

SV-8N4D-PTZFR/10000-5125PW



8MP PTZ-domekamera 25xZoom, Autotracking, Bildanalys Baserad På Djupinlärning, Objektverifiering, Ansiktsdetektering/Igenkänning, Registreringsskylts-Detektering, 5 - 125mm Motoriserad Lins (59.9° - 8.9°), 100m IR.



- Upplösning: 8MP (3840x2160).
- Lins: Motoriserad Lins f=5-125mm/F1.6 (59.9° - 8.9°).
- Zoom: 25x Optisk.
- Min. Belysning från 0,007lux (0lux, IR på).
- IR LED, räckvidd upp till 100m.
- Tvåvägs ljud.
- 1 ljudingång + 1 ljudutgång.
- 1 larmingång + 1 larmutgång.
- Autotracking: Människor, cyklar/motorcyklar och
- AI-analys baserad på djupinlärning: Ansiktsdetektering/Igenkänning, AI-objektklassificering (Särskiljer Objekt som Fotgängare och Fordon), Perimeterintrång, Linjekorsning, Övergångsräkning, Värmekarta, Folkmassa, Körlängd, Registreringsskylts-detektering, Intrång, Objektdetektering, Regioninträde, Regionutträde.
- Stöder bakgrundsbelysningskompensation, stark ljusdämpning, 3D digital brusreducering, lämplig för olika videomiljöer.
- Stöd för microSD-kort (256Gb).
- **ONVIF** (Profil S/G/T).
- **IP66** Vädskydd.

Specifikationer

BILD	
Bildsensor	8MP CMOS sensor 1/2.8" Progressive Scan
Antal effektiva pixlar	3840 (H) x 2160 (V)
Min.Belysning	Färgläge: 0.007lux @ (F1.6, AGC PÅ) Svart/vitt: 0lux med IR PÅ
Elektronisk slutare	Auto/manuell: 1/5s ~ 1/20000s
Digital Slow Shutter (DSS)	Upp till 1/5s
Wide Dynamic Range (WDR)	Ja, (dubbelskanningssystem) 120dB
Digital Brusreducering (DNR)	3D
Highlight Compensation (HLC)	Ja
Bakgrundsljuskompensation (BLC)	Ja
Reduction of image flicker (Antiflicker)	Ja
Avimning	-
Bildstabilisering	-
LINS	
Linstyp	Ø14
Synvinkel	Horisontell: 59.9° - 8.9° Vertikal: 34.4° - 4.8° Diagonal: 67.1° - 5.1°
Brännvidd (zoomförhållande)	Motoriserad lins, f=5 ~ 125mm
Max. bländarförhållande	F1.6
Minsta Objekt Distans	1.8m
DORI	Detektering: 5mm 146.9m - 125mm 988.8 Observation: 5mm 58.3m - 125mm 392.4 Känna igen: 5mm 29.4m - 125mm 197.8 Identifiera: 5mm 14.7m - 125mm 98.9
PTZ	
Rörelseområde (Panorering)	360°
Rörelseområde (Tilt)	-10° - 90° (auto flip)
Panoreringshastighet	Konfigurerbar från 0.6° - 80°/s, förinställt läge 120°/s
Tilthastighet	Konfigurerbar från 0.6° - 80°/s, förinställt läge 100°/s
Förinställningar	255 (Förinställda läge har en gräns på 20.000 gånger)

DAG/NATT	
Växlingstyp	Mekaniskt IR-skärfilter
Växelläge	Auto, manuell, tid
Växlingsfördröjning	1 ~ 36s
NÄTVERK	
Strömutplösning	Huvudström: 2560x1440, 2592 x 1520, 2304x1296, 1920x1080, 1280x960, 1280x720 (60bps) Underström: 1280x720, 640x480, 320x240 (30bps) Mobilström: 640x480, 320x240 (30bps)
Bildhastighet	60bps för varje upplösning (Huvudström)
Multistreaming-läge	3 strömmar (huvudström, underström & mobilström)
Video/ljudkomprimering	H.264+, H.265+, H.264, H.265, MJPEG/G.711
Antal samtidiga anslutningar	Max. 3 anslutningar, (max. 40 strömmar totalt)
Bandbredd	30Mb/s totalt
Justering av videokvalitet	8Kbps ~ 16.384Kbps
Bitrate-kontrollmetod	CBR/VBR
IP	IPv4/v6
Stöd för nätverksprotokoll	HTTP, TCP/IP, HTTPS, DHCP, DNS, DDNS, NTP, RTSP, RTP, SMTP, P2P
Säkerhet	Komplicerat lösenord; Autentiserat användarnamn och lösenord
Applikationsprogrammeringsgränssnitt	ONVIF (Profil S/G/T), Http API
Kamerakonfiguration	Från Internet Explorer, Edge, Firefox, Chrome, Safari browser-webbläsaren Språk: Svenska, Engelska och andra
Kompatibel programvara	SafeVision VMS
Mobilapplikation	SafeVu (iPhone, Android)
ANDRA FUNKTIONER	
Sekretesszoner	4 videomasktyp: enfärgad
Rörelsedetektering	Ja
AI-Analys	Ansiktsdetektering/Igenkänning, AI-objektklassificering (Särskiljer Objekt som Fotgängare och Fordon), Perimeterintrång, Linjekorsning, Övergångsräkning, Värmekarta, Folkmassa, Kölängd, Registreringsskyldsdetektering, Intrång, Objektdetektering, Regioninträde, Regionutträde
Bildinställning	Dag & nattläge
Smart Tracking	Auto-tracking

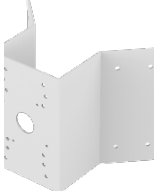



Förlarm/Efterlarm	Upp till 5s/upp till 30s
Systemreaktion på larmhändelser	E-post med bilaga, spara fil på SD-kort, aktiv avskräckningsfunktion
Åtgärd vid larm	-
Återställning av standardinställningar	Via webbläsare, återställningsknapp
Registreringsskylltsigenkänning (ANPR)	
Autonomt driftläge	Ja - igenkänningsfunktion implementerat i kameran
Kapacitet för registreringsskylltsdatabas	Upp till 10000 registreringsskylltar, totalt på alla listor
Typer av igenkända nummerskylltar	Alla länder i Europeiska unionen
Data lagrad i kameradatabasen	Igenkänningsdatum/tid, antalet igenkända registreringsskylltar, bild på den igenkända registreringsskyllten, närvaro på "vitlista" och/eller "svartlista"
Reaktioner för registreringsskylltsigenkänning	E-post med bilaga, spara fil på FTP-server, spara fil på SD-kort, spara i molnlagring
IR-LED	
Antal LED	6st
Räckvidd	100m
Smart IR	Ja (hårdvarusupport)
VITLJUSBELYSNING	
Antal LED	-
Räckvidd	-
Smart Ljus	-
GRÄNSSNITT	
Larm Ingång/Utgång	1 x larmingång / 1 x larmutgång
Ljud Ingång/Utgång	1 x ljudingång / 1 x ljudutgång
Nätverksgränssnitt	1 x Ethernet - RJ-45 interface, 10/100Mbit/s
Minneskortplats	MicroSD - upp till 256GB

INSTALLATIONSPARAMETRAR

Dimensioner	Ø160 x 270 (160 x 239 x 389 med stativ)
Vikt	2.52kg
IP-klassning	IP66
Kapsling	Aluminium + plast, vit Kapslingstyp: N4D
Strömförsörjning	12VDC, PoE+ (IEEE 802.3af, Klass 3)
Överspänningsskydd	TVS 4000V
Energiförbrukning	DC12V/PoE(48V) max 25.2
Arbetstemperatur	-35°C ~ 60°C
Fuktighet	Max 90%, relativ (icke-kondenserande)

Dimensioner

Passande Tillbehör

			
SV-CZJ-A	SV-PZJ-A	SV-BZJ-D	SV-CXH-F