Zugriffsrechten für Geräte, die bei mehreren IDIS Solution Suite-Systemen registriert sind. Mit Federation kann das Kameraüberwachungssystem auf nahezu unbegrenzte Anzahl von Kameras ausgeweitet werden. Jedes IDIS Solution Suite-System kann beispielsweise bis zu 1.024 Geräte verwalten, wobei jedes Gerät bis zu 64 IP-Kameras (DR-8364) haben kann. Insgesamt können bis zu 64.000 Kameras von einem einzelnen IDIS Solution Suite-System verwaltet werden, und die IDIS Solution Suite Federation erlaubt mehrere solcher Systeme.

Failover

Failover-Module bieten Redundanz auf Serviceebene. Die Failover-Dienste können auf verschiedene Servicemodule angewendet werden, wie zum Beispiel Administration, Federation, Recording, Streaming oder Video Wall. Wenn ein PC-Server ausfällt oder ein Dienst unterbrochen wird, übernimmt das entsprechende Failover-Modul die Funktion mit minimalen Unterbrechungen. Sobald die defekten Server oder Dienste wiederhergestellt sind, wird der normale Betrieb des Systems wiederhergestellt.

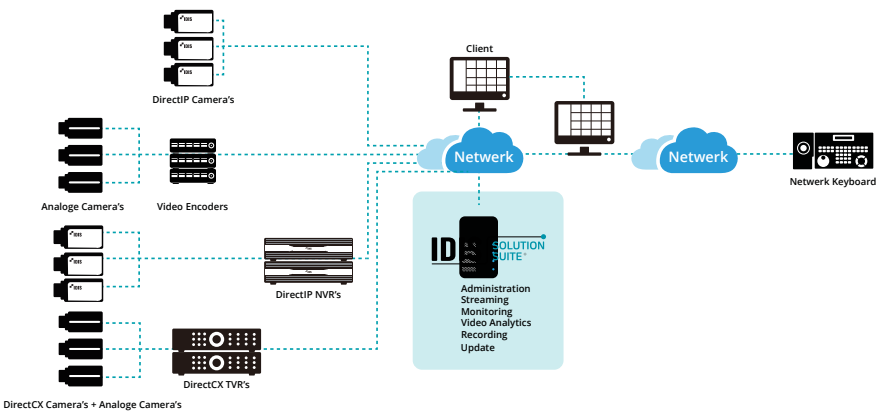
Gesamtlösung für Leitstellen



Implementierung

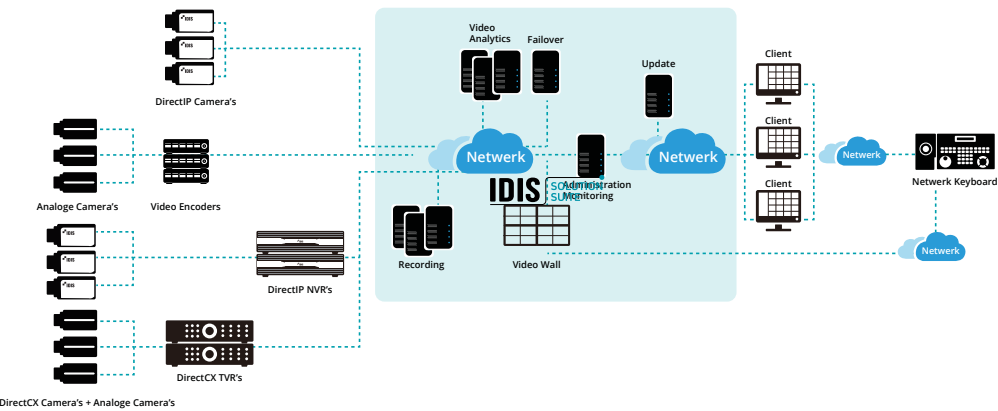
Beispielinstallation

- Einfach zu installieren
- HD-Überwachung
- Erschwingliche Video-Lösung



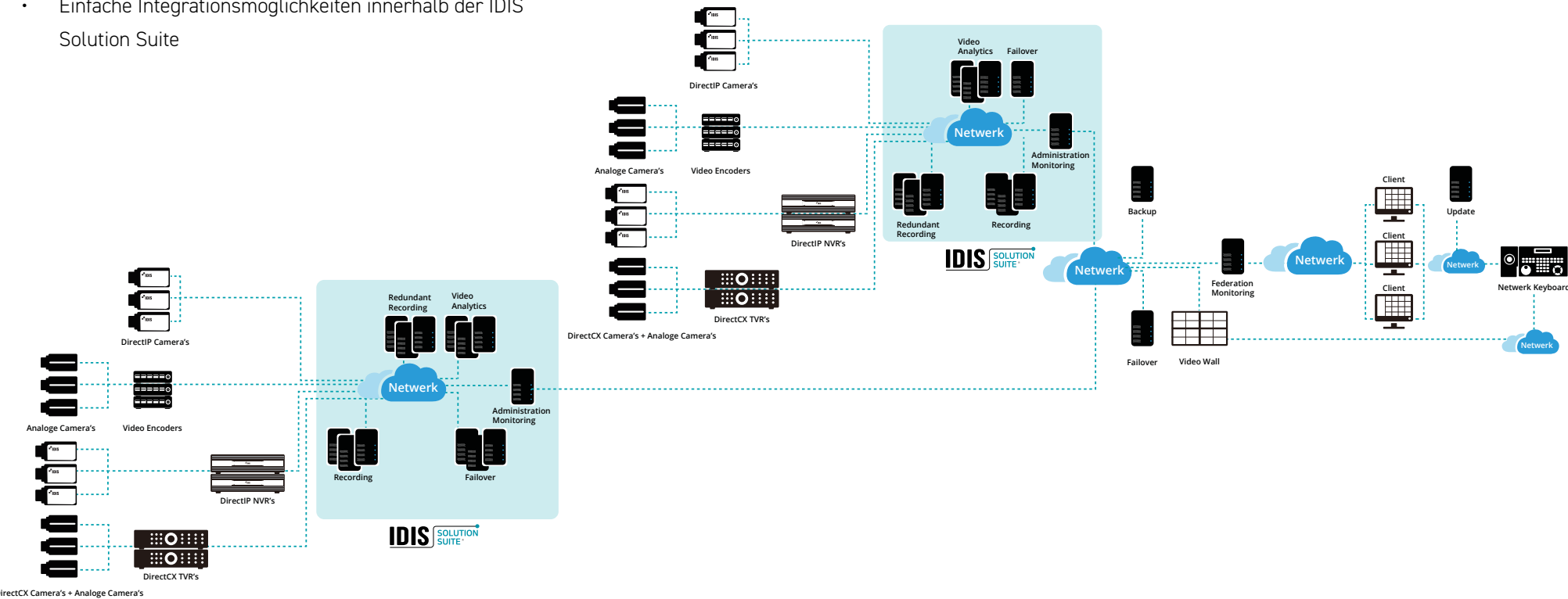
Mittlere bis große Installation

- Hohe Leistung
- Skalierbar mit DirectIP Gigabit PoE-Switch
- Kosteneffizient
- Alles-aus-einer-Hand



Komplexe Installation

- Skalierbar und hochgradig vernetzt
- Flexible Systemintegration mit älteren Modellen und Drittherstellern
- Einfache Integrationsmöglichkeiten innerhalb der IDIS Solution Suite



IDIS VIDEO SERVER

Mit IDIS Solution Suite VMS

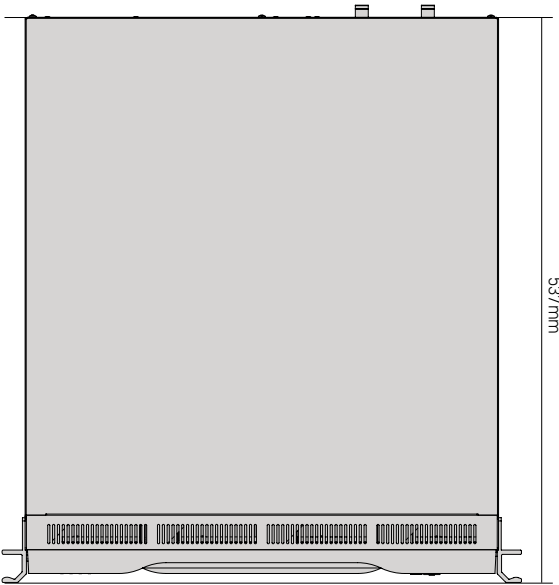
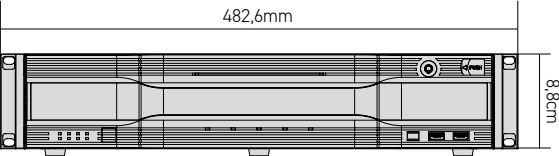
DS-IR-310D | | **IDIS** SOLUTION SUITE®



Mit dem IDIS Video Server DS-IR-310D können Sie schnell und zuverlässig ein leistungsstarkes Überwachungssystem einrichten, das durch hohe Performance, Zuverlässigkeit und einfache Verwaltung überzeugt. Das integrierte Betriebssystem, unterstützt durch SSD und die IDIS Solution Suite VMS, ist optimal für großangelegte Systeme und gewährleistet durch RAID und redundante Stromversorgung die Sicherheit kritischer Daten. Der DS-IR-310D ist die ideale Lösung, um ein effizientes und zukunftssicheres Überwachungssystem aufzubauen.

- Vorab installiert mit IDIS Solution Suite VMS
- Speicher-Konfiguration: 8 SATA + 3 eSATA-Ports
- Unterstützt bis zu 256 Lizenzen
- Maximale Bandbreite für Aufnahmen pro Server: 400 Mbps
- Vollständige Kompatibilität mit IDIS-Komponenten: IP-Kameras, DirectCX™ DVRs, DirectIP™ NVRs und Encoder
- 2U Rackmount-Gehäuse
- Unterstützt H.264, H.265 Kompression und Intelligent Codec
- Unterstützt Onvif Profile S, Axis, Panasonic, usw.

ABMESSUNGEN



SPEZIFIKATIONEN

DS-IR-310D		
SYSTEM	IDIS Solution Suite	Compatibel mit Expert en Federation (Versie 3.6.0 of hoger)
	Netzwerk-Verbindung	2 GbE RJ-45 Ports (1000Base-T)
	Recording Data Rate	Bis zu 400Mbps
	Anzahl Kameras	64Ch empfohlen
	Hard Disk Drive Konfiguration	8 SATA + 3 eSATA Unterstützt RAID 1, 5, 10
	SSD	240G SSD voor Betriebssystem (M.2 type)
	Betriebssystem	Microsoft® Windows 10 Iot Enterprise
	Prozessor	Intel® i5-10500, 3.1GHz
	Speicher	DDR4 PC-25600, 16GB
	Ausgänge	2 HDMI 2.0
MECHANISCH	USB	6 (2 Front USB 2.0 + 4 Back (3 USB 3.0 TYPE-A + 1 TYPE-C)
	RS-232	-
	Optisches Laufwerk	-
	Modell	2U Rack Mount Chassis
ELEKTRISCH	Abmessungen (L x B x H)	482,6 x 88 x 537mm
	Gewicht	12,6kg (27,8lbs)
	Eingangsspannung	AC 100 - 240V~ ; 50 / 60Hz ; 8,0 - 4,0A (Redundant)
UMGEBUNG	Spannungsversorgung	Dual Power (Redundant SMPS)
	Stromverbrauch	120W x 2
ZULASSUNGEN	Arbeitstemperatur	0° Bis zu 40°C
	Betriebsfeuchtigkeit	0% Bis zu 90%
INKL. ZUBEHÖR	Netzkabel	2
	Zertifikate	FCC, CE, CB, UL, PSE, KC

Kanallizenzen müssen separat erworben werden.

MASSGESCHNEIDERTE KAMERAS UND ZUBEHÖR



Mit dem einzigartigen IDIS Custom Design Service können Kameras und Zubehör nach Maß gestaltet werden. Das Design, der Stil, die Farbe und das Material werden gemäß Ihren Spezifikationen in das Design der Kamera oder des Zubehörs integriert. Stellen Sie sich die Möglichkeiten vor: Eine Kamera, die wie ein Edelstahl-Spot aussieht, in die Schiene geklickt und zwischen anderen Spots positioniert. Oder eine Montagehalterung, die eine Kamera in einem schwierigen Bereich genau im richtigen Winkel positioniert. Was auch immer Sie sich vorstellen können, wir können es für Sie nach Maß anfertigen und in jeder gewünschten Stückzahl produzieren. Dabei wird natürlich auch das Ziel der Kamera und/oder des Zubehörs berücksichtigt, um die richtigen Spezifikationen zu integrieren.

Funktionales Design nach Maß

Die ersten maßgeschneiderten Kameras wurden für die Offshore-Branche entwickelt und bieten ein funktionales Design nach Maß. Dieses Design verwendet RVS 316L und Gorilla-Glas, was die Kamera korrosionsbeständig macht und gegen große Temperaturschwankungen schützt. Diese Kamera hält den extremen Bedingungen des Meeres, wie Sturm, Wind, Regen und Salzwasser stand. Der Drehpunkt der Kamera ist besonders robust gestaltet und kann hohen Druck- und Zuglasten, welche durch Wind und Wasser verursacht werden, standhalten. Zudem ist die Kamera mit einem integrierten Anschlusskasten ausgestattet, der mit Stickstoff gefüllt werden kann, und zusätzlichen Schutz bietet. Diese Kamera ist eine wahre Kraftmaschine und nahezu unzerstörbar.

NEU 3D-gedruckte Zubehörteile

Ab sofort bieten wir erstmals maßgeschneiderte Zubehörteile an. Wir haben bereits verschiedene Montagehalterungen entwickelt und produziert, darunter ein doppelte Gehäuse für die DC-D4517RXP und DC-D4517RX, Junction Boxen für die neuen Turret-Kameras sowie eine Montageplatte für das neue IDIS-Intercom mit einem Montagewinkel von 10 Grad. Die Möglichkeiten sind nahezu unbegrenzt, ragen Sie gerne nach Lösungen für Ihre speziellen Anforderungen.

Garantierte IDIS-Qualität

Die maßgeschneiderten Kameras werden vollständig mit IDIS-Komponenten gefertigt. Dies gewährleistet die Qualität, die Sie gewohnt sind. Die maßgeschneiderten Montagerahmen eröffnen neue Möglichkeiten. Das Design der Kamera und/oder des Zubehörs wird speziell für Sie entworfen. Dank dieses High-End-Services können Sicherheitskameras nahtlos in das Design eines neuen Innen- oder Außenbereichs integriert werden und Teil des gestalteten Gesamterlebnisses werden.



SS316L Fisheye für Marine- und EX-Umgebungen



IDIS GARANTIE

IDIS bietet eine ultimative Garantie von bis zu 7 Jahren!

Mitte 2017 präsentierte IDIS auf der IFSEC International in London das neue, äußerst wettbewerbsfähige Garantieprogramm. Damit setzte IDIS ein klares Statement auf dem Markt, in welchem lediglich eine durchschnittliche Garanzzeit von 3 Jahren üblich ist.

Was ist die IDIS Garantie?

Die IDIS Garantie bedeutet standardmäßig 5 Jahre Garantie auf alle Base-Line- und Premium-Line-Produkte der Marke IDIS, mit der Möglichkeit einer Verlängerung auf 7 Jahre Garantie für das Sortiment der H.265 DirectIP™ NVRs und Multi-Format DirectCX™ DVRs. (*)

Die meisten Organisationen erneuern ihr System alle 5 bis 7 Jahre. Mit der IDIS Ultimate Garantie wird die Funktionsfähigkeit des Systems also über den durchschnittlichen Lebenszyklus hinweg gewährleistet. Dies zeigt erneut, dass IDIS für herausragende Qualität und Zuverlässigkeit steht!

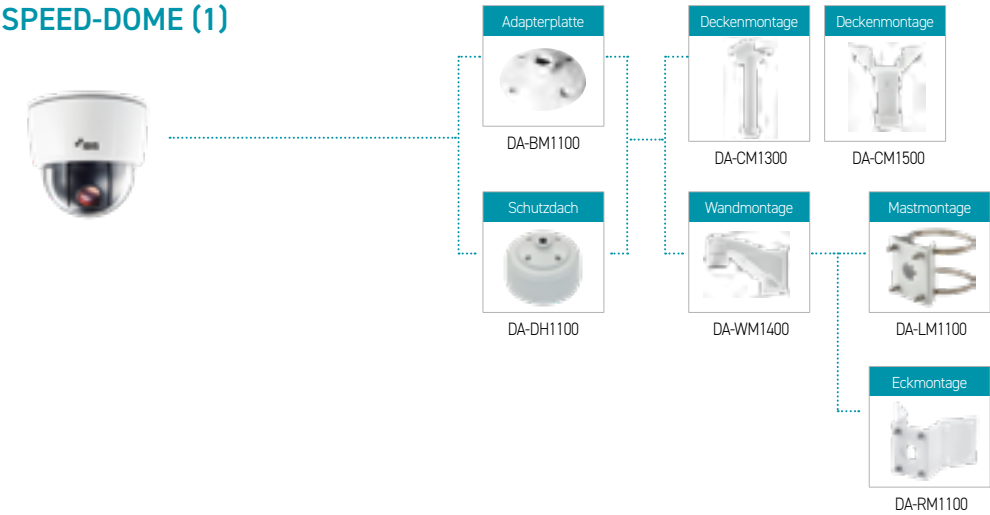
(*) Die Garantie gilt nicht für die Compact-Line, Festplatten (HDD), Lüfter und Netzadapter von Rekordern sowie für bewegliche Teile der Kameras (Schwenk/Neige-Motoren, Linsenmotoren, Blenden). Für diese Komponenten beträgt die Garanzzeit 3 Jahre. Eine Verlängerung um weitere 2 Jahre muss innerhalb eines Monats nach Lieferung bei IDIS beantragt und registriert werden. Die IDIS Garantie gilt nicht für Produkte, die nicht von der Marke IDIS stammen; in solchen Fällen greift die Herstellergarantie des jeweiligen Herstellers.



Produkt-Typ	Modell	Beschreibung
DirectIP™ NVR	DR-2504P-B	DirectIP™ 2500 serie H.265 4K-Rekorder
	DR-2508P-A	
	DR-2516P-A	
	DR-6516P-A	DirectIP™ 6500 serie H.265 4K-Rekorder
	DR-6532P-A	
	DR-8516	DirectIP™ 8500 serie H.265 4K-Rekorder
	DR-8532	
	DR-8532D	
	DR-8564	

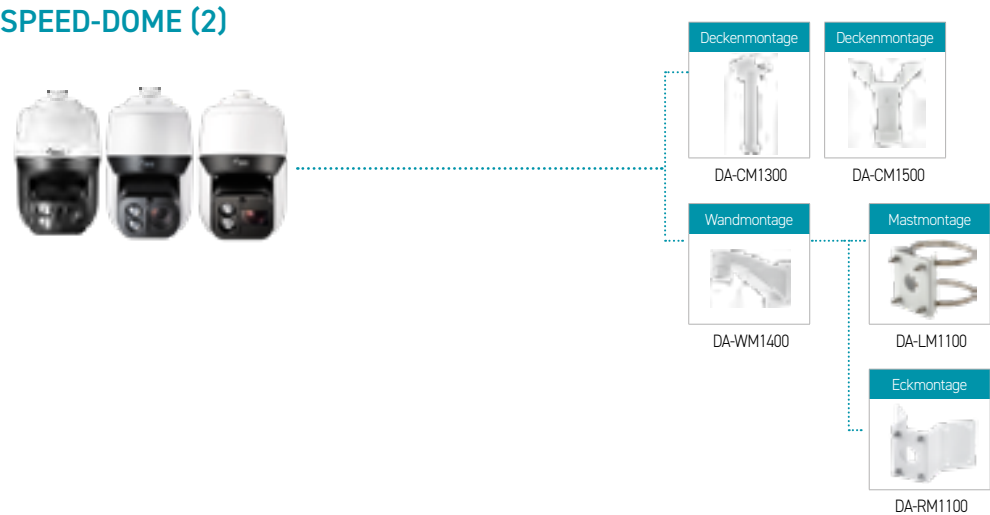
ZUBEHÖR ÜBERSICHT

SPEED-DOME (1)



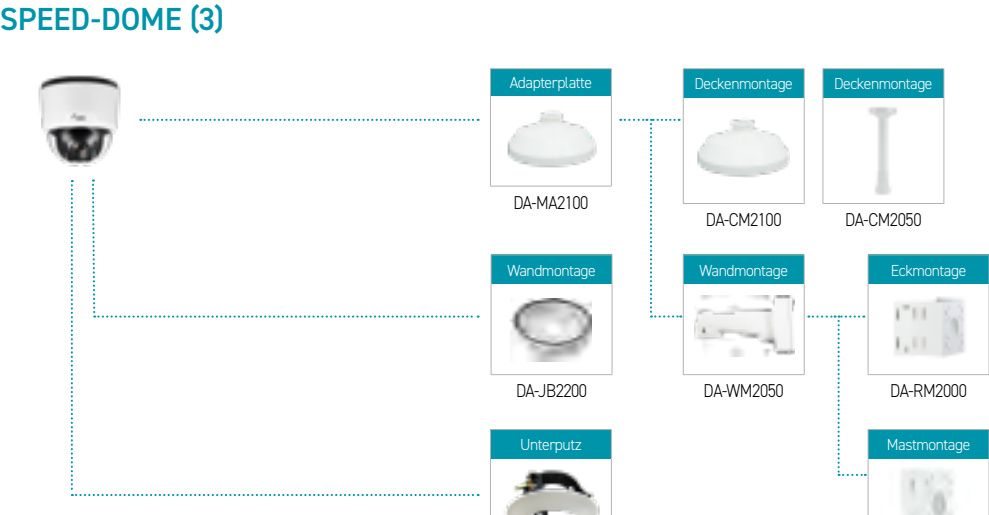
DC-Serie DC-S6281HX

SPEED-DOME (2)



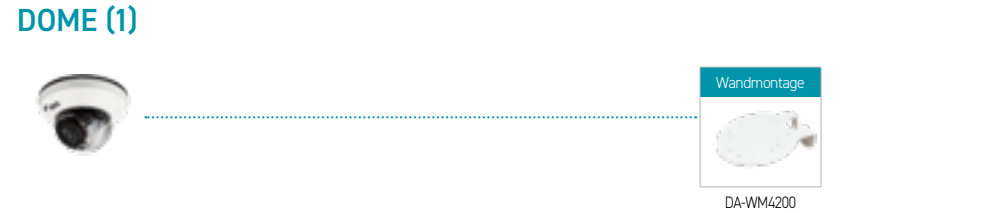
DC-Serie DC-S6286HRXL, DC-S6481HRA, DC-S6681HRX, DC-S6881HRX

SPEED-DOME (3)



DC-Serie DC-S6261X

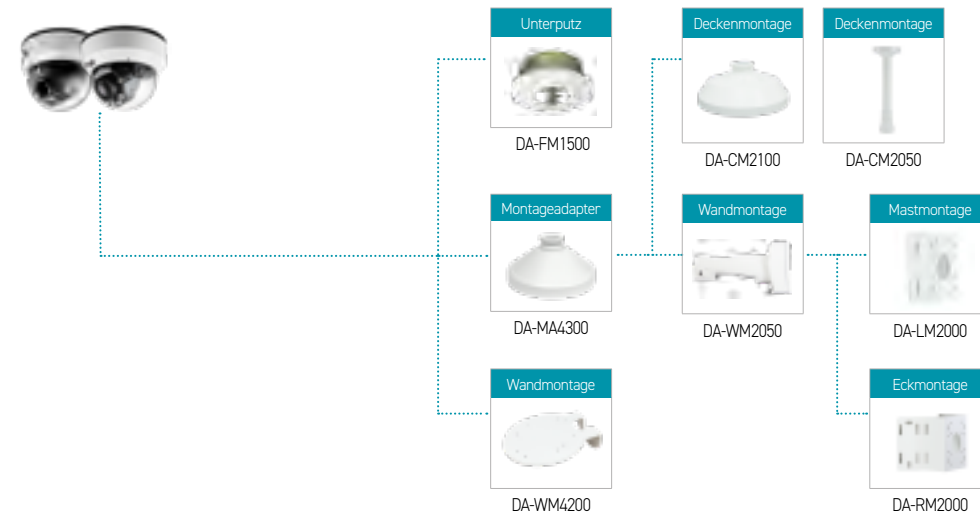
DOME (1)



DC-Serie DC-D4217RX

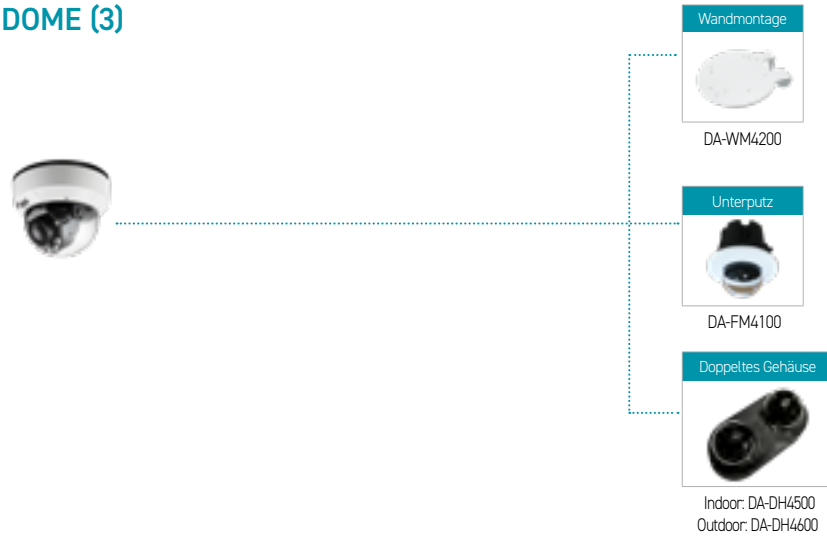
ZUBEHÖR ÜBERSICHT

DOME (2)



DC-Serie DC-D4537RXA, DC-D4536RX, DC-D4237RX, DC-D4236RX

DOME (3)



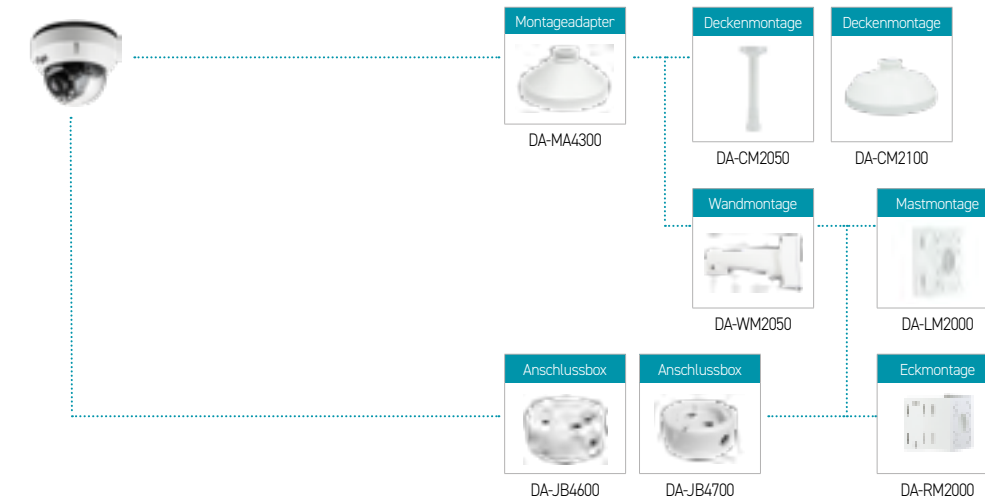
DC-Serie DC-D4517RXP, DC-D4517RX

DOME (4)



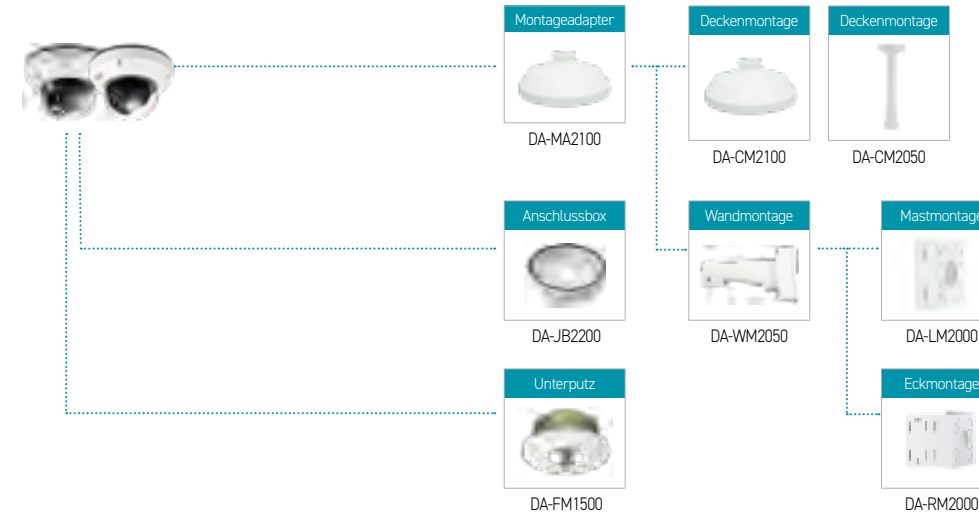
DC-Serie DC-D4211CRX

DOME (5)



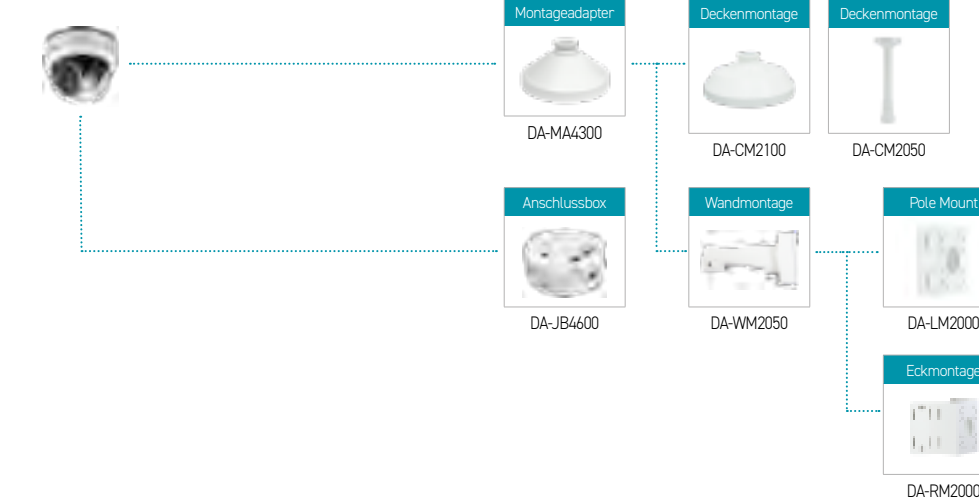
DC-Serie DC-D4811WRX, DC-D4516WRX, DC-D4216WRX

DOME (6)



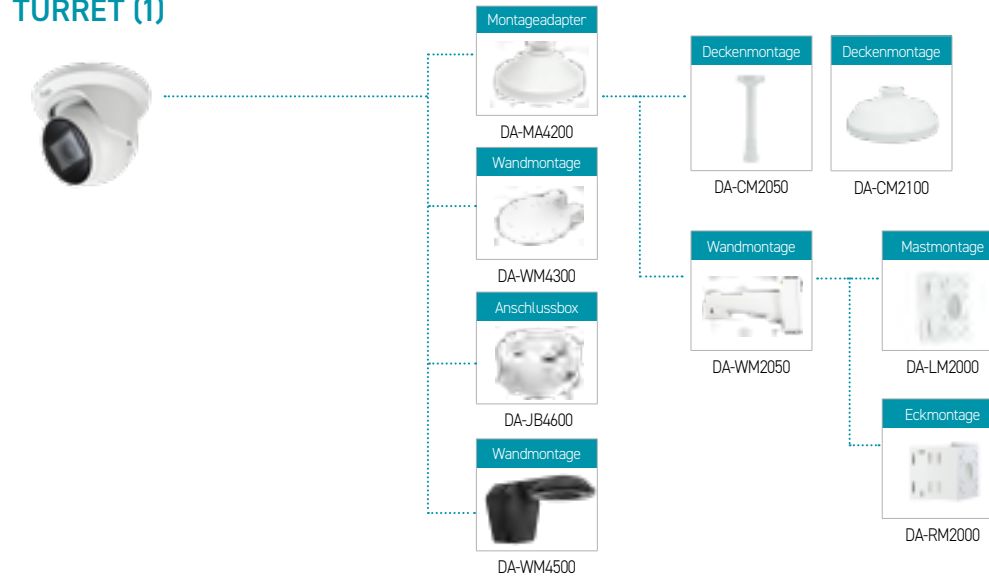
DC-Serie DC-D4831HRX, DC-D4537HRXA, DC-D4536HRX, DC-D4238HRA, DC-D4236WRX

DOME (6-1)



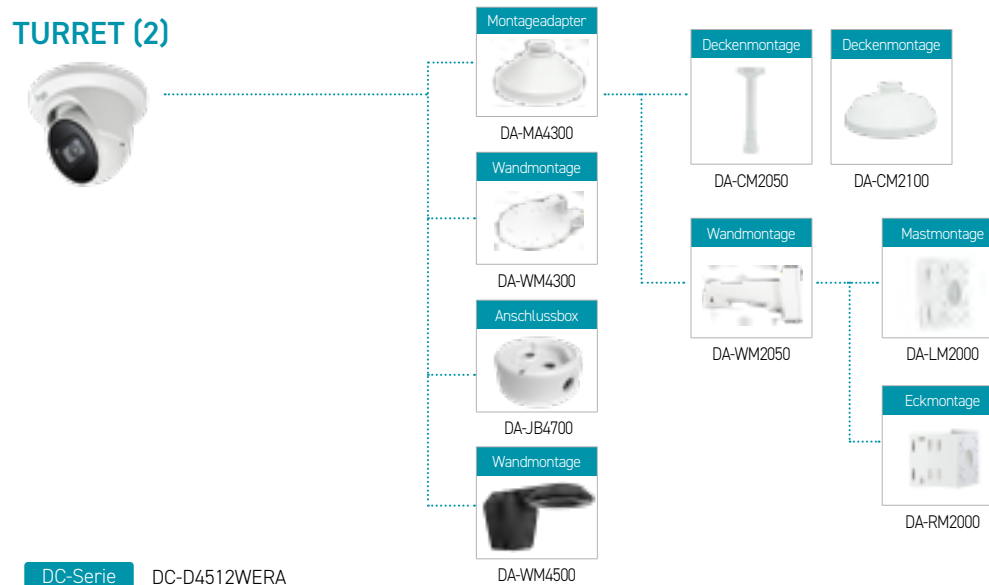
DC -Serie DC-D4218WRA

TURRET (1)



DC-Serie DC-D4532WERA

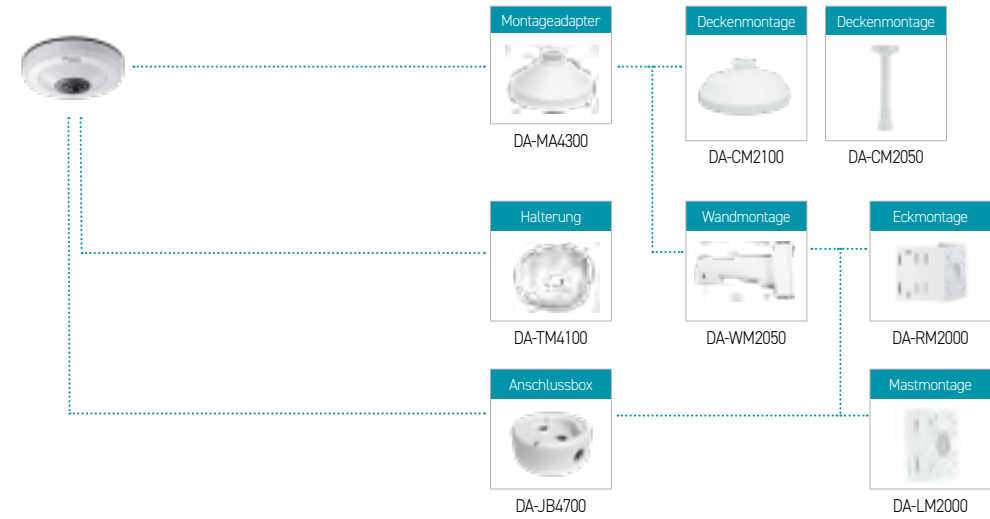
TURRET (2)



DC-Serie DC-D4512WERA

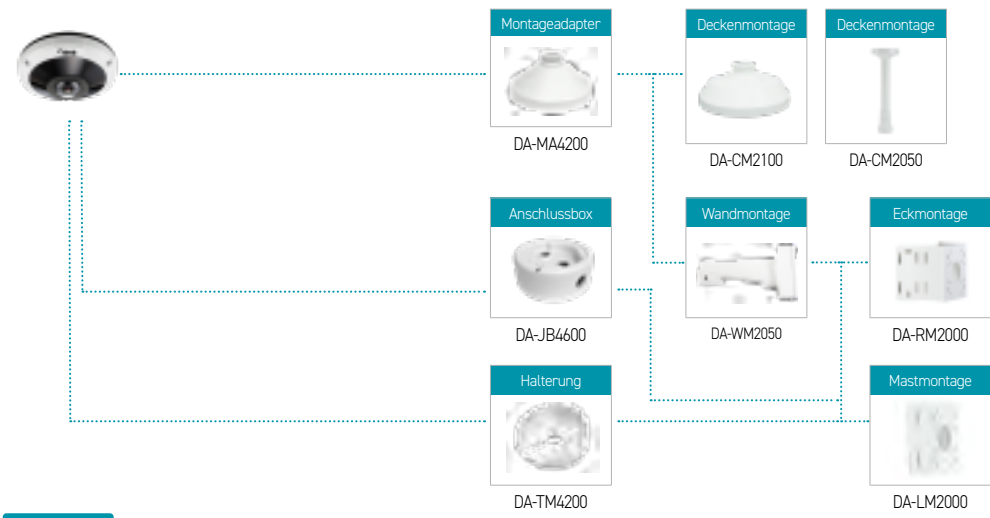
ZUBEHÖR ÜBERSICHT

FISHEYE (1)



DC-Serie DC-Y6516X

FISHEYE (2)



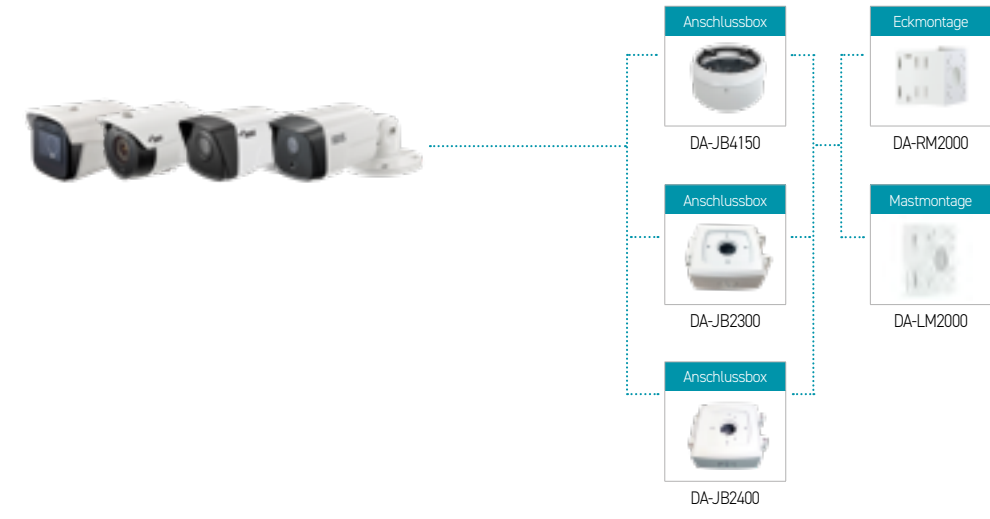
DC-Serie DC-Y6C16WRX, DC-Y6516WRX

INTERCOM



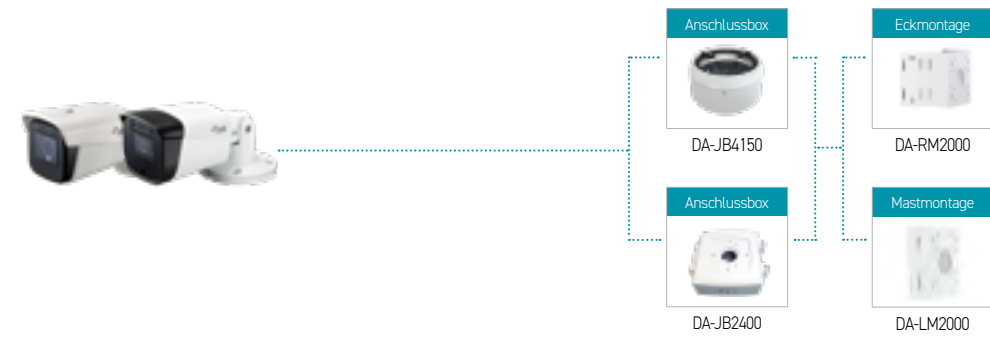
DC-Serie DC-I6212WRX

BULLET (1)



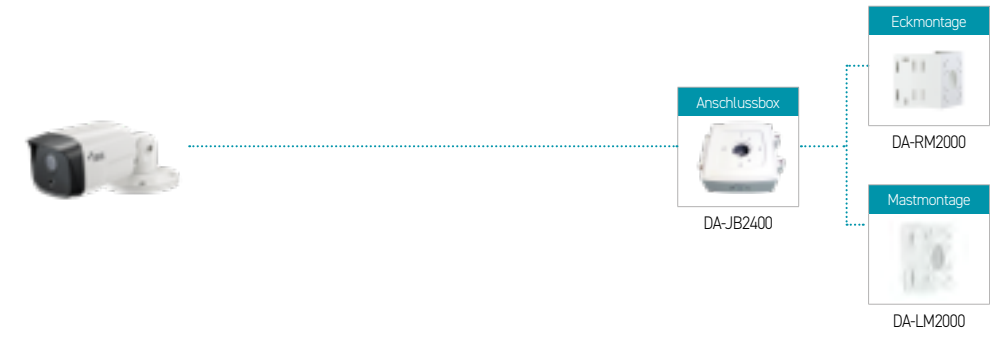
DC-Serie DC-T4831HRX, DC-T4537HRXA, DC-T4536HRX, DC-T4236WRX, DC-T4811WRX, DC-T4516WRX, DC-E4216WRX

BULLET (2)



DC-Serie DC-T4238HRA, DC-T4248HRA, DC-T4218WRA

BULLET (3)



DC-Serie DC-T4517WRXP, DC-T4517WRX, DC-T4217WRX



Steigern Sie Sicherheit & Effizienz mit der hochpräzisen IDIS Deep Learning Analytics.



PRODUKT KATALOG 2025

Erstellen Sie mit uns Ihr
**PERSÖNLICHES
SICHERHEITSKONZEPT!**

IDIS und die in diesem Dokument erwähnten Produktnamen und -nummern sind eingetragene Marken von IDIS. Alle nicht-IDIS-Marken und Produktnamen sind eingetragene Marken der jeweiligen Unternehmen. Das Design und/oder die Spezifikationen von Produkten können ohne vorherige Ankündigung geändert werden. Alle Rechte vorbehalten.

- * Die Verfügbarkeit von Produkten kann je nach Land / Region variieren.
- * Die Produktspezifikationen in diesem Prospekt können sich ändern. Weitere Details finden Sie auf unserer Website.

powered by  **I-ALARM**
Mehr als nur Distribution

i-Alarmsysteme GmbH | Technologiestr. 4 | 2722 Weikersdorf | Zentrale Österreich

www.i-alarmsysteme.com