

Analog HD Dome 2 MPx (1080p, 2.8 - 12 mm)

Art.-Nr. HDCC72522

Seite 1 von 3



Analog HD Dome 2 MPx - detailreiche Überwachung mit bestehender Technik

Die Analog HD Dome mit 2 Megapixeln eignet sich für Innen- und Außenbereiche (IP67) und liefert klare, detailreiche Bilder - auch bei schwierigen Lichtverhältnissen. Die True WDR-Funktion sorgt für ausgeglichene Helligkeit zwischen Vorder- und Hintergrund, während die Gecko + IR-Technologie auch bei Nacht Farbbilder ermöglicht. Dank motorisiertem Zoom ist eine einfache Installation und präzise Fokussierung bequem per Fernsteuerung möglich. Die Kamera eignet sich ideal für Anwender, die eine vorhandene Koaxialverkabelung weiter nutzen und gleichzeitig von moderner Bildqualität profitieren möchten.

Gezielte Erkennung von Personen und Fahrzeugen

Bei Einsatz mit einem ABUS Analog HDCC900X2 Rekorder ermöglicht die Kamera eine KI-gestützte Analyse. Sie unterscheidet zwischen Personen und Fahrzeugen, wodurch die Erkennung relevanter Bewegungen verbessert und die Anzahl irrelevanter Benachrichtigungen verringert wird.

Effiziente Nachrüstung mit bestehender Infrastruktur

Die Analog HD Technologie ermöglicht die Modernisierung vorhandener Überwachungssysteme, ohne die bestehende Koaxial- oder 2-Draht-Verkabelung (über Konverter) zu ersetzen. Kameras und Rekorder lassen sich einfach austauschen, was Zeit und Installationsaufwand reduziert. Für eine zuverlässige IR-Leistung sollten die Umgebungsbedingungen entsprechend berücksichtigt werden.

IR-Reichweite abhängig vom Umfeld

Die Leistung der Beleuchtung hängt stark vom Einsatzort ab. Dunkle Flächen oder fehlende Reflexionen können das Bild beeinträchtigen - ebenso wie nahe, reflektierende Objekte.

Analog HD Dome 2 MPx (1080p, 2.8 - 12 mm)

Art.-Nr. HDCC72522

Seite 2 von 3

Technologien

- 2 MPx Auflösung: 1920 x 1080 @ 25 fps
- True WDR gleicht Hell/Dunkel-Kontraste wirksam aus
- Einfache Installation und Fokussierung über Fernzugriff mit dem Motorized-Zoom Objektiv (2.8 – 12 mm)
- Leistungsstarke IR-LED-Technik für verbesserte Ausleuchtung bis zu 40 m bei Nacht
- Wettergeschützt (IP67) für den Außeneinsatz
- Integrierte Infrarot LEDs mit manueller Umschaltung zwischen IR- und Farbnachtsicht
- Weniger Fehlalarme durch KI-gestützte Erkennung von Personen/Fahrzeugen mit HDCC900X3 Rekorder
- Perfekt zur Nachrüstung: Übertragung über herkömmliche und bestehende CCTV Infrastruktur mit Koaxialkabel
- Leitungslängen bis zu 250 m
- Vielfältiges Haltersortiment für die unkomplizierte, kostengünstige Installation

Technische Daten - Analog HD Dome 2 MPx (1080p, 2.8 - 12 mm)

Abmessungen	(DxH) 121x98 mm
Anschlüsse	1 x BNC (Video), 1 x DC (5.5/2.1 mm)
Anwendungszweck	Allgemeine Überwachung
Audio	Integriert: Mikrofon
Auflösung	2 MP
Auflösungsmodi	1920 x 1080
Bauform	Dome
Bildaufnehmer	1/2.8" Progressive Scan CMOS
Bildelemente (effektiv)	1920 x 1080 px
Bildoptimierung	WDR, BLC, HLC, HLS, ATW, 3D DNR
Blende bei	F1.28
Mindestbeleuchtung (Farbe)	
Breite	121 mm
Brennweite	2,8 – 12 mm
Bruttogewicht	0,71 kg
Dynamikbereich (WDR)	130 dB
Electronic-Shutter	Auto (1/25 - 1/50000 s)
Farbe	weiß
Funktionen	Bewegungserkennung, Tripwire Detection und Intrusion Detection via DVR
Gegenlichtkompensation	WDR, HLC, HLS
Gehäusematerial	Metall
Horizontaler Blickwinkel	106 – 32 °
Höhe	105 mm
IR-LEDs	Ja
IR-Reichweite (bis zu)	60 m
Kameraausgänge	1 x BNC

Analog HD Dome 2 MPx (1080p, 2.8 - 12 mm)

Art.-Nr. HDCC72522

Seite 3 von 3

Technische Daten - Analog HD Dome 2 MPx (1080p, 2.8 - 12 mm)

Kompatibel zu ABUS Link Station	Nein
Kompatibel zu Comfion	Nein
Kompatibel zu Secoris	Nein
Kompatibel zu Secvest	Nein
Kompatibel zu Smartvest	Nein
Kompatibel zu wAppLoxx	Nein
Kompatibel zu wAppLoxx Pro	Nein
Leistungsaufnahme	7,4 W
Länge	121 mm
Max. Auflösung @ Bildrate	1920x1080 @ 25 Bilder/s
Max. Betriebstemperatur	60 °C
Max. Luftfeuchtigkeit	90 %
Mikrofon	Ja
Min. Betriebstemperatur	-30 °C
Mindestbeleuchtung (Farbe)	0,0005 lx
Mindestbeleuchtung (IR)	0 lx
Nettogewicht	0,58 kg
Objektiv	Motor-Zoom, Autofokus
PSTI Konformität erforderlich	Nein
Privatzonen	4
Protokolle	Nein
Rauschunterdrückung	3D DNR
Schutzart IP	67
Sonstige Funktionen	Weißlicht bis 60 Meter
Spannungsversorgung DC	12 (+/-25 %) V
Sprache Anleitung	DE, UK, FR, NL, DK, IT
Sprache OSD	UK
Sprache Verpackung	DE, UK, FR, NL, DK, IT
Stromaufnahme	620 mA
Tag-/Nachtumschaltung	Elektromechanischer IR-Sperrfilter (ICR)
Technologie	Analog HD
Vertikaler Blickwinkel	56 – 18 °
Videokanäle HD-TVI	1
Videosystem	HD-TVI
Weißenabgleich	ATW, manuell