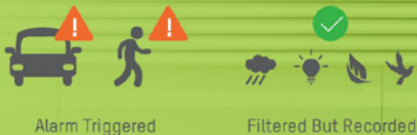


ACUSENSE TECHNOLOGY INTELLIGENT ALARM FILTERS AND TARGET SEARCH FEATURES

False Alarm Filters



AcuSense



HIKVISION



produktion
distribution

Glasfaser/FTTx
Wireless
Verkabelung
Aktive Komponenten
IP -Videoüberwachung

www.triotronik.com



HIKVISION

PRODUCT QUICK GUIDE

www.triotronik.com



produktion distribution

Glasfaser/FTTx
Wireless
Verkabelung
Aktive Komponenten
IP -Videoüberwachung

www.triotronik.com

Energiastraße 10
8160 Weiz
Austria
Tel: +43 31 72 / 4 22 99-0
Fax: +43 31 72 / 4 22 99-11
office@triotronik.com
www.triotronik.com



Copyright by TRIOTRONIK 2015. Alle Rechte vorbehalten.
Kopieren und nachdrucken (auch auszugsweise) ist untersagt.

HIKVISION DIE MARKE

Unternehmensvision

Vision für die Sicherheit und das nachhaltige Wachstum der Welt stärken

Unternehmensmission

Suche nach innovativen Wegen, um die Welt besser wahrzunehmen und zu verstehen, Visionen für Entscheidungsträger und Praktiker zu stärken und zusammenzuarbeiten, um die Sicherheit zu verbessern und eine nachhaltige Entwicklung auf der ganzen Welt voranzutreiben.



■ PIONIER DER INDUSTRIE

Vom frühen digitalen Zeitalter bis zum heutigen Zeitalter der Nachrichtendienste haben wir jede Gelegenheit genutzt, um die Branche mit unseren innovativen Technologien voranzutreiben.



DIGITALISIERUNG

2001 - 2006

Hikvision ist das erste Unternehmen, das den H.264-Algorithmus in seinen Produkten einsetzt und auf digitale Videoüberwachung umstellt.

NETWORKING

2007 - 2009

Hikvision erfindet IP-Produkte neu und versetzt die Branche in eine Ära vernetzter Sicherheitssysteme.

HIGH DEFINITION

2010 - 2015

Hikvision ist ein Pionier der bahnbrechenden ISP-Technologie für Kameras und entzündet den Trend der HD-IP-Kamera.

INTELLIGENZ

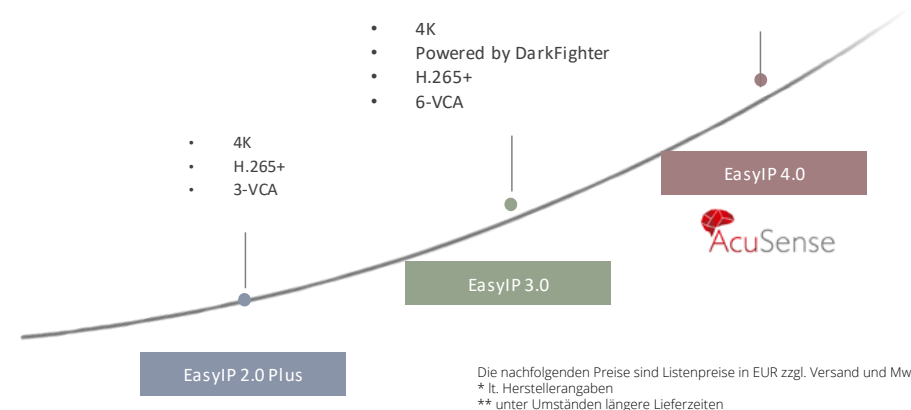
2016 -

Hikvision ist erneut führend mit der Einführung einer vollständigen Reihe von Deep-Learning-basierten Produkten.

■ INHALT

10	Netzwerk	Fix-Lens (Festobjektiv) Kameramodelle der Serie EasyIP 2.0plus und EasyIP 3.0
11	Netzwerk	Vario-Zoom (Motorzoomobjektiv) Kameramodelle der Serie EasyIP 2.0plus und EasyIP 3.0
12	Netzwerk	WLAN Kameras - HDMI Kameras - Mini-Dome Kameras Serie 2.0plus und EasyIP 3.0
13	Netzwerk	AcuSens Kameras der Serie EasyIP 4.0 - Technologie zur Reduzierung von Falschalarmen mittels Personen- und Fahrzeuganalyse
14	Netzwerk	Fix-Lens Bullet Kameras der Serie EasyIP 2.0plus und EasyIP 3.0
14	Netzwerk	PTZ Kameras (Speed-Dome)
14	Netzwerk	Cube- und Diskret-Kameras
15	Netzwerk	Vario-Zoom (Motorzoomobjektive) Kameramodelle der Ultra-Serie Smart IP (5-Series)
15	Netzwerk	Vario-Zoom (Motorzoomobjektive) Kameramodelle der DeepinView-Serie (7-Series)
15	Netzwerk	Fisheye-Kameras
16	Netzwerk	Gesichtserkennungsterminal
16	Netzwerk	Thermalkameras / Fever Screening Kameras
17	Netzwerk	Netzwerkvideorecorder (NVR)
18	TVI	TVI Kameras und Digitalvideorecorder (DVR) / HD via Koax
19 -20	Alarm / Intercom	Alarm / 2-Draht Intercom Systeme / 2nd IP Intercom
21	Zubehör	Switche
21	Zubehör	Monitore
22-23	Zubehör	Montage und Systemzubehör

- Hikvision AcuSense
- H.265+
- 4K
- Powered by DarkFighter



■ HIKVISION AN DER SPITZE

Die herausragenden Fähigkeiten und Leistungen von Hikvision in der Sicherheits- und Videoüberwachungsbranche wurden von führenden Analystenfirmen und mit globalen Preisen ausgezeichnet.



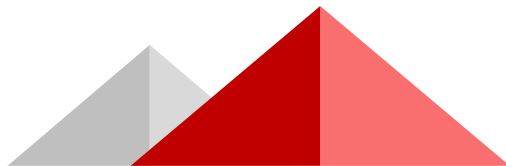
Platz Nr.1 sieben Jahre in Folge
(2011–2017) von IHS Markit als weltweit
führender Anbieter von kompletten
Videoüberwachungs- produkten
ausgezeichnet



Platz Nr.1 in Security 50
vom a&s Magazin
(2016–2019)

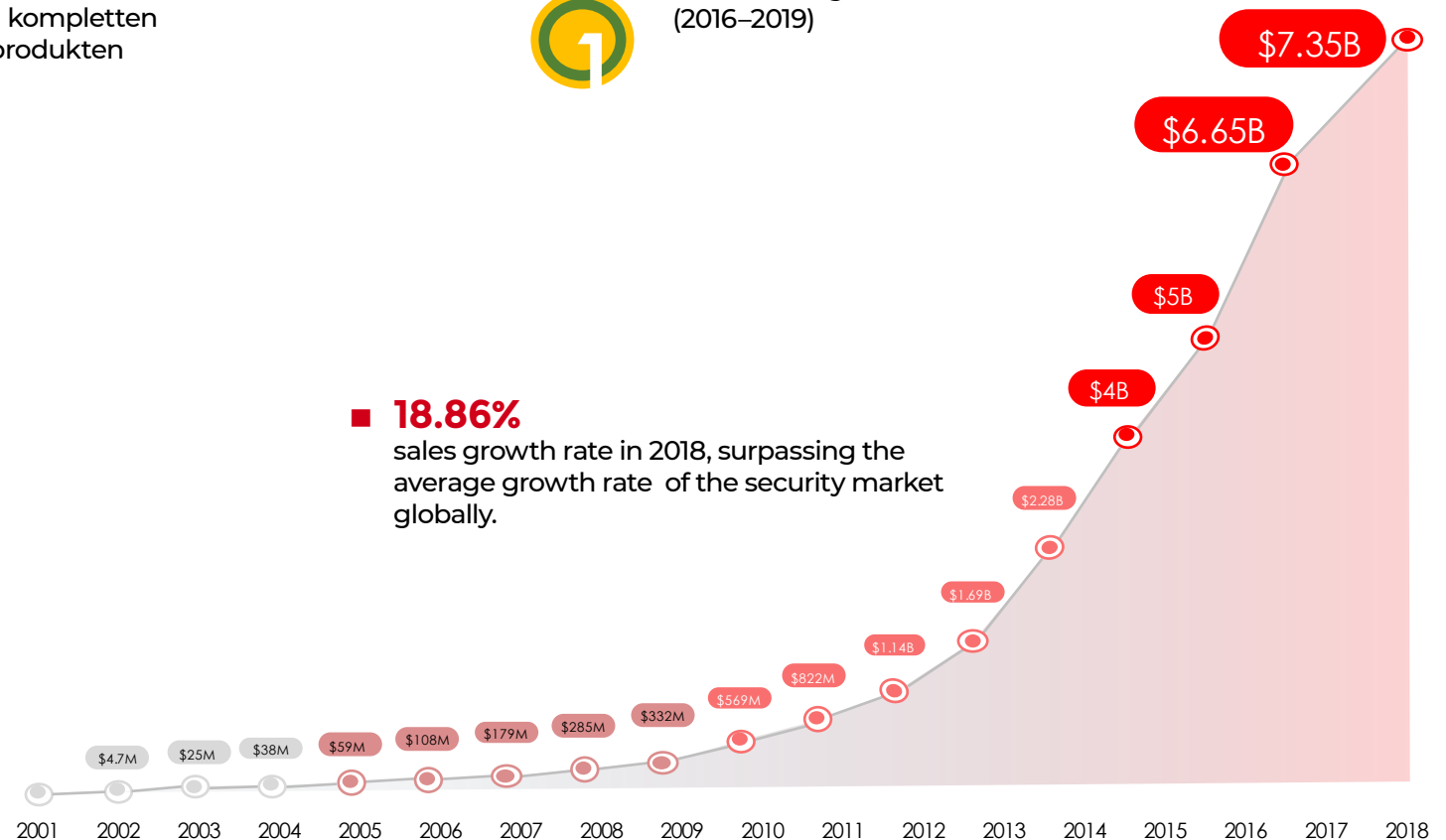
■ 38.85%

Durchschnittliche Wachstumsrate
von 2010 bis 2018.



■ 18.86%

sales growth rate in 2018, surpassing the
average growth rate of the security market
globally.



■ GLOBALES VERTRIEBSNETZWERK

Hikvision-Produkte und -Lösungen sind in mehr als 150 Ländern und Regionen erhältlich

46 internationale regionale Tochtergesellschaften

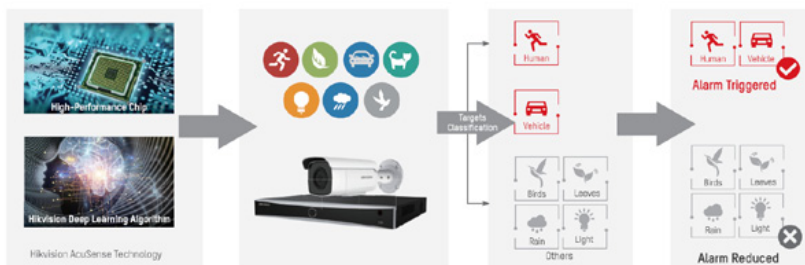
85 Niederlassungen in ganz China





■ AcuSense

Die AcuSense Technologie basiert auf Hikvision's Deep Learning Algorithmus, welcher im letzten Jahr zuerst in IP Produkten Anwendung fand. Deep Learning Algorithmen gehen gegenüber herkömmlichen intelligenten Algorithmen, welche nur oberflächlich arbeiten, viel tiefer. Dazu gehört auch das Erlernen von Merkmalen, die eine erstaunlich akkurate und konsistente Video-Inhalts-Analyse (video content analytics, VCA) ermöglicht. Mit AcuSense ist es möglich, menschliche Körper und Fahrzeuge unter einer Vielzahl anderer Objekte herauszufiltern. Nicht nur, dass das Eindringen von Menschen und Fahrzeugen erkannt werden kann, weiterhin können so auch Fehlalarme ausgefiltert werden, welche sonst von ungefährlichen, sich bewegenden Objekten ausgelöst worden wären. Diese Technologie beinhaltet weiterhin eine leistungsstarke und schnelle Suchfunktion, welche Aufnahmen analysiert und alle Personen oder Fahrzeuge herausfiltert, welche mit einer Vergleichsaufnahme in Verbindung steht. So kann beispielsweise schnell nach Zielen gesucht werden, da das System Personen- und Fahrzeugdaten aus der Zuspelung entnehmen kann. Diese aufregenden Funktionen machen den DVR mächtiger und zuverlässiger als je zuvor.



■ Deepin View

Ihre Fähigkeit zur Erkennung von Personen – beispielsweise die Unterscheidung von Mensch und Tier – macht die Technologie angesichts einer Fehlalarmquote, die laut den Statistiken von Polizei und Feuerwehr zwischen 94 % und 99 % liegt, im Arsenal der Sicherheitstechniken besonders wertvoll.

- ◇ Die Deep-Learning-Lösungen von Hikvision sind in drei Varianten erhältlich:
- ◇ DeepinView-Kamera ermöglicht die Zielverfolgung sowie die Klassifizierung und Erfassung bei Auslösung eines Alarms.
- ◇ Eine herkömmliche IP-Kamera mit DeepinMind NVR erweitert das System um eine intelligente Funktion für die Bildsuche, die im Vergleich zu einem normalen NVR bei der Suche nach Zielen Zeit spart.
- ◇ DeepinView-Kamera und ein DeepinMind NVR stellen eine leistungsfähige Komplettlösung dar, bei der die Kamera die Daten an das NVR sendet, das diese anschließend analysiert. Dies beschleunigt die Aufzeichnung und das Herausfiltern von Fehlalarm.



■ Hikvision Search Portal

Das Hikvision Search Portal bietet die einfachste und schnellste Möglichkeit auf Firmware, Datenblätter, Dokumentationen und weitere Informationen zuzugreifen



■ Hikvision Tools

Hikvision bietet eine Vielzahl von hilfreichen Tools die von der Planung bis hin zur Inbetriebnahme wertvolle Dienste leisten



■ Hikvision Software

Im Portal von Hikvision finden sie u.s. die neueste Version der iVMS 4200 Client Software



■ Hikvision on YouTube

Der „Hikvision Technical Support“ Channel auf YouTube stellt eine Vielzahl von ToDo-Videos bereit, die das Lesen der gedruckten Anleitungen teils unnötig machen.



Hikvision Cloud Service Fernzugriff via HIK-CONNECT

Die Hik-Connect-App wurde für die Zusammenarbeit mit DVR, NVR, Kameras, Video-Gegensprechgeräten und Alarmzentralen von Hikvision entwickelt. Mit dieser App können Sie Überwachungsvideos in Echtzeit ansehen oder sie nach Belieben in Ihrer Wohnung, Ihrem Büro, Ihrer Werkstatt oder an jedem anderen Ort wiedergeben. Wenn Ihr Gerät einen Alarm auslöst, erhalten Sie unverzüglich eine Benachrichtigung von der Hik-Connect-App.

Hier finden sie eine Videoanleitung zum Vorbereiten der Endgeräte für den HIK-CONNECT Zugriff



Hier finden sie eine Videoanleitung zum Einbinden der Endgeräte in HIK-CONNECT



■ HIK-CONNECT Mobile APP's

iOS

Android



Fix-Objektiv Kameras

IP-Kameras EasyIP 2.0plus / 3.0

(Bild)	Artikel	Mega- pixel	Auflösung Pixel	Horizontaler Blickwinkel*	Serie	Sensor	weitere Objektive**	Lichtempf.*	WDR	max IR Reichweite*	I/O	Schutz- art	Spannungs- versorgung*	Features	Besonderheit	Zubehör	MSRP Preis				
	DS-2CD2023G0-I(2.8mm)	2	1920 × 1080 @30fps	103°	EasyIP 2.0plus	1/2,8"	4,6,8mm	Color: 0.01 Lux @ (F1.2, AGC ON)	120dB	30m		IP67	"12 VDC, 0.5 A, max. 6 W; PoE (802.3af, max. 7.5 W)"	SmartEvent wie z.B Lini- endetektion		18	140,00 €				
	DS-2CD2025FWD-I(2.8mm)			108°	EasyIP 3.0		4,6,8,12mm	Color: 0.005 Lux @ (F1.2, AGC ON)									149,00 €				
	DS-2CD2043G0-I(2.8mm)	4	2688 × 1520 @30fps	103°	EasyIP 2.0plus	1/3"	4,6,8mm	Color: 0.01 Lux @ (F1.2, AGC ON)									147,00 €				
	DS-2CD2045FWD-I(2.8mm)			109°	EasyIP 3.0	1/2,5"	4,6,8,12mm	Color: 0.01 Lux @ (F1.2, AGC ON)									169,00 €				
 NEU!	DS-2CD2085G1-I(B)(2.8mm)	8	3840 × 2160 @20fps	102°	EasyIP 3.0	1/2"	4,6mm	Color: 0.008 lux @ (F1.2, AGC ON)	120dB	30m		IP67	"12 VDC, 0.5 A, max. 6 W; PoE (802.3af, max. 7.5 W)"	SmartEvent wie z.B Lini- endetektion		19	230,00 €				
	DS-2CD2045FWD-I(BLACK)(2.8mm)	4	2688 × 1520 @30fps	109°	EasyIP 3.0	1/2,5"	4,6,8,12mm	Color: 0.008 lux @ (F1.2, AGC ON)									177,00 €				
	DS-2CD2123G0-IS2.8	2	1920 × 1080 @30fps	114°	EasyIP 2.0plus	1/2,8"	4,6,8mm	Color: 0.01 Lux @ (F1.2, AGC ON)	120dB	30m	Audio / Alarm	IP67	"12 VDC, 0.5 A, max. 6 W; PoE (802.3af, max. 7.5 W)"	SmartEvent wie z.B Lini- endetektion		12; 6; 7	140,00 €				
	DS-2CD2125FWD-IS2.8			108°	EasyIP 3.0		4,6,8,12mm	Color: 0.005 Lux @ (F1.2, AGC ON)									166,00 €				
	DS-2CD2143G0-I(2.8mm)	4	2688 × 1520 @30fps	103°	EasyIP 2.0plus	1/3"	4,6,8mm	Color: 0.01 Lux @ (F1.2, AGC ON)			Audio / Alarm						154,00 €				
	DS-2CD2145FWD-I(2.8mm)			109°	EasyIP 3.0	1/2,5"	4,6,8,12mm	Color: 0.008 lux @ (F1.2, AGC ON)									176,00 €				
	DS-2CD2183G0-I(2.8mm)	6	3072 × 2048 @20fps	99°	EasyIP 3.0	1/2,4"	4,6mm	Color: 0.008 lux @ (F1.2, AGC ON)									196,00 €				
	DS-2CD2145FWD-I(BLACK)(2.8mm)	4		109°	EasyIP 3.0	1/2,5"	4,6,8,12mm	Color: 0.008 lux @ (F1.2, AGC ON)	120dB	30m		IP67	"12 VDC, 0.5 A, max. 6 W; PoE (802.3af, max. 7.5 W)"	SmartEvent wie z.B Lini- endetektion		13	183,00 €				
	DS-2CD2325FWD-I(2.8mm)	2	1920 × 1080 @30fps	108°	EasyIP 3.0	1/2,8mm	4,6,8,12mm	Color: 0.005 Lux @ (F1.2, AGC ON)							Build-in Mic						149,00 €
	DS-2CD2343G0-IU(2.8mm)	4	2688 × 1520 @30fps	103°	EasyIP 2.0plus	1/3"	4,6mm	Color: 0.018 Lux @ (F1.6, AGC ON)			147,00 €										
	DS-2CD2345FWD-I(2.8mm)			109°	EasyIP 3.0	1/2,5"	4,6,8,12mm	Color: 0.008 lux @ (F1.2, AGC ON)			169,00 €										
 NEU!	DS-2CD2385FWD-I(B)(2.8mm)	8	3840 × 2160 @20fps	102°	EasyIP 3.0	1/2,5"	4,6mm	Color: 0.009 Lux @ (F1.2, AGC ON)	120dB	30m		IP67	"12 VDC, 0.5 A, max. 6 W; PoE (802.3af, max. 7.5 W)"	SmartEvent wie z.B Lini- endetektion		8; 14	230,00 €				
	DS-2CD2343G0-I(BLACK)(2.8mm)	4	2688 × 1520 @30fps	103°	EasyIP 2.0plus	1/3"	4,6mm	Color: 0.018 Lux @ (F1.6, AGC ON)									164,00 €				

Variozoom-Kameras

IP-Kameras EasyIP 2.0plus / 3.0

(Bild)	Artikel	Mega- pixel	Auflösung Pixel	Horizontaler Blickwinkel*	Serie	Sensor	weitere Objektive**	Lichtempf.*	WDR	max IR Reichweite*	I/O	Schutz- art	Spannungs- versorgung*	Features	Besonderheit	Zubehör	MSRP Preis	
 EasyIP 3.0 EasyIP 2.0plus 	DS-2CD2625FWD-IZS(2.8-12mm)	2	1920 × 1080 @30fps	105° bis 35°	EasyIP 3.0	1/2,8"		Color: 0.01 Lux @ (F1.2, AGC ON)	120dB	50m	Audio 1/1 & Alarm 1/1	IP67	12 VDC, 1.2A, max. 14.5W; PoE (802.3at max. 18W)			23	308,00 €	
	DS-2CD2643G1-IZS(2.8-12mm)	4	2688 × 1520 @30fps	104° bis 29°	EasyIP 2.0plus		1/3"	Color: 0.005 Lux @ (F1.2, AGC ON)				IP67				20	315,00 €	
	DS-2CD2645FWD-IZS(2.8-12mm)(E)				114° bis 32°	EasyIP 3.0	1/2,5"									23	327,00 €	
	DS-2CD2685FWD-IZS(2.8-12mm)(E)	8	3840 x 2160 @20fps	115°bis 35°	EasyIP 3.0	1/2,5"	Color: 0.01 Lux @ (F1.2, AGC ON)					23			418,00 €			
	DS-2CD2645FWD-IZS(BLACK) (2.8-12mm)	4	2688 × 1520 @30fps	114° bis 32°	EasyIP 3.0	1/2,5"	Color: 0.008 lux @ (F1.2, AGC ON)					24			327,00 €			
 EasyIP 3.0 EasyIP 2.0plus 	DS-2CD2725FWD-IZS(2.8-12mm)	3	1920 × 1080 @30fps	105° bis 35°	EasyIP 3.0	1/2,8"		Color: 0.005 Lux @ (F1.2, AGC ON)	120dB	30m	Audio 1/1 & Alarm 1/2	IP66	"13 VDC, 0.8A, max. 10W; PoE (802.3af max. 12W)"			3; 5; 23	308,00 €	
	DS-2CD2743G1-IZS(2.8-12mm)	4	2688 × 1520 @30fps	104° bis 29°	EasyIP 2.0plus	1/3"		Color: 0.01 Lux @ (F1.2, AGC ON)				IP67				11; 4; 23	293,00 €	
	DS-2CD2745FWD-IZS(2.8-12mm)(B)				114° bis 32°	EasyIP 3.0		1/2,5"				Color: 0.008 lux @ (F1.2, AGC ON)			IP66		3; 4; 23	327,00 €
	DS-2CD2745FWD-IZS(BLACK) (2.8-12mm)					EasyIP 3.0												327,00 €
 	DS-2CD2H25FWD-IZS(2.8-12mm)	2	1920 × 1080 @30fps	105° bis 35°	EasyIP 3.0	1/2,8"		Color: 0.005 Lux @ (F1.2, AGC ON)	120dB	30m	Audio 1/1 & Alarm 1/1	IP66	"12 VDC, 0.8A, max. 10W; PoE (802.3af max. 12W)"			5; 23	308,00 €	
	DS-2CD2H45FWD-IZS(2.8-12mm)(B)	4	2688 × 1520 @30fps	114° bis 32°	EasyIP 3.0	1/2,5"		Color: 0.008 lux @ (F1.2, AGC ON)								5; 23	322,00 €	
	DS-2CD2H85FWD-IZS(2.8-12mm)	8	3840 x 2160 @20fps	115°bis 35°	EasyIP 3.0	1/2,5"		Color: 0.01 Lux @ (F1.2, AGC ON)								5; 23	444,00 €	
	DS-2CD2H45FWD-IZS(BLACK) (2.8-12mm)	4	2688 × 1520 @30fps	114° bis 32°	EasyIP 3.0	1/2,5"		Color: 0.008 lux @ (F1.2, AGC ON)									322,00 €	

WLAN Kameras														IP-Kameras EasyIP					
(Bild)	Artikel	Mega-pixel	Auflösung Pixel	Horizontaler Blickwinkel*	Serie	Sensor	weitere Objektive**	Lichtempf.*	WDR	max IR Reichweite*	I/O	Schutz-art	Spannungs-versorgung*	Features	Besonderheit	Zubehör	MSRP Preis		
	DS-2CD2041G1-IDW1(2.8mm)	4	2560 × 1440 @20fps	100°	Wireless	1/3"	4mm	Color: 0.01 Lux @(F1.2; AGC ON)	Digital	30m	Build-In Mic	IP66	12 VDC, 0.5 A, Max: 6W	WLAN IEEE802.11b, 802.11g, 802.11n		20	105,00 €		
	DS-2CD2141G1-IDW1(2.8mm)																108,00 €		
HDMI Kamera																		IP-Kameras EasyIP 3.0	
(Bild)	Artikel	Mega-pixel	Auflösung Pixel	Horizontaler Blickwinkel*	Serie	Sensor	weitere Objektive**	Lichtempf.*	WDR	max IR Reichweite*	I/O	Schutz-art	Spannungs-versorgung*	Features	Besonderheit	Zubehör	MSRP Preis		
	DS-2CD2125G0-IMS(2.8mm)	2	1920 × 1080 @30fps	108°	HDMI	1/2,8"	4,6mm	Color: 0.009 Lux @ (F1.6, AGC ON)	120dB	30m	Build-In Mic	IP42	12 VDC, 0.6 A, max. 7 W; PoE (802.3af max. 8.5W)		1 HDMI™, type D, female plug (-M)	30	222,00 €		
Mini-Dome														IP-Kameras EasyIP 2.0plus / 3.0					
(Bild)	Artikel	Mega-pixel	Auflösung Pixel	Horizontaler Blickwinkel*	Serie	Sensor	weitere Objektive**	Lichtempf.*	WDR	max IR Reichweite*	I/O	Schutz-art	Spannungs-versorgung*	Features	Besonderheit	Zubehör	MSRP Preis		
	DS-2CD2525FWD-IS(2.8mm)	2	1920 × 1080 @30fps	108°	EasyIP 3.0	1/2,8"	4,6mm	Color: 0.005 Lux @ (F1.2, AGC ON)	120dB	10m	Build-In Mic oder 1/1 Audio & 1/1 Alarm	IP66	12 VDC max. 8.5W; PoE (802.3af)				193,00 €		
	DS-2CD2543G0-IS(2.8mm)	4	2688 × 1520 @30fps	98°	EasyIP 2.0plus	1/3"	4,6mm	Color: 0.01 Lux @ (F1.2, AGC ON)									200,00 €		

AcuSense (Falschalarm-Filter durch Klassifizierung von Personen und Fahrzeugen)



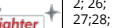
IP-Kameras EasyIP 4.0

(Bild)	Artikel	Mega- pixel	Auflösung Pixel	Horizontaler Blickwinkel*	Serie	Sensor	weitere Objektive**	Lichtempf.*	WDR	max IR Reichweite*	I/O	Schutz- art	Spannungs- versorgung*	Features	Besonderheit	Zubehör	MSRP Preis	
	DS-2CD2046G2-I(2.8mm)	4	2688 × 1520 @30fps	103°	EasyIP 4.0	1/2,7"	4 & 6mm	Color: 0.003 Lux @ (F1.4, AGC ON)	120dB	40m		IP67	12 VDC, max: 7W; PoE: (802.3af)*	Falsch- alarmfilter- ung durch Klassifizierung von Per- sonen und Fahrzeugen	auch mit integriertem Mikrofon erhältlich 	18	174,00 €	
	DS-2CD2146G2-I(2.8mm)							31								176,00 €		
	DS-2CD2346G2-I(2.8mm)							14,8,9								174,00 €		
	DS-2CD2086G2-I(2.8mm)	8	3840 x 2160 @20fps	102°		1/1,8"		Color: 0.003 Lux @ (F1.6, AGC ON)		40m						IP67	18	237,00 €
	DS-2CD2386G2-I(2.8mm)				14,8,9		237,00 €											
	DS-2CD2T46G2-4I(2.8mm)	4	2688 × 1520 @30fps	103°	EasyIP 4.0		1/2,7"		4 & 6mm		Color: 0.003 Lux @ (F1.6, AGC ON)	120dB	80m		IP67		12 VDC, max. 12 W;PoE: (802.3af)	
	DS-2CD2646G2-IZS(2.8-12mm)	4	2688 × 1520 @30fps	108° bis 30°	EasyIP 4.0	1/2,7"		Color: 0.003 Lux @ (F1.4, AGC ON)	120dB	60m	Audio 1/1 & Alarm 1/1	IP66	12 VDC, max. 15W;PoE: (802.3at)	Falsch- alarmfilter- ung durch Klassifizierung von Per- sonen und Fahrzeugen		23	344,00 €	
	DS-2CD2746G2-IZS(2.8-12mm)									40m						3	344,00 €	
	DS-2CD2686G2-IZS(2.8-12mm)	8	3840 x 2160 @20fps	108° bis 45°		1/1,8"				60m						40m	23	408,00 €
	DS-2CD2786G2-IZS(2.8-12mm)																3	427,00 €

Fix-Bullet IP-Kameras EasyIP 2.0plus / 3.0

(Bild)	Artikel	Mega-pixel	Auflösung Pixel	Horizontaler Blickwinkel*	Serie	Sensor	weitere Objektive**	Lichttemp.*	WDR	max IR Reichweite*	I/O	Schutz-art	Spannungs-versorgung*	Features	Besonderheit	Zubehör	MSRP Preis
	DS-2CD2T25FWD-I5(2.8mm)	2	1920 x 1080 @30fps	108°	EasyIP 3.0	1/2,8"	4,6,8,12mm / Teils nur mit erhöhter IR Leistung erhältlich (Preis anfragen)	Color: 0.005 Lux @ (F1.2, AGC ON)	120dB	50m		IP67	12 VDC max. 7W; PoE (802.3af max. 9,5W)		Powered by DarkFighter	20	179,00 €
	DS-2CD2T45FWD-I5(2.8mm)	4	2688 x 1520 @30fps	109°	EasyIP 3.0	1/2,5"		Color: 0.008 lux @ (F1.2, AGC ON)							Powered by DarkFighter		181,00 €
	DS-2CD2T85FWD-I5(B)(2.8mm)	8	3840 x 2160 @20fps	102°	EasyIP 3.0			Color: 0.01 Lux @ (F1.2; AGC ON)									266,00 €

PTZ-Kameras

	Artikel	Mega- pixel	Auflösung Pixel	Horizontaler Blickwinkel*	Serie	Sensor	Optischer Zoom	Lichttempf.*	WDR	max IR Reichweite*	I/O	Schutz- art	Spannungs- versorgung*	Features	Besonderheit	Zubehör	MSRP Preis
	DS-2DF8436IX-AEL©		4	2560 x 1440 @30fps	51.1° bis 1.7°	DF-Line	1/1,8"	36x	Color: 0.002 Lux @ (F1.5, AGC ON)	120dB	200m	1/1 Audio; 7/2 Alarm	IP67	24 V/AC, 3.0 A; HiPoE max. 50W		2; 26; 27;28; 29	2 372,00 €
	DS-2DE5225IW-AE(C)	2	1920 × 1080 @30fps	57.6° bis 2.5°	DE-Line	1/2,8"	25x	Color: 0.005 Lux @ (F1.6, AGC ON)	150m		1/1 Audio; 2/1 Alarm	IP66	24 V/AC, 1,5 A; PoE (802.3at max. 30W)				574,00 €
	DS-2DE4A225IW-DE(B)								50m		2/2 Audio; 1/1 Alarm		24 V/AC, 1,5 A; PoE (802.3at max. 18W)			598,00 €	
	DS-2DE2A404IW-DE3(2.8-12mm)	4	2560 x 1440 @30fps	96.7° bis 31.6°		1/3"	4x		10m		1/1 Audio		12 VDC max. 10W; PoE (802.3af max. 11,2W)			2; 17	240,00 €
	DS-2PT3326IZ-DE3		2	1920 × 1080 @30fps	Fixlens: 3x 128,5°; PTZ: 120° bis 56.6°	PanoVu Mini	1+3x 1/2,8"	4x	Color: 0.05 Lux @ (F2.0, AGC ON)		10m (360°)			12 VDC; PoE (802.3at max. 24W)	360° Über- sicht + Mini PTZ		

Cube & Diskret-Kameras

	Artikel	Mega- pixel	Auflösung Pixel	Horizontaler Blickwinkel*	Serie	Sensor	Optischer Zoom	Lichttempf.*	WDR	max IR Reichweite*	I/O	Schutz- art	Spannungs- versorgung*	Features	Besonderheit	Zubehör	MSRP Preis	
	DS-2CD2443G0-IW(2.8mm)(PSU)	4	2688 × 1520 @30fps	98°	EasyIP 2.0plus	1/3"		Color: 0.01 Lux @(F1.2; AGC ON)	120dB	10m	Bulid- In Mic & Spea- ker		12V DC, 0,5 A; PoE (802.3af max. 7W)	WLAN / incl. Netzteil	PIR-Melder: 10m		144,00 €	
	DS-2CD6425G0-20(3.7mm)(8m)	2	1920 × 1080 @30fps	" 71° "	6 Line	1/2,8°		Color: 0.005 Lux @ (F1.2, AGC ON),					1/1 Audio; 1/1 Alarm	12V DC, 0,25 A; PoE (802.3af max. 3,5W)		Gewinkeltes- Nadelöhrob- jektiv		464,00 €
	DS-2CD6425G0-10(3.7mm)(8m)																	

Motorzoom-Kameras

IP-Kameras SmartIP 5-Series

(Bild)	Artikel	Mega- pixel	Auflösung Pixel	Horizontaler Blickwinkel*	Serie	Sensor	weitere Objektive**	Lichttempf. *	WDR	max IR Reich- weite*	I/O	Schutz- art	Spannungs- versorgung*	Features	Besonderheit	Zubehör	MSRP Preis	
	DS-2CD5A26G1-IZH5(2.8-12mm)	2	1920 × 1080 @30fps	103.3° bis 38.6°	SmartIP	1/1,8"	8-32mm	Color: 0.002 Lux @ (F1.2, AGC ON)	140dB	50m	1/1 Audio; 2/2 Alarm	IP67	12 V DC; PoE (802.3af max. 21,2W)			23	766,00 €	
	DS-2CD5A46G1-IZH5(2.8-12mm) 	4	2560 × 1440 @ 30fps	103.3° bis 38.6°										23	777,00 €			
	DS-2CD5A85G1-IZH5(2.8-12mm) 	8	3840 × 2160 @30fps	112.4° bis 41°				Color: 0.007 Lux @ (F1.2, AGC ON)	120dB							23	1.014,00 €	
	DS-2CD4D26FWD-IZS(2.8-12mm)	2	1920 × 1080 @30fps	90.1° bis 31°	SmartIP	1/1,8"	8-32mm	Color: 0.002 Lux @ (F1.2, AGC ON)	120dB	30m	1/1 Audio; 2/2 Alarm	IP66	12 V DC; PoE (802.3af max. 10W)	Geteilte Kuppel, separater BNC Out			513,00 €	
	DS-2CD5526G1-IZH5(2.8-12mm)			103.3° bis 38.6°													766,00 €	
	DS-2CD5546G1-IZH5(2.8-12mm) 	4	2560 × 1440 @30fps	109.2° bis 38.9°					120dB		1/1 Audio; 1/1 Alarm	IP67	12 VDC; PoE (802.3af max. 17 W)	Geteilte Kuppel / Anti IR-Reflektion		4; 23	777,00 €	
	DS-2CD5585G1-IZH5(2.8-12mm)	8	3840 × 2160 @30fps	112.4° bis 41°				Color: 0.007 Lux @ (F1.2, AGC ON)									982,00 €	

DeepinView-Kameras

DARKFIGHTER DeepinView 7-Series IP-Kameras mit KI 7-Series

(Bild)	Artikel	Mega-pixel	Auflösung Pixel	Horizontaler Blickwinkel*	Serie	Sensor	weitere Objektive**	Lichttemp.*	WDR	max IR Reichweite*	I/O	Schutz-art	Spannungs-versorgung*	Features	Besonderheit	Zubehör	MSRP Preis
	DS-2CD7A26G0/P-IZH5(2.8-12mm)	2	1920 × 1080 @30fps	103.3° bis 38.6°	Deep learning / ANPR	1/1/8"	8-32mm	Color: 0.002 Lux @ (F1.2, AGC ON)	140dB	50m	2/2 Alarm	IP67	12 VDC; PoE (802.3af max. 16,5W)	Kennzeichen-erkennung	AM 123 AB	23	924,00 €
	DS-2CD7A46G0-IZH5(2.8-12mm)(B)	4	2560 × 1440 @30fps	109.2° bis 38.9°	Deep learning									Erweiterte Smart-Features	u.a. Gesicht-serkennung mit entspr. iDS NVR		982,00 €

360° Fisheye-Kameras

IP-Kameras 6-Line

(Bild)	Artikel	Mega-pixel	Auflösung Pixel	Horizontaler Blickwinkel*	Serie	Sensor	weitere Objektive**	Lichttemp.*	WDR	max IR Reichweite*	I/O	Schutz-art	Spannungs-versorgung*	Features	Besonderheit	Zubehör	MSRP Preis
	DS-2CD6365G0E-IS(1.27mm)(B)	6	3072 × 2048 @30fps	360°	Fisheye	1/1,8"		Color: 0.047 Lux @ (F2.6, AGC ON)	Digital	15m	1/1 Audio; 2 Build-In Mic + 1 Speaker; 1/1 Alarm	(-V Modell IP67)	12 V DC; PoE (802.3af max. 12,5W)		DeepinView		737,00 €
	DS-2CD63C5G0-IVS(1.29mm)	12	4000 × 3000 @20fps			1/1,7"		Color: 0.05 Lux @ (F2.2, AGC ON)				IP67			IMMERVISION		1.103,00 €

Gesichtserkennungssystem

DeepinView^{series}

IP-Zutritt

(Bild)	Artikel	Screen	Kamera	Serie	Face-Recognition	Fingerprint-Sensor	I/O	Schutzart	Spannungsversorgung*	Features	Zubehör	MSRP Preis
	DS-K1T671MF	7"	2 MP Dual-Lens Kamera, mit IR-LED Unterstützung	Face Recognition	Speicher für 6000 Gesichter; Optimale Einbauhöhe: zwischen 1.4 m und 1.9 m; Face Recognition Distanz: 0.3 to 1.5 m	Speicher für 5000 Fingerabdrücke	Netzwerk, RS485, Wiegand, USB, Alarm I/O, Door-Contact...	IP65	12 VDC/3 A	Stand Alone Face-Recognition, Fingerprint, Karten Zutrittssystem		914,00 €

Thermal-Kameras

DeepinView^{series}

IP-Kameras

(Bild)	Artikel	Auflösung Pixel Thermal	Blickwinkel*	Serie	Sensor optisch	Auflösung & hor. Blickwinkel	Lichtempfindlichkeit (optisch) *	WDR (opt.)	max IR Reichweite*	I/O	Schutzart	Spannungsversorgung*	Features Thermal Sensor	Zubehör	MSRP Preis
	DS-2TD1217-2/V1	160 × 120 (Ausgegebene Auflösung ist 320 × 240); Sensor Vanadium Oxide Uncooled Focal Plane Arrays; Detector Pitch: 17µm; NETD weniger als 40mK (25°C); MRAD 2,74mrad	90° × 66.4° (H × V)	Thermal & Optical Network Turret Camera	1/2,7"	"1920 × 1080 / 101.2°× 77°(H ×V) "	Color: 0.002 Lux @ (F1.2,AGC ON)	120dB	15m	1/1 Audio; 1/1 Alarm	IP67	"12 V DC; PoE (802.3af, class 3 max. 8.5W) "	Unterstützt 4 VCA Regeln (Line Crossing, Intrusion, Region Entrance, and Region Exiting); 3 Temperaturmessmethoden mit 21 Regeln (10x Punkte, 10x Bereiche, 1x Linie); Erweiterter Feuer-Detektions Algorithmus mit bis zu 10 Messpunkten. Temperaturbereich: -20°C - 150°C, Temperaturgenauigkeit ±8 °C		777,00 €
	DS-2TD1217-3/V1														777,00 €
	DS-2TD2117-3/V1		50°× 37.2° (H × V)	Thermal Network Bullet Kamera						1/1 Audio; 2/2 Alarm	IP66				658,00 €
	DS-2TD2117-6/V1		25.0° × 18.7° (H × V)												658,00 €
	DS-2TD2617-3/V1		50°× 37.2° (H × V)	Thermal & Optical Network Bullet Camera	1/2,8"	1920 × 1080 / 101.2°× 77°(H ×V)	Color: 0.002 lux @ (F1.5 , AGC ON)	Digital	40m						777,00 €

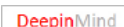
Körpertemperaturmessungs-Kameras

IP-Kameras

(Bild)	Artikel	Auflösung Pixel Thermal	Blickwinkel*	Serie	Sensor optisch	Auflösung & hor. Blickwinkel	Lichtempfindlichkeit (optisch) *	WDR (opt.)	max IR Reichweite*	I/O	Schutzart	Spannungsversorgung*	Features Thermal Sensor	Zubehör	MSRP Preis
	DS-2TD2617B-6/PA	"Thermal 160 x 120 Lens: 6mm FOV 25° x 18,7°; Optical 2688 x 1520 Lens: 8mm Video mode Bi-spectrum image fusion Accuracy ±0.5 Range 30-45 Working temperature 10-35"	25° x 18,7° (H x V)	Fever Screening Netzwerk-Kamera	1/2,7"	1920 x 1080 / 39° x 22° (H x V)	Color: 0.0089 Lux @ (F1.4, AGC ON)	120dB	40	1/1 Audio; 2/2 Alarm; integrierter Lautsprecher für Alarmtonausgabe	IP66	12 V DC; PoE (802.3af, class 3 max. 8W)	Kamera fixiert über optisches Einheit bis zu 30 Gesichter und führt mittels speziell kalibrierter Thermaleinheit eine Temperaturmessung der Kopfpartie mit einer Genauigkeit von +0,5° durch. Alarmwerte sind frei konfigurierbar. Temperaturmessbereich 30°C - 45°C	101	4 205,00 €
	DS-2TD1217B-6/PA								15					100	4 205,00 €

Netzwerkvideorecorder Tipp: Kanalangabe bezieht sich auf Anschluß einer Kamera mit 2 Megapixel bei max. Qualität

NVR

(Bild)	Artikel	Kanäle	Davon für AcuSense / DeepinMind	PoE Ports	Netzwerk-schnittstellen	max. MP pro Kanal	Bandbreite I/O (Mbit/s)	Anzahl HDD-Interface	I/O	RAID	ANPR fähig (wenn ANPR Kamera)	Analysefunktionen	Output	19" Halter	Zubehör	MSRP Preis
	DS-7604NI-K1(B)	4				8	40/80	1	1/1 Audio; 0/0 Alarm				1x HDMI / 1xVGA simultan			125,00 €
	DS-7604NI-K1/4P(B)			4				181,00 €								
	DS-7608NI-K2	8			1		80/160	2	1/1 Audio; 4/1 Alarm				1x HDMI / 1xVGA unabhängig	optional	60	183,00 €
	DS-7608NI-K2/8P			8												296,00 €
	DS-7608NI-I2				8	80/256										308,00 €
	DS-7608NI-I2/8P															415,00 €
	DS-7716NI-I4(B)	16			2	12	160/256	4	1/1 Audio; 16/4 Alarm		Ja			inclusive		625,00 €
	DS-7716NI-I4/16P(B)			16	1											805,00 €
	DS-7732NI-I4(B)	32			2		256/256									715,00 €
	DS-7732NI-I4/16P(B)			16	1											954,00 €
	DS-9664NI-I8	64			2		320/256 - 200/200(Raid)	8		RAID 1,5,6,10			2x HDMI (1+2) / 2x VGA(1+2)			2.224,00 €
	DS-7608NXI-I2/8P/4S 	8	4	8	1	8	80/256	2	1/1 Audio; 4/1 Alarm			Falschalarmfilterung von 4 Kanälen auf Grundlage von Person / Fahrzeug Muster	1x HDMI / 1xVGA unabhängig	optional	60	481,00 €
	DS-7716NXI-I4/16P/4S 	16		16				256/200			1/1 Audio; 16/4 Alarm			849,00 €		
	iDS-7716NXI-I4(X)(B) 	16	16x Gesichtserkennung oder 16x Klassifizierung Personen/ Fahrzeuge		2	12	320/256	4	1/1 Audio; 16/8 Alarm		Ja	Analyse zur Gesichtserkennung oder Klassifizierung von Personen/ Fahrzeugen	2x HDMI / 1xVGA	inclusive		2.556,00 €

TVI Kameras (Koaxiale Anbindung)

TurboHD

(Bild)	Artikel	Mega- pixel	Auflösung Pixel	Horizontaler Blickwinkel*	Serie	Sensor	weitere Objektive**	Lichtempf. *	WDR	max IR Reich- weite*	I/O	Schutzart	Spannungs- versorgung*	Besonderheit	Zubehör	MSRP Preis
	DS-2CE16D8T-IT3ZE(2.8-12mm)	2	1920 × 1080 @30fps	103° bis 32,1°		2MP		0.003 Lux @ (F1.2, AGC ON)	130dB	80		IP67	12 VDC / PoC. at; max. 8.2W	PoC (Power over Coax)	20	105,00 €
	DS-2CC52D9T-AVPIT3ZE(2.8-12mm)			98° bis 32,1°					120dB				24VAC/12VDC / PoC.at 6W			210,00 €
	DS-2CE56D8T-IT3ZE(2.8-12mm) 			103° bis 32,1°				Color: 0.005 Lux @ (F1.8, AGC ON)	120dB	40			12 VDC / PoC. at; max. 8W			105,00 €
	DS-2CE16H0T-ITF(2.8mm)	5	2560 × 1944 @20fps	85,5°	Tur- boHD 4.0	5MP	3,6 / 6 mm			20			12V DC, max. 4.3W	Signalumschal- tung (TVI/CVI/ AHD/FBAS)	18	52,00 €
	DS-2CE78H0T-IT3F(2.8mm) 						3,6 / 6 / 8 / 12mm									
	DS-2CE16H0T-IT3ZF(2.7-13.5mm)			95,7° bis 29,1°				40		12V DC, max. 6.3W					20	100,00 €
	DS-2CE59H8T-AVPIT3ZF(2.7-13.5mm)														12V DC, max. 4.4W	

Digitalvideorecorder (TVI / CVI / AHD / FBAS)

TurboHD

(Bild)	Artikel	Kanäle	Davon PoC Ports	Netzwerk-schnittstellen	Serie	max. MP pro Kana	HDD Interface	Bilder / Sekunde*	I/O	zusätzliche IP Kanäle	Features	Output	Besonderheit	Zubehör	MSRP Preis
	DS-7204HUHI-K1(S)	4		1	TurboHD 4.0	8	1	8 MP@8 fps/ 5MP@12 fps/ 1080p/4CIF @25 fps (8 MP@8 fps nur an Kanal 1 des DS-7204HUHI-K1)	4/1 Audio; 0/0 Alarm	4	Unterstützt VCA-Ereignisse (Video Content Analytics) für analoge und Smart-IP-Kameras durch Erkennung von virtuellen Linien und "Einbruchserkennung" auf allen Kanälen, sowie dem Erkennen von plötzlichen Szenenwechseln auf 2 Kanälen	1x HDMI / 1xVGA			169,00 €
	DS-7208HUHI-K1(S)	8				8									271,00 €
	DS-7208HUHI-K2/P		8			8			4/1 Audio; 8/4 Alarm	8				349,00 €	
	DS-7216HUHI-K2(S)	16				8	4/1 Audio; 16/4 Alarm		8	542,00 €					
	DS-7216HUHI-K2/P		16							740,00 €					
	iDS-7216HQHI-M1/S				1	TurboHD 5.0	1	1080p@25 fps	1/1 Audio; 0/0 Alarm	2	Deep Learning-basierte Verhaltensanalyse (Linienkreuzung und Intrusion Detection)			322,00 €	
	DS-1TP08I	8	8							PoC Spannungsversorgung für bis zu 8 Hikvision PoC Kameras (Durchschleifbetrieb)				82,00 €	

Wireless Alarm Set

(Bild)	Artikel	Beschreibung	Zubehör	MSRP Preis
	DS-PWA32-NST	Funk-Alarm-Set beinhaltet: 1x AX Hub with LAN/WIFI+3/4G, Card Reader: 1x DS-PWA32-HSR (868MHz, weiß); Wireless PIR: 1x DS-PD2-P10P-W (868MHz); Wireless Magnetic Contact: 1x DS-PD1-MC-WWS(H)(868MHz); Keyfob: 1x DS-PKE-5 (868MHz); 5x IC Card; Hik-connect fähig / weitere Set-Varianten erhältlich		390,00 €

Wireless Alarm Set

(Bild)	Artikel	Beschreibung	Auflösung Kamera	Blickwinkel Kamera	Monitor	Zubehör	MSRP Preis
	DS-KIS604-S(O-STD)	2-Draht- Videointercom System (Monitor schwarz) beinhaltet 1x Aussenstation DS-KV8103-IME2; 1x Monitor DS-KH8340-TCE2 / EU-B; 1x Distributor DS-KAD709 und Netzteil (DIN RAIL-Standard) für das DS-KAD709	1920 x 1080 @25fps	155° Fisheye Camera	7" Touchdisplay 1024 x 600 pixel		702,00 €
	DS-KIS702(Europe BV)	2-Draht- Videointercom System (Monitor weiß) beinhaltet 1x Aussenstation DS-KV8103-IME2; 1x Monitor DS-KH8340-TCE2 / EU-B; 1x Distributor DS-KAD709 und Netzteil (DIN RAIL-Standard) für das DS-KAD709					702,00 €

2nd Generation 2-Draht Video-Intercom

(Bild)	Artikel	Beschreibung	Zubehör	MSRP Preis
	DS-KD8003-IME2	2-Draht Ausseneinheit / Basismodul mit 2MP HD Fisheye Kamera mit 180° hor. Öffnungswinkel, 1x Klingeltaste (hintergrundbeleuchtet), IR-LED, IP65, 2-Draht -Schnittstelle, 2x Türöffnerrelais	siehe Erweiterungsmodul und Zubehör 2nd-Videointercom	267,00 €
	DS-KH6320-WTE2	2-Draht Monitor Innenstation 7" TFT-LCD Touch-Display, Auflösung 1024x600 Pixel, WLAN fähig, SD-Card Unterstützung, 2 Relais-Ausgänge, 8 Alarm-Eingänge, Hik-connect Cloud Dienst		234,00 €
	DS-KAD706	2-Draht Zentrale/Verteiler mit RJ-45 Schnittstelle für TCP/IP Anbindung, 6x 2-Draht Schnittstellen zur Versorgung von Spannung und Daten der einzelnen 2-Draht Komponenten (1x Aussenstelle + 5x Monitore), 1x Ein- und 1x Ausgang für Kaskadierung von max. 15 DS-KAD706 (Systemerweiterung / max. Ausbau 90 Innenstationen), DIN-RAIL Montage, Spannung: 24VDC		175,00 €
	DS-KAD706-S	2-Draht Erweiterungsmodul mit RJ-45 Schnittstelle und 6 Schnittstellen zum Anschluß von DS-KAD706 (Datenübertragung / max. Ausbau 540 Innenstationen), DIN-RAIL Montage, Spannung: 24VDC		191,00 €
	DS-KAW60-2N	Netzteil 24V/DC 2,5A zur Spannungsversorgung für DS-KAD706 und DAS-KAD706-S		88,00 €

2nd Generation IP-Video-Intercom

TCP/IP

(Bild)	Artikel	Beschreibung	Zubehör	MSRP Preis
	DS-KD8003-IME1/EU	IP Ausseneinheit / Basismodul mit 2MP HD Fisheye Kamera mit 180° hor. Öffnungswinkel, 1x Klingeltaste (hintergrundbeleuchtet), IR-LED, IP65, RJ-45 Schnittstelle, 2x Türöffnerrelais	siehe Erweiterungsmodulare und Zubehör 2nd-Video-Intercom (80-85)	267,00 €
	DS-KH6320-WTE1(EuropeBV)	Innenstation 7" TFT-LCD Touch-Display, Auflösung 1024x600 Pixel, WLAN fähig, SD-Card Unterstützung, 2 Relais-Ausgänge, 8 Alarm-Eingänge, Hik-connect Cloud Dienst, PoE IEEE802.3af oder 12VDC		234,00 €
	DS-KH8350-WTE1(EuropeBV)	Innenstation 7" TFT-LCD Touch-Display 8,6mm Ultra-Slim Design, Auflösung 1024x600 Pixel, WLAN fähig, SD-Card Unterstützung, 2 Relais-Ausgänge, 8 Alarm-Eingänge, Hik-connect Cloud Dienst, PoE IEEE802.3af oder 12VDC		445,00 €
	DS-KH8520-WTE1(EuropeBV)	Innenstation 10.1" TFT-LCD Touch-Display, Auflösung 1024x600 Pixel, WLAN fähig, SD-Card Unterstützung, 2 Relais-Ausgänge, 8 Alarm-Eingänge, Hik-connect Cloud Dienst, PoE IEEE802.3af oder 12VDC		531,00 €

2nd Generation Video-Intercom (2-Draht und IP)

Erweiterungsmodule (Max. 1x Kamera + 8 weitere Module)

(Bild)	Artikel	Beschreibung	Zubehör	MSRP Preis
	DS-KD-KK	Tastenfeldmodul mit RS-485, IP65, Hintergrundbeleuchtung, mit 6 physikalischen Tastern und Beschriftungsfeld, 4x Blindstreifen (dunkel) im Lieferumfang	Zubehör 2nd-Video-Intercom (80-85)	88,00 €
	DS-KD-KP	Tastaturmodul, Modulanschluss mit RS-485, IP65, beleuchtete Tasten, Funktion: Entriegeln der Tür über Relais am Kameramodul oder Klingelfunktion durch Eingabe einer Zahlenkombination		159,00 €
	DS-KD-DIS	Digitales Anzeigemodul, Modulanschluss mit RS-485, IP65, Hintergrundbeleuchtung, 3,5-Zoll-LCD, 320 * 480, 4 Tasten, Wählnummernanzeige, PIN-Code-Entsperrung, Kontaktliste Anzeige		210,00 €
	DS-KD-IN	Visuelles Anzeigemodul mit LED's zur Veranschaulichung des Systemzustands (Sprechen / Tür geöffnet / Sprachverbindung aufgebaut)		76,00 €
	DS-KD-M	Mifare Kartenlesemodul mit RS-485, IP65, zum Entriegeln der Tür über Relais am Kameramodul		111,00 €
	DS-KD-BK	Blindmodul		38,00 €

PoE-Switches

(Bild)	Artikel	Beschreibung	Zubehör	MSRP Preis
	DS-3E1310P-E	Web-Managed PoE Switch, 8x 10/100 Mbit/s PoE IEEE 802.3af/at (PoE Gesamtleistung 123W), 2x 10/100/1000 Mbit/s RJ45 ports		116,00 €
	DS-3E1318P-E	Web-Managed PoE Switch, 16x 10/100 Mbit/s PoE IEEE 802.3af/at (PoE Gesamtleistung 230W), 2x 10/100/1000 Mbit/s, RJ45 ports 2x SFP 1000Mbit/s		257,00 €
	DS-3E1326P-E	Web-Managed PoE Switch, 24x 10/100 Mbit/s PoE IEEE 802.3af/at (PoE Gesamtleistung 370W), 2x 10/100/1000 Mbit/s RJ45 ports, 2x SFP 1000Mbit/s		325,00 €
	DS-3E0106HP-E	Unmanaged PoE Switch, 1 x 10/100 Mbp/s Hi-PoE Port (60W), 3 x 10/100 Mbp/s PoE IEEE 802.3at/af (PoE Gesamtleistung 60W), 2 x 10/100 Mbp/s RJ45 ports		42,00 €
	DS-3E0310HP-E	Unmanaged PoE Switch, 1 x 10/100 Mbps Hi-PoE Port (60W), 7 x 10/100 Mbps PoE IEEE 802.3af/at (PoE Gesamtleistung 110W), 2 x 10/100/1000 Mbps RJ45 ports		100,00 €

Monitore

(Bild)	Artikel	Auflösung	Größe	Features	Anschlüsse	Panel	Helligkeit	Kontrast	Zubehör	MSRP Preis
	DS-D5022FC(EU)	1920x1080	21,5"	LED Backlit technology mit Full HD 1920x1080, Betrachtungswinkel: 170°(H)/160°(V), Image processing: 3D comb filter uvm., Build in speaker, High reliable components for 7x24 working, VESA stand bracket	1x HDMI In, 1x VGA In, 1x BNC (FBAS) In, 1x BNC (FBAS) Out, Audio In	LED Backlit	250cd/m2	1000:1		166,00 €
	DS-D5024FC		23,6"						HDMI	191,00 €
	DS-D5043UC	3840x2160	42,5"	D-LED Display mit 4K Auflösung 3840 x 2160, Betrachtungswinkel 178°(H)/178°(V), Build in speaker, VESA Standard (Halterungen optional)	2x HDMI In, 1x VGA In, USB, RJ45, Audio In/Out	D-LED	400cd/m2	1200:1	1 DS-DM4255W	757,00 €

Zubehör Kameras

Code	Artikel	Bild	Beschreibung	MSRP Preis
	POE-161		IEEE802.3at PoE Injector 30W, Eingang 230V/AC Netzteil	47,48 €
2	LA560-57CN-RJ45		PoE Injector 60W / Eingang 230V/AC	100,00 €
	DSA-12PFG-12FEU120100		Steckernetzteil 12V/DC 1A, Hohlstecker 2,1mm	9,00 €
	PKW-STP-SLIM-K6A 0.1 RT		SLIM® KAT6A Patch-kabel 0,1m U/FTP	2,79 €
3	DS-1227ZJ-DM37		Decken-einbauhalterung	38,00 €
4	DS-1473ZJ-155		Wandmontagehalter	42,00 €
5	DS-1273ZJ-135B		Wandmontagehalter	48,00 €
6	DS-1272ZJ-110		Wandmontagehalter	24,00 €
7	DS-1272ZJ-110B		Wandmontagehalter mit Anschlußbox	39,00 €
8	DS-1273ZJ-140		Wandmontagehalter	27,00 €
9	DS-1273ZJ-140B		Wandmontagehalter mit Anschlußbox	48,00 €
10	DS-1274ZJ-DM25		Eckgehäuse für Fisheye	24,00 €
11	DS-1280ZJ-DM55		Anschlußdose	24,00 €
12	DS-1280ZJ-DM18		Anschlußdose	16,00 €
13	DS-1280ZJ-DM18(Black)		Anschlußdose	16,00 €
14	DS-1280ZJ-DM21		Anschlußdose	16,00 €
15	DS-1280ZJ-DM8		Anschlußdose	14,00 €
16	DS-1280ZJ-DM8(Black)		Anschlußdose	14,00 €
17	DS-1294ZJ-PT		Wandmontagehalter	23,00 €

Zubehör Kameras

Code	Artikel	Bild	Beschreibung	MSRP Preis
18	DS-1280ZJ-XS		Anschlußdose	20,00 €
19	DS-1280ZJ-XS(Black)		Anschlußdose	20,00 €
20	DS-1280ZJ-S		Anschlußdose	27,00 €
21	DS-1280ZJ-M		Anschlußdose	27,00 €
22	DS-1280ZJ-M(Black)		Anschlußdose	27,00 €
23	DS-1475ZJ-SUS		Masthalter	42,00 €
24	DS-1475ZJ-SUS(Black)		Masthalter	42,00 €
25	DS-1475ZJ-Y		Masthalter	74,00 €
26	DS-1604ZJ		Wandmontagehalter	70,00 €
27	DS-1604ZJ-BOX		Wandmontagehalter mit Anschlußbox	83,00 €
28	DS-1604ZJ-BOX-POLE		Mastmontagehalter mit Anschlußbox	108,00 €
29	DS-1604ZJ-BOX-CORNER		Eckmontagehalter mit Anschlußbox	108,00 €
30	DS-1271ZJ-120		Deckenhalter	63,00 €
31	DS-1280ZJ-DM46		Anschlußdose	20,00 €
	DS-2FP2020		Mikrofon mit Vorverstärker (Ohne NT)	38,00 €
	HS-TF-L2I/32G		microSD Card 32GB	a.A
	HS-TF-L2I/64G		microSD Card 64GB	a.A
	HS-TF-L2I/128G		microSD Card 128GB	a.A

2nd Generation Video Intercom

Code	Artikel	Bild	Beschreibung	MSRP Preis
80	DS-KD-ACF1		Einbaurahmen 1-fach	61,00 €
81	DS-KD-ACF2		Einbaurahmen 2-fach	81,00 €
82	DS-KD-ACF3		Einbaurahmen 3-fach	101,00 €
83	DS-KD-ACW1		Aufbaurahmen 1-fach	83,00 €
84	DS-KD-ACW2		Aufbaurahmen 2-fach	127,00 €
85	DS-KD-ACW3		Aufbaurahmen 3-fach	278,00 €
100	DS-2908ZJ		Adapterplatte für Fotostativ	22,00 €
101	DS-2909ZJ		Adapterplatte für Fotostativ	22,00 €

IP Kamerabauformen

Fix-Objektiv					3=	EasyIP 2.0+ Einstiegsserie
					5=	EasyIP 3.0 Bessere Licht-empfindlichkeit
					6=	EasyIP 4.0 Falschalarmfilterung
					 Tipp	
					7=	EasyIP 4.0 lichtempfindliche Farbkamera
						

Motorzoom-Objektiv							DS-2CD	XX	X	X...	-	X...
	26 Series VF* Bullet		27 Series VF* Dome		2H Series VF* Turret		Hikvision IP Kamera	Bauform	Megapixel	Serie / Plattform („...“ ergeben sich i.d.R. aus der Serie)		Optionen („...“ ergeben sich i.d.R. aus der Serie)
	DS-2CD268X...-IZS		DS-2CD278X...-IZS		DS-2CD2H8X...-IZS							
	DS-2CD266X...-IZS		DS-2CD276X...-IZS		DS-2CD2H4X...-IZS							
	DS-2CD264X...-IZS		DS-2CD274X...-IZS		DS-2CD2H6X...-IZS							
	DS-2CD262X...-IZS		DS-2CD272X...-IZS		DS-2CD2H8X...-IZS							

*VF = VariFocal = Motorzoom

Wichtig: Gehäuse unterscheiden sich teilweise je nach Serie und teils auch innerhalb einer Serie -> Datenblätter beachten (#Anschlußdosen)
Produktbilder dienen zur Orientierung

Standard NVR Serien

76er	77er	96er*
		
DS-7604NI-K1	DS-7716NI-K4	DS-9632NI-I8
DS-7604NI-K1/4P	DS-7716NI-K4/16P	DS-9664NI-I8
DS-7608NI-K2	DS-7716NI-I4	DS-9664NI-I16
DS-7608NI-K2/8P	DS-7716NI-I4/16P	DS-96128NI-I16
DS-7608NI-I2	DS-7732NI-I4	DS-96256NI-I24
DS-7608NI-I2/8P	DS-7732NI-I4/16P	
DS-7616NI-I2		
DS-7616NI-I2/16P		

DS	-	7 6	0 8	NI	-	1	2	/	8P
Hikvision Produkt		Produkt – Bauform (76er = 1HE Option 19" Winkel – 77er = 2HE 19")	Kamerakanäle (max. zu verarbeitende Bandbreite beachten)	NVR international		Plattform (K = Einstiegsmodelle – I = leistungsfähigere Serie)	Anzahl der max. HDD's (SATA)		PoE Kanäle



NVR Serien zur Falschalarmreduzierung

76er	77er
	
DS-7608NXI-I2/4S	DS-7716NXI-I4/4S
DS-7608NXI-I2/8P/4S	DS-7716NXI-I4/16P/4S
DS-7616NXI-I2/4S	DS-7732NXI-I4/4S
DS-7616NXI-I2/16P/4S	DS-7732NXI-I4/16P/4S

DS	-	7 7	1 6	NXI	-	1	4	/	16P	/	4S
Hikvision Produkt		Produkt – Bauform (76er = 1HE Option 19" Winkel – 77er = 2HE 19")	Kamerakanäle (max. zu verarbeitende Bandbreite beachten)	NVR international incl. AcuSense		Plattform	Anzahl der max. HDD's (SATA)		PoE Kanäle		Anzahl der Analyse-Kanäle (ohne Ziffer = Analyse auf allen Kanälen möglich)

Produktbezeichnungen sind nur eine Auswahl gängiger Modelle
 (B) Bezeichnungen in den Herstellerunterlagen sind nur intern anzusehen
 *Bauform u.a. anhängig von Kanalanzahl und HDD Schnittstellen



NOTIZEN



produktion distribution

Glasfaser/FTTx
Wireless
Verkabelung
Aktive Komponenten
IP -Videoüberwachung

www.triotronik.com

Energiesstraße 10
8160 Weiz
Austria
Tel: +43 31 72 / 4 22 99-0
Fax: +43 31 72 / 4 22 99-11
office@triotronik.com
www.triotronik.com