

IP Kugeldome Schwarz 4 MPx 2.8 mm, WL)



Security Tech Germany

Art.-Nr. IPCS54611A

Seite 1 von 4



KOMPAKTE 4 MPX 24/7 ÜBERWACHUNGSKAMERA

Der IP-Kugeldome liefert als Vollfarb-Tag/Nacht-Kamera beste Überwachungsbilder in 4 MPx Auflösung. Das wetterfeste IP67-Gehäuse dient dem Einsatz im Außenbereich. Extern liegende Weißlicht-LEDs sorgen für klare Bilder bei Tag und Nacht. Der mobile App-Zugriff auf die Kamera ist jederzeit möglich.

Top-Überwachung bei Dunkelheit

Klare Farbbilder bei absoluter Dunkelheit dank Vollfarb-Tag/Nacht-Technologie - detailreich für eine stichhaltige Beweisführung. Geringstes Restlicht wird vom Spezial-Objektiv und dem extra-lichtempfindlichen Bildsensor effektiv verstärkt, die Weißlicht-LEDs liefern dem Sensor fein dosiertes Extra-Licht.

Für weitere Entfernungen

Der IP-Dome überblickt einen horiz. Blickwinkel von 95° bzw. 108° (Variante B bzw. A).

Autom. Objekterkennung

Die Sicherheitskamera unterscheidet relevante Bewegungen (Menschen, Fahrzeuge) von Störeinflüssen (Zweige, Licht etc.) - und minimiert unnötige Bewegungsalarme.

Aufzeichnung und Kompatibilität

Leichte Installation

Die Kamera wird an der Decke oder Wand montiert (Wandhalter/ Insta.-Box erhältlich). Zur Einbindung ins Netzwerk ist die Gratis-Software „ABUS IP-Installer“ verfügbar.

Hinweise: Ohne Netzteil, da PoE.

IP Kugeldome Schwarz 4 MPx 2.8 mm, WL)

Art.-Nr. IPCS54611A

Seite 2 von 4

Die effektive LED-Reichweite variiert je Einsatzort.

Technologien

- 4 MPx Auflösung (2.688 x 1.520 @ 25 fps) für stichhaltige Überwachungsbilder
- 4 mm Fixobjektiv für größere Entfernungen (108° Blickwinkel)
- Detailreiche, gut verwertbare Farbbilder bei Dunkelheit dank Vollfarb-Tag/Nacht-Technologie; verstärkt selbst minimales Umgebungslicht effektiv mittels Spezial-Objektiv und sehr lichtempfindlichem Bildsensor
- Dezentle Ausleuchtung des Sichtfeldes mit Weißlicht-LEDs (bis 30 m Reichweite) für stichhaltige Farbbilder bei totaler Dunkelheit (z. B. Innenraum); fein dosierte Beleuchtung für den lichtempfindlichen Bildsensor (für menschliches Auge kaum sichtbar)
- Objekterkennung (Mensch & Fahrzeug): Video-Content-Analyse mit vollautomatischer Unterscheidung zwischen Personen/Fahrzeugen und Störeinflüssen (Zweige, Licht etc.)
- Intelligente Video-Analyse mit autom. Erkennung von Szenen (Smart-Ereignissen) für präzise Bewegungsalarme, Aufzeichnung und Prozessoptimierung; Ausgabe von 3 Videostreams in idealer Auflösung für z. B. Livebild, Aufzeichnung, mobilen Zugriff usw.
- Robustes, wettergeschütztes Gehäuse (IP67) mit extern liegenden WL-LEDs für klare Bildergebnisse ohne störende Reflexionen in der Glaskuppel; Gehäusefarbe: schwarz
- Unterstützt H.264, H.265, MJPEG (inkl. Dynamisches GOP)
- microSD-Kartenslot zur internen Datenspeicherung, verschlüsselt für hohe Datensicherheit (optional)
- 12 V DC & PoE (802.3af)

Technische Daten - IP Kugeldome Schwarz 4 MPx 2.8 mm, WL)

Abmessungen	(LxBxH) 139x139x128 mm
Alarmierung	E-Mail, App Push, FTP, CMS
Anschlüsse	1 x RJ45, 1 x DC
Anwendungszweck	Allgemeine Überwachung
Anzahl Benutzer	32
Anzahl Streams	3
Audio	Integriert: Mikrofon
Auflösung	4 MP
Auflösungsmodi	Stream 1: 2688 x 1520 @ 25 fps, Stream 2: 640 x 480 @ 25 fps, Stream 3: 1920 x 1080 @ 10 fps (nur bei Überwachungsmodus)
Bauform	Dome
Bewegungserkennung	max. 8 Zonen
Bildaufnehmer	1/1.8" Progressive Scan CMOS
Bildelemente (effektiv)	2688(H) x 1520(V) px
Bildintegration	Ja
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

IP Kugeldome Schwarz 4 MPx 2.8 mm, WL)



Art.-Nr. IPCS54611A

Seite 3 von 4

Technische Daten - IP Kugeldome Schwarz 4 MPx 2.8 mm, WL)

Blende bei Mindestbeleuchtung (Farbe)	F1.0
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
Farbe	Schwarz
Funktionen	Scene Change Detection, Region of Interest
Gegenlichtkompensation	WDR, BLC, HLC
Gehäusematerial	Metall
Horizontaler Blickwinkel	108 °
Höhe	128 mm
Kameratyp	Dome
Kompatibel zu ABUS Link Station	Ja
Kompatibel zu Comfion	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	2688 x 1520 @ 25 fps
Max. Betriebstemperatur	60 °C
Max. Luftfeuchtigkeit	95 %
Mikrofon	Ja
Min. Betriebstemperatur	-25 °C
Mindestbeleuchtung (Farbe)	0,0005 lx
Montageart	Decke, Wand
Nettogewicht	1 kg
Netzwerk-Bandbreite Video	32 kBit/s - 8 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
Objektiv	Fix
PoE Standard	IEEE 802.3af
Privatzonen	4

IP Kugeldome Schwarz 4 MPx 2.8 mm, WL)



Art.-Nr. IPCS54611A

Seite 4 von 4

Technische Daten - IP Kugeldome Schwarz 4 MPx 2.8 mm, WL)

Rauschunterdrückung	3D DNR
Schutzart IP	67
Sonstige Funktionen	Objekterkennung Person/Fahrzeug
Spannungsversorgung DC	12 (+/-25 %) V
Speichermedium	Optionale microSD-Karte (max. 256 GB)
Sprache Anleitung	DE, UK, FR, NL, DK, IT
Sprache OSD	DE, UK, FR, NL, DK, IT
Stromaufnahme	600 mA
Technologie	IP
Unterstützte Browser	MS Edge, IE11, Mozilla Firefox, Google Chrome
Verschlüsselung	HTTPS, TLS 1.1/1.2
Vertikaler Blickwinkel	55 °
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 (nur bei Überwachungsmodus)
Videosystem	IP
Weißabgleich	AWB, Manuell
Weißlicht LEDs	2 St.
Weißlicht-Reichweite (bis zu)	30 m