

## Analog HD Mini Tube 2 MPx (1080p, 2.8 mm)

Art.-Nr. HDCC42502



- 2 MPx Auflösung: 1920 x 1080 @ 30 fps
- True WDR gleicht Hell/Dunkel-Kontraste wirksam aus
- Fixes Objektiv 2.8 mm
- Leistungsstarke IR-LED-Technik für verbesserte Ausleuchtung bis zu 20 m bei Nacht
- Wettergeschützt (IP67) für den Außeneinsatz
- 4-in-1-Videoausgang (umschaltbar TVI / AHD / CVI / CVBS)
- Perfekt zur Nachrüstung: Übertragung über herkömmliche und bestehende CCTV Infrastruktur, wie Koaxialkabel oder 2-Draht
- Leitungslängen bis zu 500 m verlustfrei möglich
- Vielfältiges Haltersortiment für die unkomplizierte, kostengünstige Installation

ABUS Analog HD: So klare Bilder gab es analog noch nie

Die Analog HD Mini Tube 2 MPx für die Überwachung weitläufiger Areale im Innen- und Außenbereich verfügt über einen hochwertigen Bildaufnehmer. Und bietet so ein gestochen scharfes und flüssiges Bild zur besseren Detail-Erkennung. Der Analog HD Mini Tube 2 MPx mit True WDR Eine leistungsstarke True WDR Funktion sorgt in kontrastreichen Licht-Situationen für gleichmäßige Vorder- und Hintergrundscenarien.

24/7 Überwachung drinnen und draußen

Die automatische Tag- /Nachtumschaltung der verbesserten IR-LED-Technik sorgt für eine bessere Bildausleuchtung bei wechselnden Lichtverhältnisse. Die IP67 Schutzklasse macht den Analog HD Mini Tube robust gegen Wind & Wetter.

## Analog HD Mini Tube 2 MPx (1080p, 2.8 mm)

Art.-Nr. HDCC42502

---

Analog HD Technologie: Ideal zur preiswerten Nachrüstung

Die Nutzung der bereits im Objekt verbauten Infrastruktur bietet flexible Möglichkeiten für eine Nachrüstung. Einfach Kameras und Rekorder tauschen und mehr Performance für bestehende Videoüberwachungssysteme erhalten. Koaxialkabel oder 2-Draht können einfach weiterhin genutzt werden.

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 Mini Tube 2 MPx (1080p, 2.8 mm)

Art.-Nr. HDCC42502

## Technische Daten

Abmessungen	(LxBxH) 163x61x58mm
Anschlüsse	1 x BNC (Video), 1 x DC (5.5/2.1 mm)
Anwendungszweck	Allgemeine Überwachung
Auflösung	2 MP
Auflösungsmodi	1920 x 1080
Bauform	Tube
Bildaufnehmer	1/2.7" Progressive Scan CMOS
Bildoptimierung	WDR, BLC, HLC, ATW, 3D DNR, Slow Shutter
Blende bei Mindestbeleuchtung (Farbe)	F1.2
Blickwinkel horizontal	104°
Breite	61mm
Brennweite	2.8mm
Dynamikbereich (WDR)	130dB
Electronic-Shutter	Auto (1/25 - 1/50000 s)
Farbe	weiß
Funktionen	Bewegungserkennung, Tripwire Detection und Intrusion Detection via DVR
Gegenlichtkompensation	True WDR
Gehäusematerial	Metall
Höhe	58mm
IR-LEDs	Ja
IR-Reichweite (bis zu)	30m
Kameraausgänge	1 x BNC
Kompatibel zu Secvest	Nein
Kompatibel zu wAppLoxx	Nein
Leistungsaufnahme	3,4W
Länge	163mm

Max. Auflösung @ Bildrate	1920x1080 @ 25 Bilder/s
Max. Betriebstemperatur	60°C
Max. Luftfeuchtigkeit	90%
Min. Betriebstemperatur	-25°C
Mindestbeleuchtung (Farbe)	0,003lx
Mindestbeleuchtung (IR)	0lx
Nettogewicht	0,35kg
Objektiv	Fix
Privatzonen	4
Protokolle	Koax
Rauschunterdrückung	3D DNR
Schutzart IP	67
Spannungsversorgung DC	12 V +/-25 %V
Stromaufnahme	290mA
Tag-/Nachtumschaltung	Elektromechanischer IR-Sperrfilter (ICR)
Technologie	HD-TVI
Verstärkerregelung	AGC, 3 Stufen
Videokanäle HD-TVI	1
Videosystem	HD-TVI, CVI, AHD, FBAS
Weißabgleich	ATW, manuell