



# SF-IPB080A-4WE1

160M IR 4 MP E1 IP PTZ-KAMERA MIT MOTORZOOM-OBJEKTIV



Die kleine SAFIRE SMART PTZ-Kamera SF-IPSD4025ITA-4E1 bietet erstaunliche Videoqualität und Funktionen in einem kompakten und schlanken Design. Sie kann mit dem optionalen Zubehör fast überall installiert werden und bietet volle Kompatibilität mit der SAFIRE SMART Fernüberwachung per Internet-Browser, Video-Management-Software sowie per App.



## HAUPTMERKMALE

4 MP (2560 x 1440 px Auflösung)

4,8 -120 mm Motorzoom-Objektiv

160 m Infrarot-Reichweite

x25 optischer Zoom

360° endlos Schwenken

-10° bis 90° Neigen mit Auto Flip

Alarm-Eingang

Schutzart IP66

## VIDEOANALYTIK

KI-Objekterkennung:

- Personen- und Fahrzeugklassifizierung
- Linienüberquerung
- Zonendetektion
- Eingangs- und Ausgangsbereich

- Gesichtsdetektion:

Gesichtserfassung von bis zu 15 Gesichtern gleichzeitig mit Smart Tracking (intelligente Verfolgung) nach Gesichtserkennung

- Bewegungserkennung

SF-IPSD4025ITA-4E1

# TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

<b>Bildsensor</b>	1/2,7" Progressive Scan CMOS
<b>Elektronischer Verschluss</b>	1/1s~1/10.000 s
<b>Auflösung</b>	4 MP (2560 x 1440 px)
<b>Tag/Nacht</b>	ICR (Infrarotlichtfilter)
<b>Min. Beleuchtung</b>	Farbe 0,01 lux bei F1.6, AGC an; Nacht: 0 lux mit IR
<b>Infrarot-Reichweite</b>	160 m (850 nm)
<b>Smart IR</b>	ja
<b>Objektiv (Sichtfeld)</b>	4,8 -120 mm Motorzoom-Objektiv (H: 55°-2,4°, V: 33°-1,4°, D: 61,5°-2,8°)
<b>DORI Detect (Erfassen) / Observe (Beobachten) / Recognize (Erkennen) / Identify (Identifizieren)</b>	W: 96 m (D), 38 m (O), 19 m (R), 10 m (I) T: 2200 m (D), 873 m (O), 440 m (R), 220 m (I)
<b>Zoom</b>	25-facher optischer Zoom, 16-facher digitaler Zoom
<b>Bitrate</b>	64 Kbps ~ 8 Mbps
<b>Bildverbesserungen</b>	BLC, HLC, WDR, 3D-DNR, AGC, AWB, MD, Privatmaskierung, ROI
<b>Audio</b>	1x Audio-Eingang, 1x Audio-Ausgang
<b>Audio-Kompression</b>	G.711 A/U
<b>Audio-Bitrate</b>	64 Kbps
<b>Alarm</b>	1 Eingang / 1 Relais
<b>PTZ-Funktionen</b>	Schwenken: 360° (endlos), Neigen: -10° bis 90° (mit Auto Flip) manuelle Geschwindigkeit: Schwenken: 0,1° ~ 200°/s, Neigen: 0,1° ~ 200°/s voreingestellte Geschwindigkeit: Schwenken: 240°/s, Neigen: 240°/s voreingestellte Positionen: 360 Preset, 8 Touren, 4 Patrouillen
<b>PTZ-Kontrolle</b>	über Internetanschluss
<b>Fernzugriff</b>	Browser, SAFIRE SMART VMS, SAFIRE SMART App
<b>Interoperabilität</b>	ONVIF, PSIA, CGI
<b>Video-Kompression</b>	H.265+/ H.265 / H.264+/ H.264
<b>Multi-Stream</b>	Main Stream: 2560 x 1440, 1920 x 1080, 1280 x 960, 1280 x 720 Sub Stream: 704 x 576, 640 x 480, 352 x 288 Third Stream: 1920 x 1080, 1280 x 960, 1280 x 720, 704 x 576, 640 x 480, 352 x 288
<b>Interner Speicher</b>	micro-SD-Karte (bis zu 256 GB)
<b>Netzwerkschnittstelle</b>	Ethernet 10 / 100M BaseT
<b>Videoanalytik</b>	KI-Objekterkennung (Personen- und Fahrzeugklassifizierung) bei Linienüberquerung, Zonendetektion, Eingangs- und Ausgangsbereich Gesichtsdetektion: Gesichtserfassung von bis zu 15 Gesichtern gleichzeitig; Smart Tracking (intelligente Verfolgung) nach Erkennung eines Gesichts Bewegungserkennung

»

SF-IPSD4025ITA-4E1

# TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

<b>Schutzart</b>	IP66, Überspannungsschutz bis 6.000 V
<b>Betriebstemperatur</b>	-40°C bis ca. +60°C
<b>Stromversorgung</b>	DC 12 V / 3A, PoE IEEE802.3at
<b>Maße (inkl. Antenne)</b>	Ø173 x 268 mm
<b>Gewicht</b>	ca. 2.100 g
<b>Zubehör</b>	SF-WALLJBOX-0311, SF-POLEJBOX-0312 und SF-CORNERJBOX-0313



SF-WALLJBOX-0311  
Wandhalterung mit Anschlussdose



SF-POLEJBOX-0312  
Masthalterung mit Anschlussdose



SF-CORNERJBOX-0313  
Eckhalterung mit Anschlussdose