

Analog HD 32 x PTZ Dome IR 2 MPx

Art.-Nr. HDCC82501



- 2 MPx (Full HD 1080p) Auflösung: 1920 x 1080 @ 25 fps
- Übertragung über herkömmliche CCTV Infrastruktur (Koaxialkabel bis zu 500 m)
- 1/2.8" CMOS Bildaufnehmer
- Optischer Zoom: 32 x
- Digitaler Zoom: 16 x
- Mit IR-LEDs für bis zu 150 Meter IR-Nachtsicht-Reichweite
- 3D DNR für rauschfreie Bilder
- Schwenkgeschwindigkeit: max. 160°/Sek., Neigegeschwindigkeit: max. 120°/Sek.

Detaillierte Überwachung von Großarealen

Mit der Außen Analog HD PTZ Dome Kamera wird eine flexible Überwachung insbesondere großer Areale realisiert. Zahlreiche Steuerungsoptionen, ein hochwertiges Zoomobjektiv und Alarmfunktionen sorgen für eine effiziente Überwachung von Außengeländen, Ladengeschäften oder sicherheitsrelevanten Bereichen.

Bis zu 500 Meter Übertragungreichweite in HD

Die Videobilddaten werden über Koaxialkabel mit einer Länge von bis zu 500 Metern übertragen. Die 3D DNR Funktion sorgt dabei für ein rauschfreies Bildergebnis.

Schwenken, Neigen und leistungsstarkes Zoomen

Analog HD 32 x PTZ Dome IR 2 MPx

Art.-Nr. HDCC82501

Mit dem 30-fachen Autofocus-Motorzoom und dem 16-fachen Digitalzoom lässt sich der gewünschte Bildausschnitt auch über sehr große Entfernungen ins Bild holen. Die Bewegung kann automatisiert erfolgen – und die Kamera in acht flexibel programmierbaren Wächertouren bis zu 32 Preset-Positionen verwalten. Die Blickrichtung lässt sich auch manuell steuern sodass Sie Personen und bewegliche Objekte gut verfolgen können.

Nachtsicht LEDs und Bildoptimierung bei jedem Licht

Der 1/2.8" CMOS Sensor liefert Farbbilder in Full HD mit 25 Bildern pro Sekunde, unterstützt durch automatischen Weißlichtabgleich und eine exakte Blendenregulierung. Die Tag-/Nachtfunktion mit automatisch schwenkbarem IR Sperrfilter macht die Kamera 24 Stunden einsatzbereit. Die Kamera gleicht Gegenlicht jeder Art gut aus und macht auch bei wenig Licht gute Bilder – dank der leistungsfähigen Kompensation von Bildrauschen (3D DNR). Die integrierte Infrarot-Beleuchtung (IR LEDs) sorgt auch bei völliger Dunkelheit für gute Bildergebnisse. Dank einer Reichweite von bis zu 80 m leuchten Sie auch große Areale gut aus – ideal zur Vorfeld- oder Perimeterüberwachung.

Robuster Wächter im Außeneinsatz

Der Außen Dome trotzt mit Schutzart IP66 jedem Wetter und verfügt über eine integrierte Heizung.

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.

Analog HD 32 x PTZ Dome IR 2 MPx

Art.-Nr. HDCC82501

Technische Daten

Anschlüsse	1 x BNC (HD-TVI), 1 x BNC (CVBS), 1 x RS-485 (2-Pin)
Anzahl IR LEDs	6
Auflösung	2MPx
Bauform	PTZ
Bildaufnehmer	1/2.8" Progressive Scan CMOS
Bildelemente (effektiv)	1920 x 1080Pixel
Bildoptimierung	WDR, BLC, AWB, 3D DNR
Blende bei Mindestbeleuchtung (Farbe)	1.6
Blickwinkel horizontal	2 – 54°
Breite	220mm
Brennweite	4.8 – 153.0mm
Dynamikbereich (WDR)	70dB
Gegenlichtkompensation	WDR, BLC
Gehäusematerial	Metall
Höhe	354mm
IR-LEDs	Ja
IR-Reichweite (bis zu)	120m
Kameraausgänge	1 x BNC (HD-TVI)
Kameratyp	PTZ
Kompatibel zu Secvest	Nein
Kompatibel zu wAppLoxx	Nein
Leistungsaufnahme	40W
Länge	220mm
Max. Betriebstemperatur	65°C
Max. Geschwindigkeit	max. 160°/s (Schwenken), max. 120°/s (Neigen)

Max. Luftfeuchtigkeit	90%
Min. Betriebstemperatur	-30°C
Mindestbeleuchtung (Farbe)	0,005lx
Mindestbeleuchtung (IR)	0lx
Nettogewicht	4,5kg
Objektiv	Motor-Zoom
Optischer Zoom	32x
Privatzonen	8
Rauschunterdrückung	3D DNR
Schutzart IP	66
Schwenk-/Neigebereich	360° (Schwenken), -15° – 90° (Neigen)
Spannungsversorgung AC	24 V +/-25 %V
Sprache OSD	EN
Steuerung	Koax (PTZ/Fokus/Menü), RS-485
Stromaufnahme	1.700mA
Tag-/Nachtumschaltung	Elektromechanischer IR-Sperrfilter (ICR)
Technologie	HD-TVI
Videokanäle HD-TVI	1
Videosystem	HD-TVI
Weißabgleich	Auto, Manuell