

SOL1-240ADSRN-36

Smart-Sight serie

4MP bullet netwerkcamera op zonne-energie met DDA1 Analytics en vaste lens



3.6mm
lens

WDR
digitaal

microfoon

IP65
weerbestendig

IK10
vandalisme
bestendig

Belangrijke eigenschappen

- SOL1-240ADSRN-36
- Sensor: 1/1.8" CMOS
- Resolutie: 2560x1440 25/30fps
- Lens: 3.6mm (92°)
- 24/7 kleurbeeld
- Verlichting: 2 witte IR power leds, vol vermogen: 20m., laag vermogen 10m. Rood en blauw led (knipperen).
- Compressie: H.265 / H.265+ / H.264 / H.264+, MJPEG (alleen substream)
- Algemene analytics: camera sabotage
- AI (object herkennen): DDA gebiedsdetectie en lijn overschrijden
- Echte WDR (120dB), BLC, HLC, ROI
- SD-kaart opname: gebeurtenis of kalender (max. 256Gb)
- ONVIF: Ondersteunt 3 gebruikers gelijktijdig met real-time multi-stream transmissie
- Weerbestendig: klasse IP65
- Gewicht: 16,9Kg (excl. batterij), 21Kg (inclusief LFP batterij)
- Stroomverbruik: < 5 W lage modus, stroomverbruik: 3,5 W (4G actief) Voedingsspanning: 12 Vdc ± 25% 60 W ± 2Watt op zonnepaneel
- Mobiele communicatie: micro SIM, LTE-TDD: Band 38/39/40/41; LTE-FDD Band 1/2/3/4/5/7/8/12/13/18/19/20/25/26/28 WCDMA: Band 1/5/8 GSM: Band 2/3/5/8



www.vssnederland.nl

Specificaties

Cyberbeveiliging van derden	
Algemeen	Niet beschikbaar
Beveiligingsmethoden	Niet beschikbaar
NDAA	
NDAA Compliant	Ja
Video	
Beeld sensor	1 / 1.8" CMOS
Effectieve pixels	2560 × 1440
Dag & Nacht	24/7 kleurbeeld
Lichtgevoeligheid	Dag: 0.000625lux / Nacht: 0.003lux (@F1.0, AGC aan) 0lux met led aan
Audio	
Audio compressie	G.711A/G.711U
Communicatie	1-weg audio
Beeld	
Beeld instellingen	AWB, AGC (instelbaar), belichtingsmodus (automatische) scherpte, verzadiging, helderheid & contrast
Beeld verbeteringen	True WDR (120dB), BLC, HLC, ROI
Ruisonderdrukking	3D-DNR
Beeld rotatie	Spiegelen / Omdraaien
Privcy zones	Ja
Gebeurtenissen en AI	
Bewegingsdetectie	Ja
Analytics	Algemene analytics: camera sabotage, AI (Object herkennen): DDA gebiedsdetectie , DDA lijn overschrijden
Detecteren	62 m (203 ft)
Herkennen	12 m (39 ft)
Identificeren	6 m (19 ft)

Compressie	
Beeldsnelheid	1 - 12 fps
Video compressie	H.265/ H.264/ H.265+/ H.264+/ MJPEG (alleen sub-stream)
Resolutie	4MP / 2K / 3MP / 2MP / 1MP / D1 / QVGA / CIF
Multi-stream	Hoofdstream: 4MP(2560x1440) / 3MP / 2MP / 1MP substream: 1MP / D1 / CIF / QCIF 3e stream: D1 / CIF / QCIF (1~30fps)
Bitsnelheid	64Kbps ~ 7Mbps@H.265 / 64Kbps ~ 8Mbps@H.264
Codeermodus	VBR/CBR
Beeld kwaliteit	5 niveaus onder VBR; vrije aanpassing onder CBR

Lens	
Lens (openingshoek)	3.6mm (92°)
Waterbestendig	Nee
Iris	Vaste iris

Netwerk	
Wiegand	Niet beschikbaar
Monitoren op afstand	IE browser (plug-in benodigd), Chrome/Edge/Safari/Firefox plug-in vrije browsers, Ossia VMS Software, Provision mobiele Cam2 App
Gebruikerstoegang	Ondersteund 3 gelijktijdige gebruikers met realtime transmissie
Netwerk protocol	IPv4, IPv6, TCP, UDP, DHCP, NTP, DDNS, 802.1X, RTSP, Multicast, UPnP, Email, FTP, HTTPS, QoS, HTTP, Auto rapport, P2P
ONVIF	Profiel T/ S/ G
Netwerk	100Mbps

Connectiviteit	
Netwerk	RJ45 (+PoE)
Stroom	DC-aansluiting zonnepaneel

Analoge video uitgang	Nee
Audio aansluitingen	Microfoon en luidspreker ingebouwd
SD-kaart	Gebeurtenis/ schema gebaseerd op hoofd/ substream opname (tot 256GB)
Alarm(en)	Nee

Behuizing	
Verlichting	2 witte IR power leds, vol vermogen: 20m., laag vermogen 10m. Rood en blauw led (knipperen).
Bescherming	Weerbestendig: klasse IP65
beugel	3-assige beugel, instelbare hoek: Pan: 0°~360°; Tilt:-60°~10°
Afmetingen	85 x 610 x 620mm
Gewicht	16.9KG (zonder LFP batterij); ongeveer 21kg (met LFP batterij)
Harde reset drukknop	Ja
PoE	Nee
Voedingsspanning	Stroomverbruik: < 5 W lage modus, stroomverbruik: 3,5 W (4G actief) Voedingsspanning: 12 Vdc ± 25% 60 W ±2Watt op zonnepaneel
Batterij	Batterijtype: LFP-batterij (lithiumijzerfosfaatbatterij) Capaciteit: 24Ah. Batterijspanning: 12,8V. Bedrijfstemperatuur: Opladen: -20 Accu spanning: 12.8V Bedrijfstemperatuur: Opladen: -20°C tot 45°C (-4°F tot 113°F). Ontladen: -20°C tot 60°C (-4°F tot 140°F). Levensduur batterij: meer dan 2000 cycli.
Werkomgeving	-30°C~60°C, ~95% of minder luchtvochtigheid

PIR (Passive Infra Rood)	
PIR openingshoek	Horizontaal: 82°, Verticaal 50°
PIR bereik	Tot 15 meter

Mobiele communicatie	
Type SIM kaart	Micro sim
Mobiele netwerk frequentie	LTE-TDD: Band 38/39/40/41; LTE-FDD: Band 1/2/3/4/5/7/8/12/13/18/19/20/25/26/28 WCDMA: Band 1/5/8, GSM: Band 2/3/5/8

Wijzigingen voorbehouden!

Sinds 2014 gedistribueerd door:

VSS Nederland B.V.

Tel. +31 (0)38 42 89 420

E-mail info@vssnederland.nl

Website www.vssnederland.nl | www.provision-isr.nl