

Analog HD Dome 8 MPx (4K, 2.7 - 13.5 mm)

Art.-Nr. HDCC78551

Seite 1 von 3



Analog HD Dome Kamera mit 4K für brillante Überwachungsbilder

Die ABUS Dome Überwachungskamera mit 8 Megapixel liefert Bilder in Ultra-HD (4K). Mit mehr Details, Top-Bildkontrasten und hochauflösenden Bildern wird die Videoüberwachung noch stichhaltiger. In Kombination mit 4K-fähigen Rekordern und einem 4K Monitor spielt die 4K Dome Kamera ihre ganze Überlegenheit aus.

Optimiertes Bild und schnelle Installation

Starkes True WDR sorgt für eine gleichmäßige Belichtung unterschiedlicher Vorder- und Hintergrundszenerien. Die automatische Tag-/Nachzumschaltung der leistungsfähigen IR-LED-Technik sorgt für eine optimale, sehr ausgewogene Bildbeleuchtung. Die Feinjustierung des Motorzoom-Objektivs kann bequem über einen Fernzugriff erfolgen.

Überwachung Innen- und Außen

Die Dome Kamera überzeugt mit robuster Verarbeitung und hohen Schutzklassen gegen Staub und Wasser (IP67) sowie Vandalismus (IK10). Speziell die Dome Kamera ist durch die schwer einsehbare Blickrichtung der Linse auch zur dezenten Überwachung geeignet.

Technologien

- Brillante Überwachungsbilder mit hoher Auflösung: 8 MPx (4K) mit 3840 x 2160 Pixel @ 12.5 fps
- 4K Ultra HD-Auflösung über kabelgebundenes, analoges System
- Hohe Bildqualität auch bei Gegenlicht und schwierigen Lichtverhältnissen, dank Ausgleich von Hell-/Dunkel-Kontrasten (True WDR)
- Einfache Installation und Fokussierung über Fernzugriff mit dem Motorized-Zoom Objektiv (2.7 - 13.5 mm)
- Leistungsstarke IR-LED-Technik für verbesserte Ausleuchtung bis zu 60 m bei Nacht
- Robuste Sicherheitskamera: Vandalismus- und Wettergeschütztes Gehäuse (IK10 & IP67)
- Perfekt für die kostengünstige Nachrüstung: Übertragung über bestehende analoge Kabelinfrastruktur (z. B. Koax) oder 2-Draht

Analog HD Dome 8 MPx (4K, 2.7 - 13.5 mm)

Art.-Nr. HDCC78551

Seite 2 von 3

- Vielfältiges Haltersortiment für die unkomplizierte, kostengünstige Installation
- Stromversorgung: 9,6-14,4 VDC; 19,2-28,8 VAC; Video-Ausgänge: 1 x BNC (HD-TVI), 1 x BNC (FBAS/CVBS)

Technische Daten - Analog HD Dome 8 MPx (4K, 2.7 - 13.5 mm)

Abmessungen	(DxH) 145x124 mm
Anschlüsse	1 x BNC (HD-TVI), 1 x BNC (CVBS), 1 x DC/AC (2-Pin)
Anwendungszweck	Allgemeine Überwachung
Anzahl IR LEDs	2
Auflösung	8 MP
Auflösungsmodi	8 MPx @ 12.5fps, 5 MPx @ 20fps, 4 MPx @ 25fps, 1080p @ 25fps
Bauform	Dome
Bildaufnehmer	1/1.8" Progressive Scan CMOS
Bildelemente (effektiv)	3840 x 2160 px
Bildintegration	16x
Bildoptimierung	True WDR, BLC, AWB, 3D DNR, Defog, HLC
Blende bei Mindestbeleuchtung (Farbe)	F1.2
Breite	145 mm
Brennweite	2,7 mm
Dynamikbereich (WDR)	120 dB
Electronic-Shutter	Ja
Farbe	weiß
Funktionen	Bewegungserkennung, Tripwire Detection und Intrusion Detection via DVR
Gegenlichtkompensation	True WDR, BLC, HLC
Gehäusematerial	Metall
Horizontaler Blickwinkel	46 °
Höhe	124 mm
IR-LEDs	Ja
IR-Reichweite (bis zu)	40 m
Kameraausgänge	1 x BNC
Kameratyp	Dome
Kompatibel zu ABUS Link Station	Nein
Kompatibel zu Secoris	Nein
Kompatibel zu Secvest	Nein
Kompatibel zu Smartvest	Nein
Kompatibel zu wAppLoxx	Nein
Kompatibel zu wAppLoxx Pro	Nein
Leistungsaufnahme	10,5 W

Analog HD Dome 8 MPx (4K, 2.7 - 13.5 mm)

Art.-Nr. HDCC78551

Seite 3 von 3

Technische Daten - Analog HD Dome 8 MPx (4K, 2.7 - 13.5 mm)

Länge	145 mm
Max. Auflösung @ Bildrate	3840 x 2160 @ 12,5 Bilder/s
Max. Betriebstemperatur	60 °C
Max. Luftfeuchtigkeit	90 %
Mikrofon	Nein
Min. Betriebstemperatur	-40 °C
Mindestbeleuchtung (Farbe)	0,003 lx
Mindestbeleuchtung (IR)	0 lx
Montageart	Wand/Decke
Nettogewicht	0,7 kg
Objektiv	Motor-Zoom, Autofokus
Optischer Zoom	5x
Privatzonen	4
Rauschunterdrückung	3D DNR
Schutzart IK	10
Schutzart IP	67
Spannungsversorgung AC	24 V +/-25 % V
Spannungsversorgung DC	12 V +/-25 % V
Sprache OSD	EN
Steuerung	Koax (Zoom/Fokus/Menü)
Stromaufnahme	875 mA
Tag-/Nachtumschaltung	Elektromechanischer IR-Sperrfilter (ICR)
Technologie	Analog HD
Vertikaler Blickwinkel	28 °
Videokanäle HD-TVI	1
Videosystem	HD-TVI
Weißabgleich	Auto, Manuell