

IP Dome 8 MPx (4K, 2.8 mm)

Art.-Nr. IPCB78515A

Seite 1 von 4



4K 24/7 Außenüberwachung

Der IP Dome liefert Videostreams in 8 MPx Auflösung mit bis zu 20 Bilder/s. Das staub- und wasserfeste IP67-Gehäuse schützt mit Stoßfestigkeit IK10 optimal vor Sabotage und Vandalismus. Integrierte IR-LEDs liefern Tag und Nacht gut verwertbare Bilder. Der Zugriff auf die Kamera ist jederzeit bequem per App möglich.

Beste Übersicht

Der IP Dome mit einem 2,8 mm Fix-Objektiv überblickt einen Bereich von 102°. Zudem ist die Bewegungserkennung sowie eine WDR-Gegenlichtkompensation integriert.

Aufzeichnung und Kompatibilität

Die Aufzeichnung erfolgt wahlweise auf einem ABUS Rekorder, 3rd Party Videomanagement Software oder lokal auf einer microSD-Karte. Weiterhin ist die Kamera mit der ABUS Alarmzentrale Secvest und dem ABUS Zutrittskontrollsystem wAppLoxx kompatibel.

Komfortable Inbetriebnahme

Der IP Dome wird an der Decke oder optional mit einer Halterung an der Wand montiert. Wir empfehlen unsere Installationsbox (TVAC31300X) und den Wandhalter (TVAC31320X). Für eine einfache und schnelle Inbetriebnahme im Netzwerk ist die kostenlose Software „ABUS IP Installer“ verfügbar. Diese findet die Kamera einfach und schnell im Netzwerk und unterstützt bei der Inbetriebnahme.

Hinweis: Der Kamera liegt kein Netzteil bei, da eine Stromversorgung über PoE erfolgen kann.

Technologien

- 8 MPx (4K) Auflösung: 3.840 x 2.160 @ 20 fps
- 2,8 mm Fixobjektiv
- 120 dB WDR-Funktion zum Ausgleich von Bildkontrasten
- Wettergeschütztes Gehäuse (IP67)

IP Dome 8 MPx (4K, 2.8 mm)

Art.-Nr. IPCB78515A

Seite 2 von 4

- IR LEDs (bis zu 30m Reichweite)
- Unterstützt H.264, H.265, MJPEG (inkl. Dynamisches GOP)
- microSD-Kartenslot zur internen Datenspeicherung
- 12 V DC & PoE (802.3af)

Technische Daten - IP Dome 8 MPx (4K, 2.8 mm)

| | |
|---------------------------------------|--|
| Abmessungen | (LxBxH) 143x143x100 mm |
| Alarmierung | E-Mail, NAS, FTP |
| Anschlüsse | 1 x RJ45, 1 x DC |
| Anwendungszweck | Allgemeine Überwachung |
| Anzahl Benutzer | 32 |
| Anzahl IR LEDs | 10 |
| Anzahl Streams | 3 |
| Auflösung | 8 MP |
| Auflösungsmodi | Stream 1: 3.840 x 2.160 @ 20 fps, Stream 2: 640 x 480 @ 25 fps, Stream 3: 1.280 x 720 @ 25 fps |
| Bauform | Dome |
| Bewegungserkennung | 8 Zonen |
| Bildaufnehmer | 1/2.5" Progressive Scan CMOS |
| Bildelemente (effektiv) | 3840(H) x 2160(V) px |
| Bilddoptimierung | WDR, BLC, HLC, 3D DNR, Vertical Display |
| Bildrate | 1/16, 1/8, 1/4, 1/2, 1, 2, 4, 6, 8, 10, 12, 15, 16, 18, 20, 22, 25, 30 fps |
| Blende bei Mindestbeleuchtung (Farbe) | F2.0 |
| Breite | 143 mm |
| Brennweite | 2,8 mm |
| Dynamikbereich (WDR) | 120 dB |
| Electronic-Shutter | 1/3 - 1/100000 s |
| Farbe | RAL9003 |
| Funktionen | Scene Change Detection |
| Gegenlichtkompensation | WDR, BLC, HLC |
| Gleichzeitiger Netzwerkzugriff | 6 |
| Horizontaler Blickwinkel | 102 ° |
| Höhe | 100 mm |
| ICR Tag-/Nachtfunktion | Ja |
| IR-LEDs | Ja |
| IR-Reichweite (bis zu) | 30 m |
| Kameratyp | Dome |
| Kompatibel zu | NVR, Hybrid DVR, IPCam Plus |

IP Dome 8 MPx (4K, 2.8 mm)

Art.-Nr. IPCB78515A

Seite 3 von 4

Technische Daten - IP Dome 8 MPx (4K, 2.8 mm)

| | |
|---------------------------------|--|
| Kompatibel zu ABUS Link Station | Ja |
| Kompatibel zu Secvest | Ja |
| Kompatibel zu wAppLoxx | Ja |
| Kompatibel zu wAppLoxx Pro | Ja |
| Leistungsaufnahme | 9 W |
| Länge | 143 mm |
| Max. Auflösung @ Bildrate | 3840 x 2160 @ 20 fps |
| Max. Betriebstemperatur | 60 °C |
| Max. Luftfeuchtigkeit | 95 % |
| Mikrofon | Nein |
| Min. Betriebstemperatur | -30 °C |
| Mindestbeleuchtung (Farbe) | 0,01 lx |
| Mindestbeleuchtung (IR) | 0 lx |
| Nettogewicht | 1,1 kg |
| Netzwerk-Bandbreite Video | 32 kBit/s - 16 MBit/s |
| Netzwerkanschluss | RJ45 |
| Netzwerkanschluss LAN | RJ45 10M/100M self-adaptive |
| Netzwerkamera Protokolle | IPv4/v6, HTTP, HTTPS, FTP, SMTP, UPnP, DNS, DynDNS, NTP, RTSP, TCP, UDP, DHCP, ONVIF Profile S, ONVIF Profile G, ABUS Server, Secvest Link |
| Objektiv | Fix |
| Objektivfassung | M12 |
| PoE Standard | IEEE 802.3af |
| Privatzonen | 4 |
| Rauschunterdrückung | 3D DNR |
| Schutzart IP | 67 |
| Sonstige Funktionen | Auto Backup Recording, Secvest Connectivity |
| Spannungsversorgung DC | 12 (+/-10 %) V |
| Speichermedium | Optionale microSD-Karte (max. 256 GB) |
| Sprache Anleitung | DE, UK, FR, NL, DK |
| Sprache OSD | DE, UK, FR, NL, DK |
| Stromaufnahme | 750 mA |
| Tag-/Nachtumschaltung | ICR/Farbe/S/W |
| Technologie | IP |
| Unterstützte Browser | IE10, IE11, Mozilla Firefox 30.0+, Chrome 31.0+ |
| Verschlüsselung | HTTPS |
| Video Content Analyse (VCA) | Tripwire Detection, Intrusion Detection |
| Videokomprimierung | Stream 1: H.264, H.265, Dynamic GOP, Stream 2: H.264, H.265, MJPEG, Stream 3: H.264, H.265, MJPEG |

IP Dome 8 MPx (4K, 2.8 mm)

Art.-Nr. IPCB78515A

Seite 4 von 4

Technische Daten - IP Dome 8 MPx (4K, 2.8 mm)

| | |
|--------------|--------------|
| Videosystem | IP |
| Weißabgleich | AWB, Manuell |