



[WWW.SECURITYSYSTEMS.NO](http://WWW.SECURITYSYSTEMS.NO)

## **SAFIRE SMART 4 MPX DOME OVERVÅKNINGSKAMERA SF-IPD540ZA-4I1**



Safire Smart - Turret IP-kameraserie I1 Avansert AI - Oppløsning 4 megapiksler (2592x1520) - Motorisert objektiv 2,8~12mm | IR-objektiv 50m | Mikrofon | IR 50M - Avansert AI: Perimeter, Ansiktsgjenkjenning, Telling, Metadata - Vanntetting IP67 | PoE (IEEE802.3af)

- Safire Smart
- Range I1 med avansert kunstig intelligens
- IP Dome kamera
- 1/3" Progressive Scan CMOS
- 4 megapiksler (2592 x 1520)
- 2,8 ~ 12 mm motorisert linse
- 0 lux
- IR-rekkevidde 50 m
- Kompresjon H.265+ / H.264+
- WDR
- 3DNR
- Integrert mikrofon
- Lyd
- Avansert kunstig intelligens: Klassifisering av mennesker, kjøretøy og ikke-motoriserte kjøretøy
- Ansiktsgjenkjenning og ansiktsfangst

- Teller mennesker og kjøretøy
- Utvinning av menneske- og kjøretøyegenskaper
- WEB, CMS, Smartphone og NVR grensesnitt
- ONVIF-kompatibel
- PoE (IEEE802.3af)
- 3 akse
- Værbestandig IP67

<b>Merke</b>	Safire Smart
<b>Område</b>	I1
<b>Bildesensor</b>	1/3" Progressive Scan CMOS
<b>Maksimal oppløsning</b>	4 megapiksler (2592 x 1520)
<b>Minimum belysning</b>	Farge: 0,005 Lux @(F1,6, AGC PÅ), 0 Lux med IR
<b>IR rekkevidde</b>	50 m
<b>Dag natt</b>	Avtakbart mekanisk ICR-filter
<b>Elektronisk lukker</b>	1/2~1/100.000 s
<b>Hovedstrømhastighet</b>	25 FPS (4Mpx, 2K, 3Mpx, 1080P, 720P) HFR-modus: 60 FPS (1080P / 720P)
<b>Ekstra strømmehastighet</b>	25 FPS (720P, D1, CIF, 480x240)
<b>Tredje strømmehastighet</b>	25 FPS (D1, 480 x 240, CIF)
<b>Komprimering</b>	H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264
<b>Bithastighet</b>	64 Kbps ~ 8 Mbps
<b>Linse</b>	2,8 ~ 12 mm motorisert linse
<b>Betrakningsvinkel (FOV)</b>	H: 100-28,9°, V: 54,5-16,7°, D: 104,8-33,1°
<b>Rekkevidde ytelse</b>	B: 59 m (D), 24 m (O), 12 m (R), 6 m (I) T: 206 m (D), 82 m (O), 41 m (R), 21 m (I)
<b>Bildeforbedringer</b>	WDR, BLC, HLC, 3D-DNR, AWB, ROI, speilfunksjon, personvernmaske, ROI
<b>Bevegelsessensor</b>	Ja
<b>Smarte funksjoner</b>	Avansert kunstig intelligens basert på klassifisering av mennesker, kjøretøy og ikke-motoriserte kjøretøy på: Områdeinntrenging, Linjekryssing, inngangsregion, utgangsregion ansiktsgjenkjenning og ansikt bildedatabase.

Telling av personer, kjøretøy og ikke-motoriserte kjøretøy

Funksjonsutvinning:

- Menneske: Opp til 13 egenskaper
- Kjøretøy: Opptil 5 egenskaper
- Ikke-motorisert kjøretøy: Opptil 1 egenskaper

Andre smarte hendelser: mistet gjenstand, fjernet gjenstand, videounntak (endring av

<b>Lyd</b>	scene, tap av video, ...)
<b>CVBS-utgang</b>	Innebygd mikrofon, 1 inngang, 1 utgang
<b>Lydkomprimering</b>	Ja (BNC for test)
<b>Nettverksgrensesnitt</b>	G711A / U
<b>Internt minne</b>	Ethernet 10 / 100M BaseT
<b>Fjerntilgang</b>	MicroSD-kort opptil 256 GB
	Nettleser, Smartphone App Safire Smart,
	PC Software Safire Smart VMS
<b>Interoperabilitet</b>	ONVIF
<b>Strømforsyning</b>	DC 12 V / 792 mA / 9W maks. /
	IEEE802.3af PoE
<b>3 akse</b>	Ja
<b>Grad av beskyttelse</b>	Værbestandig IP67
<b>Materiale</b>	Metallisk
<b>Temp. operasjon</b>	-30°C ~ +60°C
<b>Dimensjoner</b>	141 (B) x 100,2 (H) mm
<b>Vekt</b>	930 g