

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-/Nachtumschaltung 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 |