

ABUS Security Center

IP Kugeldome 8 MPx (2,8 mm)

Artikelnummer: IPCB58511A | EAN: 4043158193527



Produktvorteile

- 8 MPx (4K) Auflösung: 3.840 x 2.160 @ 20 fps für ultra-hochauflösende Überwachungsbilder
- 2,8 mm Fixobjektiv (110° Blickwinkel)
- 120 dB WDR-Funktion zum Ausgleich von Bildkontrasten, starkem Gegenlicht etc.
- Objekterkennung (Mensch & Fahrzeug): Bewegungserkennung mit vollautomatischer Unterscheidung zwischen Personen/Fahrzeugen und Störeinflüssen (Zweige, Licht etc.)
- Wettergeschütztes Gehäuse (IP67)
- IR-LEDs für sehr klare Nachtsicht (bis zu 30 m Reichweite), ohne Kuppelreflexion dank extern liegender LEDs (keine störenden Reflexionen)
- Unterstützt H.264, H.265, MJPEG (inkl. Dynamisches GOP)
- microSD-Kartenslot zur internen Datenspeicherung
- 12 V DC & PoE (802.3af)

BRILLANTE 8 MPx (4K) ÜBERWACHUNG

Der IP-Kugeldome ist dank kompakter Abmaße eine dezente Überwachungskamera für den Außen- und Innenbereich.

8 MPx 24/7-Außenüberwachung mit allen Details

Der IP-Dome liefert ultra-hochauflösende Videostreams in 8 MPx (4K) Auflösung mit bis zu 20 Bildern/Sek. Das kompakte, wetterfeste IP67-Gehäuse dient dem robusten Einsatz im Außenbereich. Leistungsfähige IR-LEDs sorgen für detailreiche Überwachungsbilder bei Tag und Nacht. Der mobile App-Zugriff auf die Kamera ist jederzeit möglich.

Beste Übersicht

Der IP-Dome überblickt einen Bereich von 110°. Die Kombination aus Weitwinkel und hoher 4K-Auflösung gewährt beste Übersicht über große Räume, Gelände usw.

Autom. Objekterkennung

Die Sicherheitskamera verfügt über eine WDR-Gegenlichtkompensation und Bewegungserkennung. Sie unterscheidet zuverlässig relevante Bewegungen (Menschen, Fahrzeuge) von Störeinflüssen (Zweige, Licht etc.) – und minimiert unnötige Bewegungsalarme.

Aufzeichnung und Kompatibilität

Die Aufzeichnung erfolgt auf einem ABUS Rekorder, einer Videomanagement Software oder lokaler microSD-Karte. Die Kamera ist kompatibel mit der Alarmzentrale ABUS Secvest und Secoris sowie der Zutrittskontrolle ABUS wAppLoxx Pro Plus.

Komfortable Inbetriebnahme

Der IP-Dome wird an der Decke oder per Halterung an der Wand montiert. Wir empfehlen die ABUS Installationsbox (TVAC31300) und den Wandhalter (TVAC31320). Zur einfachen Inbetriebnahme im Netzwerk ist die Gratis-Software „ABUS IP-Installer“ verfügbar. Diese findet die Kamera schnell im Netzwerk

Hinweise: Es liegt kein Netzteil bei, da die Stromversorgung via PoE erfolgen kann.
Die effektive IR-Reichweite variiert je nach Einsatzort.

Technische Daten - IP Kugeldome 8 MPx (2,8 mm)

| | |
|---------------------------------------|---|
| Abmessungen [mm] | (LxBxH) 139x139x128 |
| Alarmierung | E-Mail, NAS, FTP |
| Anschlüsse | 1 x RJ45, 1 x DC (Kabellänge 280 mm) |
| Anwendungszweck | Allgemeine Überwachung |
| Anzahl Benutzer | 32 |
| Anzahl IR LEDs | 2 |
| Anzahl Streams | 3 |
| Artikelprogramm | Professional |
| Auflösung | 8 MP |
| Auflösungsmodi | Stream 1: 3840 x 2160 @ 25 fps, Stream 2: 640 x 480 @ 25 fps, Stream 3: 1280 x 720 @ 25 fps |
| Bauform | Dome |
| Bewegungserkennung | max. 8 Zonen |
| Bildaufnehmer | 1/1,8" Progressive Scan CMOS |
| Bildelemente (effektiv) [px] | 3840(H) x 2160(V) |
| Bilddoptimierung | WDR, BLC, HLC, 3D DNR, Vertical Display (nicht in Smart-Ereignis Modus) |
| Bildrate | 1/16, 1/8, 1/4, 1/2, 1, 2, 4, 6, 8, 10, 12, 15, 16, 18, 20, 22, 25 fps |
| Blende bei Mindestbeleuchtung (Farbe) | F1.4 |
| Breite [mm] | 139 |
| Brennweite [mm] | 2,8 |
| Bruttogewicht [kg] | 0,7 |
| Digitaler Zoom | Ja |
| Dynamikbereich (WDR) [dB] | 120 |
| Electronic-Shutter | 1/3 - 1/1000000 s |
| Funktionen | Scene Change Detection, Region of Interest |
| Gegenlichtkompensation | WDR, BLC, HLC |
| Gehäusematerial | Metall |
| Horizontaler Blickwinkel [°] | 110 |
| Höhe [mm] | 128 |
| ICR Tag-/Nachtfunktion | Ja |
| IR-LEDs | Ja |
| IR-Reichweite (bis zu) [m] | 30 |
| Kameratyp | Kugel Dome |
| Kompatibel zu | ABUS NVR, ABUS Link Station App, Synology Surveillance Station |

| | |
|---------------------------------|--|
| | 6.0.1+ |
| Kompatibel zu ABUS Link Station | Ja |
| Kompatibel zu Secoris | Ja |
| Kompatibel zu Secvest | Ja |
| Kompatibel zu wAppLoxx | Ja |
| Kompatibel zu wAppLoxx Pro | Ja |
| Leistungsaufnahme [W] | 7 |
| Lieferumfang 01 Beschreibung | IP Dome 8 MPx (2.8 mm) |
| Lieferumfang 01 Menge | 1 |
| Lieferumfang 02 Beschreibung | Kurzanleitung |
| Lieferumfang 02 Menge | 1 |
| Lieferumfang 03 Beschreibung | Sicherheitshinweise |
| Lieferumfang 03 Menge | 1 |
| Länge [mm] | 139 |
| Max. Auflösung @ Bildrate | 3840 x 2160 @ 25 fps |
| Max. Betriebstemperatur [°C] | 60 |
| Max. Luftfeuchtigkeit [%] | 95 |
| Mikrofon | Nein |
| Min. Betriebstemperatur [°C] | -25 |
| Mindestbeleuchtung (Farbe) [lx] | 0,003 |
| Montageart | Decke, Wand |
| Nettogewicht [kg] | 0,5 |
| Netzwerk-Bandbreite Video | 32 kBit/s - 16 MBit/s |
| Netzwerkanschluss LAN | RJ45 10M/100M self-adaptive |
| Netzwerkcamera Protokolle | IPv4/v6, HTTP, HTTPS, FTP, SMTP, UPnP, DNS, DynDNS, NTP, RTSP, TCP, UDP, DHCP, ABUS Server, P2P, QoS, 802.1X, IGMP, Bonjour, PPPoE, SNMP |
| ONVIF | Profile G, S, T |
| Objektiv | Fix |
| Objektivfassung | M12 |
| PoE Standard | IEEE 802.3af |
| Privatzonen | 4 |
| Produktgruppe | Kamera |
| Rauschunterdrückung | 3D DNR |
| Schutzart IP | 67 |
| Sonstige Funktionen | Objektklassifizierung Person/Fahrzeug |

| | |
|-----------------------------|---|
| Spannungsversorgung DC [V] | 12 (+/-25 %) |
| Speichermedium | Optionale microSD-Karte (max. 256 GB) |
| Sprache Anleitung | DE, UK, FR, NL, DK |
| Sprache OSD | DE, UK, FR, NL, DK, IT |
| Stromaufnahme [mA] | 600 |
| Tag-/Nachtumschaltung | ICR/Farbe/S/W |
| Technologie | IP |
| Unterstützte Browser | IE11, Mozilla Firefox, Google Chrome, MS Edge |
| Verschlüsselung | HTTPS, TLS 1.1/1.2 |
| Vertikaler Blickwinkel [°] | 59 |
| Video Content Analyse (VCA) | Objekterkennung Mensch & Fahrzeug bei Tripwire Detection, Intrusion Detection, Bereich Eintritt, Bereich Austritt |
| Videokomprimierung | Stream 1: H.264, H.265, Dynamic GOP (+), Stream 2: H.264, H.265, MJPEG, Stream 3: H.264, H.265 |
| Videosystem | IP |
| Weißabgleich | AWB, Manuell |