

Außen IP Dome IR 6 MPx (2.8 - 12 mm)

Art.-Nr. IPCA76500



- 6 Megapixel Auflösung: 3072 x 2048 @ 24 fps
- 2,8 – 12,0 mm Motor Zoom Objektiv mit automatischer Fokussierung
- Tag-/Nacht Kamera mit integrierten IR-LEDs (30 m)
- WDR-Funktion zum Ausgleich von Bildkontrasten
- Integrierte Video Content Analyse (VCA) (z. B. Tripwire Detection, Intrusion Detection, Object Counting)
- Integrierter microSD-Kartenslot für Edge Recording
- Bandbreite und Speicherplatz sparen durch integrierte ROI-Funktion
- Auto Backup Recording für lückenlose Aufzeichnung
- Wetter- und vandalengeschütztes Gehäuse mit Schutzklasse IP66/IK10

Dieser 6 Megapixel IP Dome ist für sehr anspruchsvolle Überwachungen geeignet. Mit einer Auflösung von 3072 x 2048 Pixel (6 MPx) überblickt er weitläufige Areale und das Motorzoom-Objektiv ermöglicht eine vielseitige Überwachung samt hoher Flexibilität bei der Wahl des Montageorts.

Detail-Überwachung sich bewegender Objekte

Die Kamera liefert Videostreams in 6 Megapixel mit 25 Bilder/s (fps). Die enorm hohe Auflösung samt Aufzeichnung in Echtzeit gewährleistet sehr klare Aufnahmen, etwa von großen Gelände in der Perimeter-Überwachung usw.

Robuste HD 24/7 Außenüberwachung

Das wetterfeste IP66-Gehäuse schützt mit Stoßfestigkeit IK10 optimal vor Sabotage und Vandalismus. Integrierte



Außen IP Dome IR 6 MPx (2.8 - 12 mm)

Art.-Nr. IPCA76500

IR-LEDs liefern Tag und Nacht gut verwertbare Bilder. Modernste Bewegungserkennung und Gegenlichtkompensation sind integriert, ideal etwa bei Blendlicht auf Außengeländen oder in Zufahrten.

Top-Übersicht und steuerbarem Blickwinkel

Das Autofocus Motorzoom-Objektiv wird per Knopfdruck auf den gewünschten Blickwinkel eingestellt. Mit einer Brennweite von 2,8 bis 12 mm wird ein Bereich von 30° bis 95° überblickt (4,2-fach optischer Zoom).

Video Content Analyse (VCA) – dezentral in der Kamera

Der Dome bietet VCA-Funktionen wie Tripwire, Intrusion Detection und Face Detection, ohne Rückgriff auf eine VMS-Software. Dies spart Bandbreite, Plattenspeicher sowie Zusatzkosten und beschleunigt die Auswertung von Aufnahmen.

Komfortable Inbetriebnahme – innovatives Benutzermanagement

Für eine einfache, schnelle Inbetriebnahme sorgt der praktische Installationsassistent. Ein innovatives Benutzermanagement ermöglicht zudem eine auf individuelle Sicherheitsbedürfnisse zugeschnittene Nutzerrechtekonfiguration.

Die effektive IR Reichweite ist abhängig vom Einsatzort. Licht absorbierende Oberflächen oder keine IR Licht reflektierende Objekte im Blickfeld reduzieren die IR Reichweite bzw. bedingen ein zu dunkles Videobild. Ferner können reflektierende Objekte in direkter Kameranähe (Dachrinne, Wand) störende Reflektionen des IR Lichtes im Bild zur Folge haben.



Außen IP Dome IR 6 MPx (2.8 - 12 mm)

Art.-Nr. IPCA76500

Technische Daten

| | |
|-------------------------|--|
| Alarmierung | E-Mail, NAS, FTP, Relais |
| Anschlüsse | 1 x RJ45, 1 x DC, 1 x Videoausgang, 1 x Audioausgang, 1 x Audioeingang, 1 x Alarmeingang, 1 x Alarmausgang |
| Anzahl Benutzer | 10 |
| Audio | 2-Way Audio (über Browser, CMS) |
| Auflösung | 6MPx |
| Auflösungsmodi | 3072 x 2048, 3072 x 1728, 2560 x 2048, 2560 x 1920, 2048 x 1536, 1920 x 1080, 1280 x 720, 704 x 576, 320 x 240 |
| Bauform | Dome |
| Bewegungserkennung | 1 |
| Bildaufnehmer | 1/1.8" Sony Exmor R™ STARVIS™ CMOS |
| Bildelemente (effektiv) | 3072 x 2048Pixel |
| Bildoptimierung | WDR, BLC, HLC, Defog, Region of Interest |
| Bildrate | 24 (3072x2048) / 25 (3072x1728) fps |
| Blickwinkel horizontal | 30,5 – 94,5° |
| Breite | 235mm |
| Brennweite | 2,8 – 12,0mm |
| Bruttogewicht | 1,95kg |
| Dynamikbereich (WDR) | 70dB |
| Electronic-Shutter | 1 – 1/100,000 s |

| | |
|----------------------------|---|
| Funktionen | Scene Change Detection, Cover Detection, Defocus Detection, Auto Backup Recording |
| Gegenlichtkompensation | WDR, BLC, HLC |
| Höhe | 210mm |
| ICR Tag-/Nachtfunktion | Ja |
| IR-LEDs | Ja |
| IR-Reichweite (bis zu) | 30m |
| Kameratyp | Außen Dome |
| Kompatibel zu | NVR, Hybrid DVR, IPCam Plus |
| Kompatibel zu Secvest | Ja |
| Kompatibel zu wAppLoxx | Ja |
| Leistungsaufnahme | 17W |
| Länge | 235mm |
| Max. Auflösung @ Bildrate | 3072 x 2048 @ 24 fps |
| Max. Betriebstemperatur | 60°C |
| Max. Luftfeuchtigkeit | 95% |
| Min. Betriebstemperatur | -30°C |
| Mindestbeleuchtung (Farbe) | 0,014lx |
| Mindestbeleuchtung (IR) | 0lx |
| Netzwerk-Bandbreite Video | 32 kBit/s – 16 MBit/s |
| Netzwerkanschluss | RJ45 |
| Netzwerkanschluss LAN | RJ45 |
| Netzwerkamera Protokolle | TCP/IP, UDP, IPv4/v6, HTTP, HTTPS, FTP, SMTP, UPnP, DNS, DynDNS, ABUS Server, NTP, RTSP, DHCP, ONVIF, SNMP, QoS, 802.1X, PSIA |
| ONVIF | Profile S |
| Objektiv | Motor-Zoom |
| Optischer Zoom | 4,2 x |



Außen IP Dome IR 6 MPx (2.8 - 12 mm)

Art.-Nr. IPCA76500

Technische Daten

| | |
|------------------------|---------------------------------------|
| PoE | IEEE 802.3af |
| Privatzonen | 4 |
| Rauschunterdrückung | 3D-DNR, 2D-DNR |
| Schutzart IK | 10 |
| Schutzart IP | 66 |
| Sonstige Funktionen | Auto Backup Recording |
| Spannungsversorgung AC | 24 (+/-10 %)V |
| Spannungsversorgung DC | 12 (+/-10 %)V |
| Speichermedium | Optionale microSD-Karte (max. 128 GB) |
| Streaming | 3 |
| Stromaufnahme | 1.000mA |

| | |
|-----------------------------|--|
| Tag-/Nachtumschaltung | Elektromechanisch schwenkbarer IR-Sperrfilter (ICR), Farbe/SW |
| Technologie | IP |
| Unterstützte Browser | IE10, IE11, Firefox |
| Verschlüsselung | HTTPS |
| Video Content Analyse (VCA) | Tripwire Detection, Intrusion Detection, Face Detection, Object Counting |
| Videokomprimierung | H.264, MJPEG |
| Videosystem | IP |
| Weißabgleich | AWB, manuell |
| Zertifizierungen | CE, C-Tick, RoHS, Reach |

