

# Analog Mini Dome 5 MPx (2.8 mm)

Art.-Nr. HDCC55512

Seite 1 von 4



## Analog Mini Dome 5 MPx - detailreiche Überwachung mit bestehender Technik

Die Analog Mini Dome mit 5 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. 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 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.

## Technologien

- 5 MPx Auflösung: 2592 x 1944 @ 20 fps

# Analog Mini Dome 5 MPx (2.8 mm)

Art.-Nr. HDCC55512

Seite 2 von 4

- True WDR gleicht Hell/Dunkel-Kontraste wirksam aus
- Fixes Objektiv mit 2.8 mm Brennweite und 112° horizontalem Blickwinkel
- Wettergeschützt (IP67) für den Außeneinsatz
- Integrierte IR und Weißlicht LEDs mit ereignisgesteuerter Umschaltung (optional, gesteuert durch DVR HDCC900X3)
- 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 150 m
- Vielfältiges Haltersortiment für die unkomplizierte, kostengünstige Installation

## Technische Daten - Analog Mini Dome 5 MPx (2.8 mm)

|                                          |                                                                        |
|------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|
| Abmessungen                              | (DxH) 110x100 mm                                                       |
| Anschlüsse                               | 1 x BNC (Video), 1 x DC (5.5/2.1 mm)                                   |
| Anwendungszweck                          | Allgemeine Überwachung                                                 |
| Artikelgewicht                           | 0.37 kg                                                                |
| Artikelprogramm                          | Professional                                                           |
| Audio                                    | Integriert: Mikrofon                                                   |
| Auflösung                                | 2 MP                                                                   |
| Auflösungsmodi                           | 3K, 4 MP, 1080p                                                        |
| Bildaufnehmer                            | 1/2.8" Progressive Scan CMOS                                           |
| Bildelemente (effektiv)                  | 2960 x 1665 px                                                         |
| Bildoptimierung                          | WDR, BLC, HLC, HLS, ATW, 3D DNR                                        |
| Blende bei<br>Mindestbeleuchtung (Farbe) | F1.0                                                                   |
| Breite                                   | 110 mm                                                                 |
| Brennweite                               | 2,8 mm                                                                 |
| Bruttogewicht                            | 0.475 kg                                                               |
| Durchmesser                              | 110 mm                                                                 |
| Dynamikbereich (WDR)                     | 130 dB                                                                 |
| Einsatzgebiet                            | universal                                                              |
| Electronic-Shutter                       | Auto (1/25 - 1/500000 s)                                               |
| Facettenfarbe                            | weiß                                                                   |
| Funk vernetzt                            | Nein                                                                   |
| Funktionen                               | Bewegungserkennung, Tripwire Detection und Intrusion Detection via DVR |
| Gegenlichtkompensation                   | WDR, HLC, HLS                                                          |
| Gehäusematerial                          | Kunststoff, Metall                                                     |
| Gerätebauform                            | Dome                                                                   |
| Horizontaler Blickwinkel                 | 112 °                                                                  |
| Höhe                                     | 100 mm                                                                 |
| IR-LEDs                                  | Ja                                                                     |

# Analog Mini Dome 5 MPx (2.8 mm)

Art.-Nr. HDCC55512

Seite 3 von 4

## Technische Daten - Analog Mini Dome 5 MPx (2.8 mm)

|                                 |                                          |
|---------------------------------|------------------------------------------|
| IR-Reichweite (bis zu)          | 40 m                                     |
| Kameraausgänge                  | 1 x BNC                                  |
| 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               | 9 W                                      |
| Länge                           | 110 mm                                   |
| Max. Auflösung @ Bildrate       | 2960 x 1665 @ 20 Bilder/s                |
| Max. Betriebstemperatur         | 60 °C                                    |
| Max. Luftfeuchtigkeit           | 90 %                                     |
| Mikrofon                        | Ja                                       |
| Min. Betriebstemperatur         | -30 °C                                   |
| Mindestbeleuchtung (Farbe)      | 0.0005 lx                                |
| Mindestbeleuchtung (IR)         | 0 lx                                     |
| Mit Videobewegungsmelder        | Nein                                     |
| Montageart                      | Wand/Decke                               |
| Neu                             | Ja                                       |
| Objektiv                        | Fix                                      |
| PSTI Konformität erforderlich   | Nein                                     |
| Privatzonen                     | 4                                        |
| Produktgruppe                   | Kamera                                   |
| Protokolle                      | Nein                                     |
| Rauschunterdrückung             | 3D DNR                                   |
| Schutzart IP                    | IP67                                     |
| Sonstige Funktionen             | Weißlicht bis 40 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                   | 750 mA                                   |
| Tag-/Nachtumschaltung           | Elektromechanischer IR-Sperrfilter (ICR) |
| Technik                         | Elektronik                               |
| Vertikaler Blickwinkel          | 60 °                                     |
| Videokanäle HD-TVI              | 1                                        |

# Analog Mini Dome 5 MPx (2.8 mm)

Art.-Nr. HDCC55512

Seite 4 von 4

---

## Technische Daten - Analog Mini Dome 5 MPx (2.8 mm)

|              |              |
|--------------|--------------|
| Videosystem  | HD-TVI       |
| WEEE-Gruppe  | 09           |
| Weißabgleich | ATW, manuell |