

Analog HD Mini Tube 5 MPx (2.8 mm)

Art.-Nr. HDCC45500

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
- True WDR gleicht Hell/Dunkel-Kontraste wirksam aus
- Fixes Objektiv mit 2.8 mm Brennweite und 112° horizontalem Blickwinkel
- Wettergeschützt (IP67) für den Außeneinsatz

Analog HD Mini Tube 5 MPx (2.8 mm)

Art.-Nr. HDCC45500

Seite 2 von 3

- 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 HD Mini Tube 5 MPx (2.8 mm)

Abmessungen	(LxBxH) 154x59x56 mm
Akkutyp	CR
Anschlüsse	1 x BNC (HD-TVI), 1 x DC (5.5/2.1 mm)
Anwendungszweck	Allgemeine Überwachung
Artikelgewicht	0.375 kg
Artikelprogramm	Professional
Auflösung	5 MP
Auflösungsmodi	2592 x 1944
Bildaufnehmer	1/2.7" Progressive Scan CMOS
Bilddoptimierung	WDR, BLC, ATW, DNR
Blende bei Mindestbeleuchtung (Farbe)	F1.2
Breite	59 mm
Brennweite	2.8 mm
Dynamikbereich (WDR)	120 dB
Einsatzgebiet	universal
Electronic-Shutter	1/50 – 1/500000 s
Facettenfarbe	weiß
Funk vernetzt	Nein
Funkstandard	Nein
Funktionen	Bewegungserkennung, Tripwire Detection und Intrusion Detection via DVR
Gegenlichtkompensation	True WDR
Gehäusematerial	Metall
Gerätebauform	Tube
Horizontaler Blickwinkel	98.0 °
Höhe	56 mm
IR-LEDs	Ja
IR-Reichweite (bis zu)	20 m
Kameraausgänge	1 x BNC
Kameratyp	Mini Tube
Kompatibel zu Secvest	Nein
Kompatibel zu wAppLoxx	Nein

Analog HD Mini Tube 5 MPx (2.8 mm)

Art.-Nr. HDCC45500

Seite 3 von 3

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

Leistungsaufnahme	5.8 W
Länge	154 mm
Max. Auflösung @ Bildrate	2592x1944 @ 20 Bilder/s
Max. Betriebstemperatur	60 °C
Max. Luftfeuchtigkeit	90 %
Mikrofon	Nein
Min. Betriebstemperatur	-40 °C
Mindestbeleuchtung (Farbe)	0.03 lx
Mindestbeleuchtung (IR)	0 lx
Mit Videobewegungsmelder	Nein
Montageart	Wand/Decke
Neu	Nein
Objektiv	Fix
Objektivfassung	M12
Privatzonen	4
Produktgruppe	Kamera
Protokolle	Koax
Rauschunterdrückung	DNR
Schutzart IP	IP67
Spannungsversorgung DC	12 V +/-15 % V
Stromaufnahme	480 mA
Tag-/Nachtumschaltung	Elektromechanischer IR-Sperrfilter (ICR)
Technik	Elektronik
Tiefe	154 mm
Verstärkerregelung	AGC, 3 Stufen
Vertikaler Blickwinkel	50 °
Videokanäle HD-TVI	1
Videosystem	HD-TVI, CVI, AHD, FBAS
WEEE-Gruppe	09
Weißabgleich	ATW, manuell