TECHNISCHES DATENBLATT

RTS650LD-36

Wärmebildkamera, Analytics

6531100

- Öffnungswinkel 36°
- Auflösung 206x156 Pixel
- Bis zu 9 Bilder/Sekunde
- Kompakte Bauform
- Integrierte Videoanalyse, erweiterbar

Analytics | Fix | IP | PoE 802.3af | 12VDC | IP66

Videoanalyse (IVS)	Detect-IP: Standard VCA, Objektdetektion, Objektklassifizierung (3D Kalibrierung), Geschwindigkeits-, Richtungs-, Verweildauerfilter
Netzwerkprotokoll	TCP/IP, UDP/IP, HTTP, RTSP, RTCP, RTP/UDP,RTP/TCP, SNTP, mDNS, UPnP, SMTP, IGMP, DHCP, FTP, DDNS, SSL v2, SSH, SNMP v2c/v3, SRTP, RTMP
Rel. Luftfeuchtigkeit	Bis 85%, nicht kondensierend
Wellenlänge	7,8 - 14 µm
Abmessungen B x H x T	69 x 75,2 x 207,5 mm
Alarmauslösung	Eingangskontakt(DI), Ausgangskontakt(DO), Bewegungserkennung, Sabotageerkennung, Videoanalyse (VCA), Netzwerkstatus Loss/Detect, Änderung der Netzwerkeinstellungen, Zeit(Zeitplan, wiederholend), Speicherfehler
Privatzonen	4 einstellbare Regionen
Horizontaler Bildwinkel	36°
Auflösung	206x156 Pixel
Auflösung (interpoliert)	320x240, 640x480, 720x576, 800x600, 1024x768, 320x180, 480x270, 640x360, 800x450, 960x540, 1120x630, 120x720
Bildrate	Bis zu 9 Bilder/Sek
Alarm Ein-/ Ausgänge	1/1
Schutzklasse (EN60529)	IP66
Netzwerk	10/100 Base-T
Leistungsaufnahme	12 W bei 12V DC
Digitaler Signalprozessor (DSP)	Bewegungserkennung, Bildeinblendung, Korridormodus
Äquiv. Rauschtemp.verhältnis	< 100 mK
Spannungsversorgung	12V DC, PoE (802.3af)
Alarmaktionen	Dateiupload (E-mail, FTP), Benachrichtigung (E-mail, FTP, HTTP, TCP), Ausgangskontakt (DO), Aufzeichnung, Logbucheintrag
Videokompression	H.264, MJPEG
Objektiv	4 mm, mit speziellen Wärmebildlinsen
Material	Druckguss-Aluminium
Audio Ein-/ Ausgänge	Unterstützt
Gewicht	621 g
Betriebstemperatur	-40°C bis +50°C (Einschalttemperatur min. 0°C)
Pixelgröße	12 µm
ONVIF	Profile S, Profile G
Menüführung	Englisch
Bildsensor	Ungekühlter Vanadiumoxyd Mikrobolometer

RTS650LD-36

Wärmebildkamera, Analytics

6531100

TECHNISCHES DATENBLATT

Die RIVA RT650LD verbindet die zukunftsweisende Wärmebildtechnologie mit der bewährten, intelligenten Videoanalyse von RIVA. Bereits in der Grundversion ist diese Kamera mit einer Standard-Videoanalyse (VCA Detect IP) ausgestattet und kann optional um zusätzliche Filter erweitert werden.

Wärmebildtechnologie
Ihre Stärken kann die Wärmebildtechnologie bei wiedrigsten Bedingungen beweisen. So stellen z.B. Nebel, Schnee, Rauch und sogar absolute Dunkelheit kein Hindernis für die RIVA Wärmebildkameras dar. Auch das Überblicken einer unübersichtlichen Szenerie, sowie die Erfassung kleiner Objekte auf großer Fläche, kann (auch bei guter Sicht) wesentlich schneller und zuverlässiger erfolgen, als das durch Standardkameras möglich ist.

Videoanalyse (VCA)
Die RIVA VCA bietet eine umfassende Objekterkennung auf höchstem Niveau. Die erreichbare Falsch- sowie Fehlalarmquote ist wesentlich besser als bei der üblichen Bewegungserkennung, die auf einen einfachen Pixelvergleich basiert. Die daraus resultierenden Möglichkeiten bringen bisherige Videosicherheitsanwendungen auf ein neues Level. Gleichzeitig werden völlig neue Anwendungen auch außerhalb der Videoüberwachung erschlossen.

Verwendung
Zu den Anwendungsgebieten zählen allgemeine Videosicherheitsanwendungen, Entlastung von Sicherheitspersonal, Personenzählverfahren und Kundenfrequenz-Messdaten im Einzelhandel, Fahrzeugzählfunktionen, Stauüberwachung und viele mehr.

Montageoptionen
RIVA JBK-U100 Anschlussbox
RIVA PMA-U100 Mastadapter
RIVA CMA-U100 Eckadapter