

AIPR-V1428-AI-S2

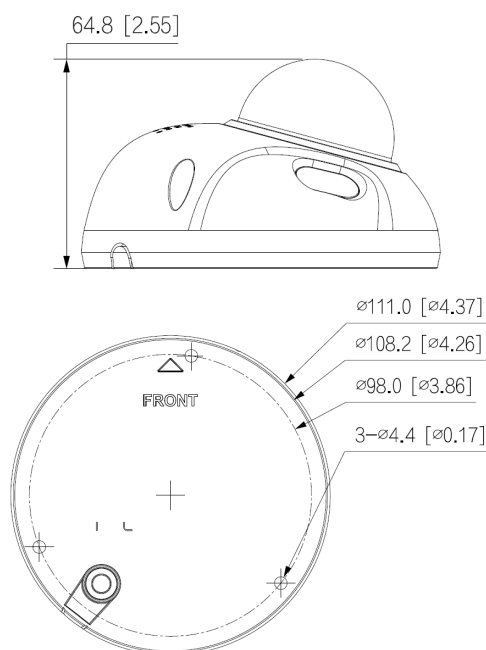
4 Megapixel AI Netzwerk Dome Kamera, 120dB WDR, MicroSD bis zu 256GB, eingebautes Mikrofon

**Hauptmerkmale:**

- 4 MP 1/3" CMOS-Bildsensor, hervorragende Leistung bei geringer Luminanz und hoher Bildschärfe
- Ausgegeben werden max. 4 MP (2688 x 1520) @25fp
- H.265-Codec, hohe Komprimierungsrate, extrem niedrige Bitrate
- Eingebaute IR-LED, max. IR-Entfernung: 30 m
- SMART H.264+/H.265+, AI H.264/H.265. Flexible Kodierung, geeignet für verschiedene Bandbreiten und Speicherumgebungen
- Rotationsmodus, WDR 120dB, 3D NR, HLC, BLC
- Perimeter Schutz: Linienüberquerung, Bereich Schutz (unterstützt die Klassifizierung und genaue Erkennung von Fahrzeugen und Menschen)
- Alarm: 1 Eingang, 1 Ausgang
- Audio: 1 Eingang, 1 Ausgang, eingebautes Mikrofon
- max. 256 G Micro SD-Karte.
- SMD 4.0, AI SSA
- 12 VDC/PoE
- Schutzart IP67, IK10

AIPR-V1428-AI-V2

KAMERA	
Bildsensor	1/3" CMOS
Max. Auslösung	2688 x 1520
Elektronische Verschlusszeit	Auto/Manuell 1/3s ~ 1/100000s
Min. Beleuchtungsstärke	0.005 Lux@F1.4 (Farbe) / 0.0005 Lux@F1.4 (Schwarz/Weiß)
IR Reichweite	30m
IR LEDs	2
Smart IR	√
OBJEKTIV	
Objektiv Typ	Fix Objektiv
Brennweite	2.8mm
Blickwinkel	Horizontal: 102° Vertikal: 54° Diagonal: 121°
INTELLIGENZ	
Perimeter Schutz	Stolperdraht, Eindringen (unterstützt die Klassifizierung und genaue Erkennung von Fahrzeugen und Menschen)
SMD	4.0
AI SSA	√
Quick Pick	Mit AI NVR können Sie schnell die Personen-/Fahrzeugziele erkennen, an denen die Benutzer bei SMD-Ereignissen interessiert sind.
VIDEO	
Video Kompression	H.265, H.264, H.264H, H.264B, MJPEG (nur vom Extra Stream unterstützt)
Smart Codec	Smart H.265+/H.264+
AI Kodierung	AI H.265 AI H.264
Video Bildrate	Haupt Stream: 2688 x 1520 (1~25fps) Extra Stream 1: D1 (1~25fps) Extra Stream 2: 1080P (1~25fps)
Auflösung	4M (2688 x 1520), 3.6M (2560 x 1440), 3M (2048x1536), 3M (2304x1296), 1080p (1920 x 1080), 1.3M(1280 x 960), 720p (1280 x 720), D1 (704 x 576/704x480), CIF (352 x 288/352 x 240), VGA (640 x 480)
Video Bitrate	H.264: 3 kbps ~ 8192 kbps H.265: 3 kbps ~ 8192 kbps
Tag/Nacht	Auto / Farbe / Schwarz/Weiß
BLC	√
HLC	√
WDR	120dB
Rauschunterdrückung	3DNR
Bewegungserkennung	√ (4 Bereiche)
Interessante Regionen (ROI)	√ (4 Bereiche)
Privatzonen Maskierung	√ (4 Bereiche)

Abmessung (mm):**Zubehör:**

PFA136



PFA109



SAP-02



V-MAST2



PFB220C

AIPR-V1428-AI-S2

NETZWERK	
Anschluss	RJ-45 (10/100 Base-T)
SDK/API	✓
Protokoll	IPv4, IPv6, HTTP, TCP, UDP, ARP, RTP, RTSP, RTCP, RTMP, SMTP, FTP, SFTP, DHCP, DNS, DDNS, QoS, UPnP, NTP, Multicast, ICMP, IGMP, NFS, SAMBA, PPPoE, SNMP
Cyber Security	Videoverschlüsselung, Konfigurationsverschlüsselung, Digest, WSSE, Kontosperrung, Sicherheitsprotokolle, Generierung und Import von X.509-Zertifikaten, HTTPS, vertrauenswürdiger Start, vertrauenswürdige Ausführung, vertrauenswürdiges Upgrade
Integration	ONVIF (Profile S/Profile G/Profile T), CGI, Milestone, P2P
Benutzer	20
Speicher	FTP, SFTP, Micro SD card (Support max. 256 G), NAS
Web Viewer	IE: IE11, Chrome, Firefox, Safari: Safari 12 und höher
Verwaltungssoftware	Smart PSS, DSS, DMSS
Smartphone Software	DMSS
ALARM	
Ereignis	Keine SD-Karte, SD-Karte voll, SD-Kartenfehler, Netzwerkunterbrechung, IP-Konflikt, illegaler Zugriff, Bewegungserkennung, Videomanipulation, Defokus-Erkennung, Szenenwechsel, Eindringen, Stolperdraht, verlassenes Objekt, fehlendes Objekt, schnelle Bewegung, Parkerkennung, Herumlungern-Erkennung, Menschenansammlung, Erkennung von Eingangsanomalien, Erkennung von Intensitätsänderungen, Menschenzählung, Gesichtserkennung, Menschenzählung im Bereich, Aufenthaltsalarm, Erkennung von Menschen ohne Ausnahme, Warteschlangenverwaltung
Alarm Eingang	1 Eingang: 5 mA 5 VDC
Alarm Ausgang	1 Ausgang: 300mA DC12V
AUDIO	
Kompression	G.711a, G.711Mu, PCM, G.726, G.723
Audio Eingang	1 Eingang, eingebautes Mikrofon
Audio Ausgang	1 Ausgang
ELEKTRISCHE DATEN	
Stromversorgung	DC12V, PoE
PoE	802.3af
Leistung/Verbrauch	Grundlegende Leistungsaufnahme: 3.8W (12 VDC), 4.6W (PoE) Maximale Leistungsaufnahme (H.265 + intelligente Funktion + IR LED + WDR): 5.9W (12 VDC), 7.2W (PoE)
STRUKTUR	
Gehäuse	Metall
Schutzart	IP67
Vandalismus Schutz	IK10
Abmessungen	$\varnothing 111\text{mm} \times 64.8\text{mm}$
Gewicht	0.4kg