IP Kugeldome 8 MPx (2,8 mm)

Art.-Nr. IPCB58511A



BRILLANTE 8 MPX (4K) ÜBERWACHUNG

8 MPx (4K) 24/7-Außenüberwachung mit allen Details

Der IP-Kugeldome liefert ultra-hochaufgelöste Überwachungsbilder in 8 MPx (4K) Auflösung. Das kompakte, wetterfeste IP67-Gehäuse dient dem robusten Einsatz im Außenbereich. Starke IR-LEDs sorgen für detailreiche Bilder 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 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 lokalen microSD-Karte. Die Kamera ist kompatibel mit ABUS Secvest, Secoris und wAppLoxx Pro Plus.

Komfortable Inbetriebnahme

Technische Änderungen vorbehalten. Für Irrtümer und Druckfehler keine Haftung. © ABUS 01/2024

IP Kugeldome 8 MPx (2,8 mm)

Der IP-Dome wird an der Decke oder Wand montiert (Wandhalter und Installationsbox erhältlich). Zur schnellen Inbetriebnahme im Netzwerk ist die Gratis-Software „ABUS IP-Installer“ inkl. „Kamera-Finder“ verfügbar.

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

Technologien

- 8 MPx (4K) Auflösung: 3.840 x 2.160 @ 20 fps für gestochen scharfe, ultra-hochauflösende Überwachungsbilder
- 2,8 mm Fixobjektiv für eine gute Übersicht (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.)
- Robustes, wettergeschütztes Gehäuse (IP67)
- IR-LEDs für sehr klare Bildergebnisse bei Dunkelheit (bis zu 30 m Reichweite), ohne störende Reflexionen in der Glaskuppel (extern liegende LEDs)
- Unterstützt H.264, H.265, MJPEG (inkl. Dynamisches GOP)
- microSD-Kartenslot zur internen Datenspeicherung
- 12 V DC & PoE (802.3af)

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

Abmessungen	(LxBxH) 139x139x128 mm
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
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)	3840(H) x 2160(V) px
Bildoptimierung	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

Technische Änderungen vorbehalten. Für Irrtümer und Druckfehler keine Haftung. © ABUS 01/2024

IP Kugeldome 8 MPx (2,8 mm)

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

Breite	139 mm
Brennweite	2,8 mm
Bruttogewicht	0,7 kg
Digitaler Zoom	Ja
Dynamikbereich (WDR)	120 dB
Electronic-Shutter	1/3 - 1/100000 s
Funktionen	Scene Change Detection, Region of Interest
Gegenlichtkompensation	WDR, BLC, HLC
Gehäusematerial	Metall
Horizontaler Blickwinkel	110 °
Höhe	128 mm
ICR Tag-/Nachtfunktion	Ja
IR-LEDs	Ja
IR-Reichweite (bis zu)	30 m
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	7 W
Länge	139 mm
Max. Auflösung @ Bildrate	3840 x 2160 @ 25 fps
Max. Betriebstemperatur	60 °C
Max. Luftfeuchtigkeit	95 %
Mikrofon	Nein
Min. Betriebstemperatur	-25 °C
Mindestbeleuchtung (Farbe)	0,003 lx
Mindestbeleuchtung (IR)	0 lx
Montageart	Decke, Wand
Nettogewicht	0,5 kg
Netzwerk-Bandbreite Video	32 kBit/s - 16 MBit/s
Netzwerkanschluss LAN	RJ45 10M/100M self-adaptive
Netzwerkkamera 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

Technische Änderungen vorbehalten. Für Irrtümer und Druckfehler keine Haftung. © ABUS 01/2024

IP Kugeldome 8 MPx (2,8 mm)

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

Objektivfassung	M12
PoE Standard	IEEE 802.3af
Privatzonen	4
Rauschunterdrückung	3D DNR
Schutzart IP	67
Sonstige Funktionen	Objektklassifizierung Person/Fahrzeug
Spannungsversorgung DC	12 (+/-25 %) V
Speichermedium	Optionale microSD-Karte (max. 256 GB)
Sprache Anleitung	DE, UK, FR, NL, DK
Sprache OSD	DE, UK, FR, NL, DK, IT
Stromaufnahme	600 mA
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

Technische Änderungen vorbehalten. Für Irrtümer und Druckfehler keine Haftung. © ABUS 01/2024