



## **ALL-CAM2306-C**

**2MP Covert Netzwerk Kamera**

- *1/2.7" Progressive Scan CMOS*
- *bis zu 1920×1080 bei 30fps für Echtzeit Ausgabe*
- *echtes WDR, bis zu 120dB*
- *PoE*
- *Integrierter Micro SD / SDHC / SDXC Karten Slot, bis zu 128GB*
- *unterstützt HLC, Defog*
- *beliebiges Erscheinungsbild der Front (Mini Bullet Kamera und Block) und Klammern*

*Art. Nr. 137030*



## Technische Daten

### Kamera

Bildsensor	1/1.8" Progressive Scan CMOS
Min. Beleuchtung	Farbe: 0.002 Lux @ (F1.2, AGC ON), 0.0027 Lux @ (F1.4, AGC ON), 0 Lux mit IR S/W: 0.0002 Lux @ (F1.2, AGC ON), 0.00027 Lux @ (F1.4, AGC ON), 0 Lux mit IR
Verschlusszeit	1 s – 1/100,000 s
Slow Shutter	Unterstützt
Objektiv	2.8 – 12 mm F1.4, horizontal angle of view 90.1° - 31°
Objektivfassung	Φ14
Auto-iris	Gleichstromantrieb
Tag / Nacht	IR-Sperrfilter
Digitale Rauschunterdrückung	3D DNR
WDR	120dB
3-Achsen Ausrichtung (Halterung)	Schwenken: 0° - 360°, Neigen: 0° - 100°, Drehen: 0° - 360°

### Komprimierungs Standard

Videokompression	Main stream: H.264+/H.264 Sub stream: H.264/MJPEG Third stream: H.264/MJPEG
H.264 Typ	Baseline Profile/Main Profile/High Profile
Video Bitrate	32 Kbps – 16 Mbps
Audiokompression	G.711/G.722.1/G.726/MP2L2/PCM
Audio Bitrate	64Kbps(G.711)/16Kbps(G.722.1)/16Kbps(G.726)/32-192Kbps(MP2L2)

### Bild

Max. Auflösung	1920 × 1080
Main Stream	50Hz: 25fps (1920 × 1080, 1280 × 960, 1280 × 720) 60Hz: 30fps (1920 × 1080, 1280 × 960, 1280 × 720)
Sub Stream	50Hz: 25fps (704 × 576, 640 × 480, 352 × 288, 320 × 240) 60Hz: 30fps (704 × 480, 640 × 480, 352 × 240, 320 × 240)
Third Stream	50Hz: 25fps (1920 × 1080, 1280 × 960, 1280 × 720, 704 × 576, 640 × 480, 352 × 288, 320 × 240) 60Hz: 30fps (1920 × 1080, 1280 × 960, 1280 × 720, 704 × 480, 640 × 480, 352 × 240, 320 × 240)
Bildverbesserung	BLC/HLC/3D DNR/Defog/EIS
Bild Einstellungen	Rotations Modus, Sättigung, Helligkeit, Kontrast, und Schärfe über Webbrowser oder Client Software einstellbar
Interessenbereiche	Unterstützt 4 festgelegte Bereiche pro Stream, oder dynamische Gesichtsverfolgung
Target Cropping	Unterstützt
Tag/Nacht Switch	Auto/Planung durch auslösenden Alarm
Bildüberlagerung	Logo kann ins Video eingefügt werden mit 128 × 128 24bit bmp Format



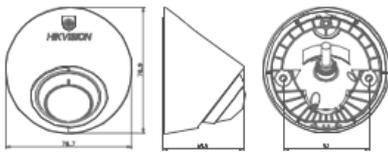
<b>Kamera</b>	
Bildsensor	1/2.7" Progressive Scan CMOS
Min. Beleuchtung	0.01 Lux @(F1.2, AGC ON); 0.028 Lux @(F2.0, AGC ON)
Verschluszeit	1s - 1/100,000s
Slow Shutter	Unterstützt
Objektiv	L10/L20/10/20: 3.7mm @F2.5, Blickwinkel: 78.5° L30/30: 2.8mm@F2.0, Blickwinkel: 109.4°/ 4mm @F2.2, Blickwinkel: 90°/ 6 mm @F2.0, Blickwinkel: 53.9°(Schutzklasse: IP66) L40: 2.8mm@F2.0, Blickwinkel: 109.4°/ 4mm @F2.2, Blickwinkel: 90°/ 6 mm @F2.0, Blickwinkel: 53.9°(Schutzklasse: IP66)
Objektivfassung	M12
WDR	120dB
DNR	3D Digitale Rauschunterdrückung
Länge des Objektivkabels	Optional 2m oder 8m
<b>Komprimierungs Standard</b>	
Videokompression	H.264+/H.264/MJPEG
H.264 Typ	Main Profile / High Profile
Video Bitrate	32 KB/s bis 16 MB/s
Audiokompression	G.711/G.722.1/G.726/MP2L2/PCM
Audio Bitrate	64KB/s (G.711)/16KB/s (G.722.1)/16KB/s (G.726)/32 bis 160KB/s (MP2L2)
<b>Bild</b>	
Max. Auflösung	1920×1080
Frame Rate	50Hz: 25fps (1920×1080, 1280×960, 1280×720) 60Hz: 30fps (1920×1080, 1280×960, 1280×720)
Third Stream	Unabhängig mit Main Stream, bis zu 50Hz: 10fps (1280×960); 60Hz: 10fps (1280×960)
Bildeinstellungen	Rotations Modus (erster Kanal), Sättigung, Helligkeit, Kontrast, Schärfe und Graustufung einstellbar
BLC	Ja, Zone optional
Defog	Unterstützt
Highlight Kompensation	Unterstützt
Tag / Nacht	Auto / Timing / Alarm trigger
Bildüberlagerung	Unterstützt 128×128 Größe BMP mit 24-bit Tiefe, Zone optional
ROI	Bis zu 4 festgelegte Bereiche pro Stream



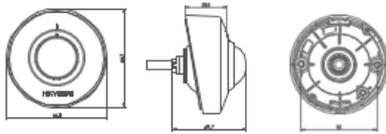
<b>Netzwerk</b>	
Netzwerk Speicher	Unterstützt Micro SD/SDHC/SDXC Slot, bis zu 128GB, Edge Recording, NAS (NFS,SMB/CIFS)
Alarm Trigger	Bewegungs-, Gesichtserkennung, dynamische Analyse, Manipulationsalarm, Netzwerktrennung, IP Adress Konflikt, Speicher voll, Speicher Fehler, Einbruchs-, Line Crossing -, Unschärfen-, Tonausnahme-, Szenenwechsel-Erkennung
Protokolle	TCP/IP, ICMP, HTTP, HTTPS, FTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP, RTSP, RTCP, PPPoE, NTP, UPnP, SMTP, SNMP, IGMP, 802.1X, QoS, IPv6, Bonjour
Standard	ONVIF(PROFILE S, PEOFILE G), PSIA, CGI, ISAPI
Allgemein	Neustart, flackerfrei, Multi-Stream, Herzschlag, Rotation, Passwortschutz, Video Masken, Wasserzeichen, anonymer Login, IP Adress Filter
<b>Oberfläche</b>	
Kommunikation	1 RJ45 10M/100M Ethernet Schnittstelle
Audio Interface	1 3.5mm Audio in (Mic in/Line in)/out Schnittstelle
Alarm Input & Output	1 Kanal Alarm Input und 1 Kanal Alarm Output



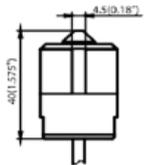
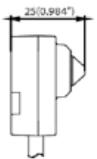
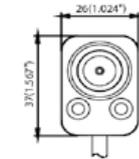
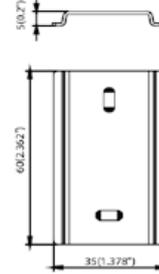
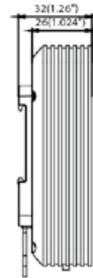
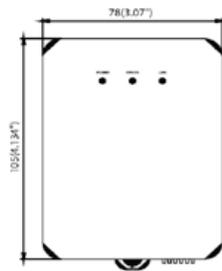
## Abmessungen



Turret Bracket



Incline Bracket



Unit: mm