

IVS-Funktionsübersicht

	Bulletkameras									Domekameras						Eyeballkameras						
	L-KD-5200	L-KB-5200	L-KB-5400	L-KA-5203-(D)	L-KE-5203-T	L-KE-5403-(D)	L-KE-5403-T	L-KA-5803	L-KE-5803	L-DD-5200	L-DA-5200	L-DA-5400	L-DA-5203-(D)	L-DE-5403	L-DA-5803	L-DE-5803	L-DK-5200	L-DK-5400	L-DL-5203	L-DL-5403	L-DL-5803	
Bewegungserkennung	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Mensch/Fahrzeug (SMD)	•/•	•/•	•/•	•/•	•/•	•/•	•/•	•/•	•/•	•/•	•/•	•/•	•/•	•/•	•/•	•/•	•/•	•/•	•/•	•/•	•/•	•/•
Abdeckung	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Szenenänderung	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Stolperdraht	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Bereichsüberwachung	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Mensch-, Fahrzeug-Filter	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Objektüberwachung		•	•	•	•	•		•		•	•		•		•	•	•					
schnelle Bewegung		•	•		•	•		•		•	•		•		•	•	•					
Parken Erkennung		•	•		•	•				•	•		•		•	•	•					
Menschenansammlung		•	•		•	•		•		•	•		•		•	•	•					
Herumwandern		•	•		•	•		•		•	•		•		•	•	•					
Personenzählung		•	•		•	•		•		•	•		•		•	•	•					
Wärmekarte		•	•		•	•		•		•	•		•		•	•	•					
Gesichtserkennung Attribute		•	•		•	•		•		•	•		•		•	•	•					
Mensch-, Fahrzeug-Attribute																						
Gesichtsvergleich																						
Kennzeichenerkennung (ANPR)																						
Schutzkleidung (PPE)																						
Verpixeln																						
Telefonieren																						
Temperaturerkennung																						
Brandwarnung																						
Rauchererkennung																						
Katalogseite	8	8	8	8	8	9	9	9	9	10	10	10	10	10	11	11	12	12	12	12	12	12

	WLAN		Alarmkameras			Analysekameras			Fisheye		PTZ-Kameras				Thermalkameras			Spezialkameras			
	L-DC-5400-W	L-KC-5400-W	L-KA-5403-A	L-DN-5403-A	L-DP-5403-A	L-KM-5403-EWS	L-KM-5403-EWS-T	L-DM-5403-EWS	L-DG-5500-F	L-DF-5120-F	L-SG-5203	L-SB-5203	L-SE-5403	L-SL-5203	L-KT-5400-T-7	L-KT-5400-T-35	L-DT-5210-T-2	L-BC-5200	L-BD-5200	L-D4-5203	L-DZ-5400
Bewegungserkennung	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Mensch/Fahrzeug (SMD)	• / -	• / -	• / •	• / •	• / •	• / •	• / •	• / •			• / •		• / •	• / •					• / •		
Abdeckung	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Szenenänderung	•	•	•	•					•	•	•		•	•			•	•	•	•	•
Stolperdraht			•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	• 1CH
Bereichsüberwachung			•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	• 1CH
Mensch-, Fahrzeug-Filter			•	•	•	•	•			•	-	•	•				•	•			
Objektüberwachung						•	•	•		•	•	•	•				•	•			•
schnelle Bewegung						•	•	•					•	•			•	•			•
Parken Erkennung						•	•	•					•	•			•	•			•
Menschenansammlung						•	•	•					•	•			•	•			•
Herumwandern						•	•	•					•	•			•	•			•
Personenzählung						•	•	•	•	•								•	•		•
Wärmekarte						•	•	•	•	•								•	•		•
Gesichtserkennung Attribute						•	•	•		•		•	•				•	•			
Mensch-, Fahrzeug- Attribute						•	•	•										•			
Gesichtsvergleich						•	•	•													
Kennzeichenerkennung (ANPR)						•	•	•													
Schutzkleidung (PPE)						•	•	•													
Verpixeln						•	•	•													
Telefonieren															•	•	•				
Temperaturerkennung															•	•	•				
Brandwarnung															•	•	•				
Rauchererkennung															•	•	•				
Katalogseite	13	13	15	15	15	17	17	17	19	19	21	21	21	21	23	23	23	25	25	25	25

Glossar

Auflösung	Die Auflösung einer Kamera wird in Pixeln angegeben. Ein Pixel ist ein einzelner Bildpunkt. Zum Beispiel: Full HD sind 1920 x 1080 Pixel.
CMOS	Complementary Metal Oxide Semiconductor – CMOS-Sensoren sind lichtempfindliche Bauteile. Das auffallende Licht wandeln diese Sensoren in Spannungen um.
DORI	Detection, Observation, Recognition, Identification – DORI ist eine internationale Norm (IEC EN62676-4) mit der das beste Kameramodell für den jeweiligen Standort gefunden werden kann.
ePoE	extended Power over Ethernet – Überwachungskameras werden auf einer Länge von bis zu 800 Metern über ein Netzkabel mit diesem Verfahren mit Strom versorgt.
FTP	File Transfer Protokoll – Dieses Protokoll dient zur Übertragung von Dateien zwischen einem Server und einem Client.
H.264, H.265	Das sind zwei Videokomprimierungsformate, die mittlerweile auch in der Videoüberwachungstechnik als Standard gelten.
HDMI	High Definition Multimedia Interface – HDMI bezeichnet eine digitale Multimedia-Schnittstelle, die Audio- und Videosignale über ein einziges Kabel überträgt.
HTTP	Hypertext Transfer Protokoll – HTTP bezeichnet ein Protokoll, das zur Übertragung von Daten in Netzwerken verwendet wird.
IVS	Intelligent Video Surveillance – Das Überwachungsbild wird mit Hilfe von intelligenten Funktionen analysiert.
IP-Schutzklasse	IP steht in diesem Fall für "Ingress Protection". Die komplette Schutzklasse wird zusätzlich durch 2 Ziffern definiert, z.B. IP67, 6 = Staubdicht, 7 = Schutz gegen zeitweiliges Untertauchen
IK-Schutzklasse	Die IK-Schutzart ist ein Maß für die Widerstandsfähigkeit von Gehäusen gegen mechanische Stoßbeanspruchung.
IR-Licht	Infrarotstrahlung – Das IR-Licht beginnt bei 740 nm aufwärts. Menschen können diese Lichtstrahlen nicht sehen. In den Videoüberwachungskameras werden LEDs mit einer Wellenlänge von 850 nm genutzt.
Lux	Lux ist die physikalische Einheit für die Beleuchtungsstärke und auch die Lichtempfindlichkeit einer Kamera wird in Lux gemessen.
MJPEG	Motion JPEG ist ein Videokomprimierungsformat. MJPEG ist der Vorgänger von H.264 und H.265.
Mbps	Megabits per Second – gibt die Geschwindigkeit beim Datentransfer an.
P2P	Peer to Peer – Gemeint ist damit ein Netzwerk, in dem alle Rechner gleichberechtigt sind und über dieselben Funktionen verfügen. Vorteil einer P2P-Verbindung ist, dass keine Routerkonfiguration nötig ist.
PoE	Power over Ethernet ist ein IEEE-Standard und Verfahren, um Endgeräte in einem Netzwerk über das Netzkabel mit Strom zu versorgen.
PTZ	Pan Tilt Zoom – Schwenken Neigen Zoomen.
RS232, RS485	Das sind Schnittstellen für die serielle Datenübertragung.
SMD	Smart Motion Detection – Das ist eine erweiterte Bewegungserkennung, die speziell Menschen und Fahrzeuge erkennt.
SFP-Port	Small Form-factor Pluggable-Ports ist ein Steckplatz, in den standardisierte Module zum Anschluss von Netzwerkverbindungen eingeschoben werden. SFP-Ports sind häufig an Netzwerkschaltern zu finden.
VGA	Video Grafik Array – Der VGA-Anschluss ist eine Schnittstelle für die Übertragung von Bild und Video.
WLAN	Wireless Local Area Network bezeichnet ein lokales Funknetz, wobei meist ein Standard der IEEE-802.11-Familie gemeint ist.