SWC-230RBIF

Thermal-Mini-Hybrid-Bulletkamera
Obejektiv Therma: 1mm,Visuell: 4mm, IP 66

PRODUKTBESCHREIBUNG

Anwendung:

Die SANTEC Wärmebildkameras ermöglichen auch bei totaler Dunkelheit oder unter schwierigen Bedingungen wie z.B. Rauch, Dunst, Staub und Nebel, Personen und Objekte zu erkennen. Die Wärmebildkameras unterstützen sowohl IP als auch analoge (FBAS)Technologie. Durch diese Hybrid-Funktion sind die Kameras vielseitig einsetzbar. Die Wärmebildkameras verfügen über die Intelligente Video Analyse (IVA), so dass Sie Funktionen wie Stolperdraht, unerlaubtes Eindringen und verlorene/hinzugefügte Objekte einrichten können. Eine spezielle Warnfunktion im Falle eines erkannten Brandes/Feuers ist ebenfalls vorhanden. Durch weitere Funktionen wie Region-of-Interest (ROI) und Bewegungserkennung können Sie eine umfangreiche Überwachung des definierten Bereichs festlegen.

Technische Spezifikationen:

Typ	IP-Wärmebildkamera
	_____
Decoding / Video / Objektiv	>>>>DECODING/VIDEO/OBJEKTIV<<<<
	_____
Typ Bildsensor	1/2,8" Progessive Scan CMOS
Max. Bildauflösung (Pixel)	2 MP (1920x1080)
Thermal Bildauflösung (Pixel)	160(H)x120(V) ; Interpoliert: 1280x960
Videocodec	H.264, MJPEG
Max. Bildrate (fps)	25 bei 2 MP (1920x1080)
Anzahl Videostreams	2 (1x Main, 1x Sub)
Objektivanschluss	Intern
Blendensteuerung	DC
Signal/Rauschabstand (dB)	< 50dB
Objektivtyp	Festbrennweite
Objektivbrennweite	Thermal: 1mm / Visuell: 4mm / F1.8

ISG International tätige
Sicherheitsgesellschaft mbH
Rhinstrasse 72, 12681 Berlin
Tel.: +493054988533, Fax: +49305428026
shop@roteiv.de

Technische Spezifikationen:

Blickwinkel (horizontal)	Thermal: 56° / Visuell: 74,8°
Blickwinkel (vertikal)	Thermal: 44° / Visuell: 44,7°
Lichtempfindlichkeit (Lux)	0,005lx (Farbe)
Lichtempfindlichkeit (Lux)	0,0005lx (IR an)
IR-Sperrfilter	IR-Sperrfilter (mechanisch)
	_____
DETECT-OBSERVE-RECOGNIZE-IDENTIFY	>DETECT-OBSERVE-RECOGNIZE-IDENTIFY<
	_____
(Person) D-etection R-ecognition I-dentification	60m - 20m - 10m
(Fahrzeug) D-etection R-ecognition I-dentification	200m - 60m - 30m
	_____
Features	>>>>>>>>>>FEATURES<<<<<<<<<<<
	_____
Tag/Nacht Mode Einstellung	Auto / Farbe / S/W
Automatische Verstärkungsreglung (AGC)	Ja
Digitale Rauschunterdrückung (DNR)	Ultra 3DNR
Shutter (sek.)	1/1 - 1/30.000
Weißabgleich	Auto, manuell und weitere
Gegenlichtkompensation	BLC, HLC, WDR
Wide Dynamic Range (WDR)	Ja
Defog Funktion	Ja, digital
PIP (Bild-in-Bild) Funktion	Ja
Digitaler Zoom	Ja
Bildspiegelung (vertikal)	Ja
Bildfusion	Ja
Bildflip (horizontal)	Ja
Privatzonen (Zonen)	Ja, 4 Zonen
Region of Interest (ROI)	Ja, 4 Zonen
Titeleinblendung	Ja
Smart IR	Ja
	_____
Videoanalyse	>>>>>>>>VIDEOANALYSE<<<<<<<<<
	_____
IVA über ONVIF Motion	Nein
Personenzählung (IVA+)	Nein
Heatmap (IVA+)	Nein
Branderkennung	Ja
Tripwire (IVA)	Ja
Zonenüberwachung (IVA)	Ja
Sabotagealarm	Ja

ISG International tätige
Sicherheitsgesellschaft mbH
Rhinstrasse 72, 12681 Berlin
Tel.: +493054988533, Fax: +49305428026
shop@roteiv.de

Technische Spezifikationen:

Szenenwechsel (Sabotage)	Ja
IVS Objekt verloren / hinzugefügt	Ja
Audioerkennung (IVA)	Ja
Gesichtserkennung (IVA)	Ja
Bewegungserkennung	Ja, 4 Zonen
	_____
Schnittstellen	>>>>>>>>SCHNITTSTELLEN<<<<<<<<
	_____
Videoausgang	Ja
Audiounterstützung	Ja
Audio Ein-/Ausgänge	1 / 1
Mikrofon	Nein
Audiocodec	G.711a / G711u / AAC
Schaltkontakte I/O	2 / 1
Interner Speicher	Micro SD (optional), max. 128 GB
	_____
Netzwerk	>>>>>>>>>NETZWERK<<<<<<<<<<<
	_____
Ethernet Anschluss	RJ-45
Ethernet Standards	10/100Base-T
PoE Standard	IEEE802.3af
	_____
Remote	>>>>>>>>>>>REMOTE<<<<<<<<<<<
	_____
Alarmmanagement	HTTP, FTP, SMTP, ONVIF
Zeitplan	Ja
Speicher	SD-Karte, NAS (SMB, NFS), PC-Lokal
Management-Software-Unterstützung	Diverse VMS
Unterstützte Browser	Internet Explorer 11
Cloud-Service	Nein
Sicherheitsfunktionen	HTTPS, SSL, IP Filter
Unterstützte Protokolle	HTTP,TCP,NTP,IPv4,IPv6,DHCP,TELNET, ONVIF, FTP
Unterstützte Software Standards	ONVIF Profile S & G, PSIA, CGI
	_____
Allgemein	>>>>>>>>>>ALLGEMEIN<<<<<<<<<<
	_____
Schutzart	IP-66
Vandalismusgeschützt	Nein
Heizung	Ja
Montageart	Wand-, Decken- und Mastmontage
Justagemöglichkeit	3 Achsen
Kamerabefestigung	Schraubmontage
Gehäusefarbe	Weiß
Gehäuseausführung	Metall / Kunststoff

ISG International tätige
Sicherheitsgesellschaft mbH
Rhinstrasse 72, 12681 Berlin
Tel.: +493054988533, Fax: +49305428026
shop@roteiv.de

Technische Spezifikationen:

Integrierter IR-Scheinwerfer	Ja
Wellenlänge IR-LED	850 nm
Leuchtmittel IR-LED	1
IR Reichweite (m. ca.)	35
Betriebsspannung	12 V DC, PoE
Max. Leistungsaufnahme (Watt)	12
Betriebstemperatur (°C)	-30 bis +55
Relative Luftfeuchtigkeit (%)	Bis 95, nicht kondensierend
Abmessungen BxTxH (mm)	90,4 x 238,6 x 90,4
Gewicht	1 kg
Kennzeichnung	CE, RoHS
Lieferumfang	CD, Software, Kurzanleitung

Hinweis:

Eine SD-Karte ist nicht im Lieferumfang enthalten. Die Reichweite der IR- Strahler ist stark abhängig vom Einsatzort und von der Umgebung. Stark absorbierende Flächen, wie z.B. dunkle raue Strukturen (Boden, Rasen, Asphalt) können zu einer deutlichen Verringerung der maximalen Reichweite führen.

Empfohlenes Zubehör:

SNPS-12D2	SANTEC stabilisiertes Steckernetzteil 12 V DC, 1,5 A, Steckanschluss / Adapter
VCA-12V-1.5ASA	SANTEC Stabilisiertes Steckernetzteil, 230 V AC / 12 V DC, 1,5 A, Steckanschluss/Adapter
SANPOWER-MS01L	1-Kanal PoE Netzteil 48V DC
SNCA-MK-4531-E	Adapter / Anschlussbox für Kameras IP66

ISG International tätige
Sicherheitsgesellschaft mbH
Rhinstrasse 72, 12681 Berlin
Tel.: +493054988533, Fax: +49305428026
shop@roteiv.de