

SV-8N3E-PTZADFR/3000-2812PW



8MP Mini PTZ-domekamera 4xZoom, Autotracking, Bildanalys Baserad På Djupinläring, Aktiv Avskräckning, Stjärnljussensor, Objektverifiering, Ansikts-detektering/Igenkänning, Registreringsskyltsdetektering/Igenkänning, 2.8 - 12mm Motoriserad Lins (113° - 31°), 30m IR, Inbyggd Mikrofon och Högtalare.



- Upplösning: 8MP (3840x2160).
- Lins: Motoriserad Lins f=2.8-12mm/F1.6 (113° - 31°).
- Zoom: 4x Optisk.
- Stjärnljussensor.
- Min. Belysning från 0,009lux (0lux, IR på).
- IR LED, räckvidd upp till 30m.
- Ljud & Ljuslarm, Aktiv avskräckning.
- Tvåvägs ljud.
- Inbyggd mikrofon.
- Inbyggd högtalare.
- Autotracking: Människor, cyklar/motorcyklar och bilar.
- AI-analys baserad på djupinläring: Ansiktsdetektering/Igenkänning, AI-objektklassificering (Särskiljer Objekt som Fotgängare och Fordon), Perimeterintrång, Linjekorsning, Övergångsräkning, Värmekarta, Folkmassa, Kölängd, Registreringsskyltsdetektering/Igenkänning, Intrång, Objektdetektering, Regionintråde, Regionutträde.
- Stöder bakgrundsbelysningskompensation, stark ljusdämpning, 3D digital brusreducering, lämplig för olika videomiljöer.
- Stöd för microSD-kort (256Gb).
- ONVIF(Profil S/G/T).
- IP66 Vädertskydd.

Specifications

BILD	
Bildsensor	8MP CMOS sensor 1/2.8" Progressive Scan
Antal effektiva pixlar	3840 (H) x 2160 (V)
Min.Belysning	0.009lux/F1.6 -färgläge 0lux (IR på) -svartvitt-läge
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)	2D, 3D
Highlight Compensation (HLC)	Ja
Bakgrundsljuskompensation (BLC)	Ja
Reduction of image flicker (Antiflicker)	Ja
Avimning	-
Bildstabilisering	-
LINS	
Linstyp	Ø14
Synvinkel	Horisontell: 113° - 31° Vertikal: 58.4° - 17.6° Diagonal: 138.6° - 36°
Brännvidd (zoomförhållande)	Motoriserad lins, f=2.8 ~ 12mm
Max. bländarförhållande	F1.6
Minsta Objekt Distans	1.8m
DORI	Detektering: 2.8mm 77.9m - 12mm 280.3 Observation: 2.8mm 77.9m - 12mm 280.3 Känna Igen: 2.8mm 15.6m - 12mm 56.1 Identifiera: 2.8mm 7.8m - 12mm 28
PTZ	
Rörelseområde (Panorering)	350°
Rörelseområde (Tilt)	0° - 90°
Panoreringshastighet	Konfigurerbar från 0.6° - 54°/s
Tilthastighet	Konfigurerbar från 0.6° - 52°/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	
Strömupplösning	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	256Kbps ~ 8Mbps
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)
Kamerakonfiguration	Från Internet Explorer, Edge, Firefox, Chrome, Safari browser-webbläsaren Språk: Engelska och andra
Kompatibel programvara	SafeVision VMS
Mobilapplikation	RxCamView (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/Igenkänning, Intrång, Objektdetektering, Regioninträde, Regionutträde
Bildinställning	Fullfärgsläge, Dag & nattläge, Smart belysning
Bildbehandling	180° bildrotation, vertikal vändning, horisontell vändning

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	Vitljusbelysning, fast blinkande ljus, rött och blått blyxtljus Ljudsignalanordning (siren)
Återställning av standardinställningar	Via webbläsare, återställningsknapp
Registreringsskyaltsigenkänning (ANPR)	
Autonomt driftläge	Ja - igenkänningsfunktion implementerat i kameran
Kapacitet för registreringsskyaltsdatabas	Upp till 10000 registreringsskyaltar, totalt på alla listor
Typer av igenkända nummerskyaltar	Alla länder i Europeiska unionen
Data lagrad i kameradatabasen	Igenkänningsdatum/tid, antalet igenkända registreringsskyaltar, bild på den igenkända registreringsskyalten, närvaro på "vitlista" och/eller "svartlista"
Reaktioner för registreringsskyaltsigenkänning	E-post med bilaga, spara fil på FTP-server, spara fil på SD-kort, spara i molnlagring
IR-LED	
Antal LED	4st
Räckvidd	30m
Smart IR	Ja (hårdvarusupport)
VITLJUSBELYSNING	
Antal LED	-
Räckvidd	-
-	Ja (hårdvarusupport)
GRÄNSSNITT	
Larm Ingång/Utgång	Nej
Ljud Ingång/Utgång	Inbyggd mikrofon och högtalare
Nätverksgränssnitt	1 x Ethernet - RJ-45 interface, 10/100Mbit/s
Minneskortplats	MicroSD - upp till 256GB

INSTALLATIONSPARAMETRAR

Dimensioner (BxDxH)	Ø122 x 166.8 x 238mm
Vikt	0.92kg
IP-klassning	IP66
Kapsling	Plast, vit Kapslingstyp: N3E
Strömförsörjning	12VDC, PoE (IEEE 802.3af, Klass 3)
Överspänningsskydd	TVS 4000V
Energiförbrukning	DC12V/PoE(48V) max 13W
Arbetstemperatur	-30°C ~ 60°C
Fuktighet	Max 90%, relativ (icke-kondenserande)

Dimensioner