

Analog Mini Tube 5 MPx (2.8 mm)

Art.-Nr. HDCC35512

Seite 1 von 3



Analog Mini Tube 5 MPx - detailreiche Überwachung mit bestehender Technik

Die Analog Mini Tube 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 Tube 5 MPx (2.8 mm)

Art.-Nr. HDCC35512

Seite 2 von 3

- 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 Tube 5 MPx (2.8 mm)

Abmessungen	(LxBxH) 172x69x69 mm
Anschlüsse	1 x BNC (Video), 1 x DC (5.5/2.1 mm)
Anwendungszweck	Allgemeine Überwachung
Audio	Integriert: Mikrofon
Auflösung	5 MP
Auflösungsmodi	3K, 4 MP, 1080p
Bauform	Mini Tube
Bildaufnehmer	1/2.8" Progressive Scan CMOS
Bildelemente (effektiv)	2960 x 1665 px
Bildoptimierung	WDR, BLC, HLC, HLS, ATW, 3D DNR
Blende bei Mindestbeleuchtung (Farbe)	F1.0
Breite	69 mm
Brennweite	2,8 mm
Bruttogewicht	0,493 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	112 °
Höhe	69 mm
IR-LEDs	Ja
IR-Reichweite (bis zu)	30 m
Kameraausgänge	1 x BNC
Kompatibel zu ABUS Link Station	Nein
Kompatibel zu Comfion	Nein

Analog Mini Tube 5 MPx (2.8 mm)

Art.-Nr. HDCC35512

Seite 3 von 3

Technische Daten - Analog Mini Tube 5 MPx (2.8 mm)

Kompatibel zu Secoris	Nein
Kompatibel zu Secvest	Nein
Kompatibel zu Smartvest	Nein
Kompatibel zu wAppLoxx	Nein
Kompatibel zu wAppLoxx Pro	Nein
Leistungsaufnahme	7,2 W
Länge	172 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
Nettogewicht	0,432 kg
Objektiv	Fix
PSTI Konformität erforderlich	Nein
Privatzonen	4
Protokolle	Nein
Rauschunterdrückung	3D DNR
Schutzzart IP	67
Sonstige Funktionen	Weißlicht bis 20 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	600 mA
Tag-/Nachtumschaltung	Elektromechanischer IR-Sperrfilter (ICR)
Technologie	Analog HD
Vertikaler Blickwinkel	60 °
Videokanäle HD-TVI	1
Videosystem	HD-TVI
Weißeabgleich	ATW, manuell