

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 Kuppelleffekt 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-hochauflöste Videostreams in 8 MPx (4K) Auflösung mit bis zu 20 Bilder/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
Netzwerkamera 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