

## IP Mini Dome 4 MPx (2.8 mm)

Art.-Nr. IPCB44510A

---



- 
- 4 MPx Auflösung: 2.688 x 1.520 @ 30 fps
  - 2,8 mm Fixobjektiv
  - Ultra Low-Light Performance für hervorragende Ergebnisse bei schwacher Beleuchtung
  - 120 dB WDR-Funktion zum Ausgleich von Bildkontrasten
  - Vandalismus- und Wettergeschütztes Gehäuse (IK08 & IP66)
  - IR LEDs (bis zu 10m Reichweite)
  - Unterstützt H.264, H.265, MJPEG (inkl. Dynamisches GOP)
  - microSD-Kartenslot zur internen Datenspeicherung
  - 12 V DC & PoE (802.3af)
- 

Der IP Mini Dome ist aufgrund der kompakten Abmaße eine dezente Überwachungskamera für den Außen- und Innenbereich. Der Dome ist in mehreren Varianten mit unterschiedlichen Fix-Objektiven von 2,8 mm (IPCB44510A) über 4 mm (IPCB44510B) bis hin zu 6 mm (IPCB44510C) erhältlich.

### Dezente 24/7 Außenüberwachung

Der IP Mini Dome liefert Videostreams in 4 MPx Auflösung mit bis zu 30 Bilder/s. Das wetterfeste IP66-Gehäuse erlaubt den Einsatz im Außenbereich, integrierte IR-LEDs den Einsatz bei Tag und Nacht. Der Zugriff auf die Kamera ist jederzeit bequem per App möglich.

### 3 Objektiv-Varianten für maximale Flexibilität

Der IP Mini Dome ist in 3 Varianten mit verschiedenen Fix-Objektiven verfügbar und bietet daher maximale Flexibilität bei der Planung und Installation von Videoüberwachungsprojekten. Der IP Mini Dome IPCB44510A mit einem 2,8 mm Fix-Objektiv und einem horizontalen Blickwinkel von 109° eignet sich bestens für

## IP Mini Dome 4 MPx (2.8 mm)

Art.-Nr. IPCB44510A

---

breitwinkligen Überwachungsszenen. Der IP Mini Dome IPCB44510C mit einem 6mm Fix-Objektiv und einem horizontalen Blickwinkel von 53° ist eine beliebte Variante für die Installation in Fluren.

### 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 Mini Dome wird an der Decke oder optional mit einer Halterung an der Wand montiert. Wir empfehlen unsere Installationsbox (TVAC31460) und den Wandhalter (TVAC31450). 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.

Die effektive IR Reichweite ist abhängig vom Einsatzort. Licht absorbierende Oberflächen oder keine IR Licht reflektierende Objekte im Blickfeld reduzieren die IR Reichweite bzw. bedingen ein zu dunkles Videobild. Ferner können reflektierende Objekte in direkter Kameranähe (Dachrinne, Wand) störende Reflektionen des IR Lichtes im Bild zur Folge haben.

## IP Mini Dome 4 MPx (2.8 mm)

Art.-Nr. IPCB44510A

Abmessungen	(LxBxH) 97x100x53 mm
Alarmierung	E-Mail, NAS, FTP
Anschlüsse	1 x RJ45, 1 x DC
Anzahl Benutzer	32
Anzahl IR LEDs	10
Anzahl Streams	3
Auflösung	4MPx
Auflösungsmodi	Stream 1: 2.688 x 1.520 @ 25 fps, Stream 2: 640 x 480 @ 25 fps, Stream 3: 1.280 x 720 @ 25 fps
Bauform	Mini Dome
Bewegungserkennung	8 Zonen
Bildaufnehmer	1/2.5" Progressive Scan CMOS
Bildelemente (effektiv)	2688(H) x 1520(V) Pixel
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
Bildtyp Print	Produktbild Front 01
Blende bei Mindestbeleuchtung (Farbe)	1.6
Blickwinkel horizontal	109 °
Blickwinkel vertikal	60 °
Breite	100 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
Höhe	53 mm
ICR Tag-/Nachtfunktion	Ja
IR-LEDs	Ja
IR-Reichweite (bis zu)	10 m
Kameratyp	Mini Dome
Kompatibel zu ABUS Link Station	Ja
Kompatibel zu Secvest	Ja
Kompatibel zu wAppLoxx	Ja
Kompatibel zu wAppLoxx Pro	Ja
Lieferumfang 01 Beschreibung	IP Mini Dome 4 MPx (2.8 mm)
Lieferumfang 01 Menge	1
Lieferumfang 02 Beschreibung	Kurzanleitung
Lieferumfang 02 Menge	1
Länge	97 mm
Max. Auflösung @ Bildrate	2688 x 1520 @ 30 fps

# IP Mini Dome 4 MPx (2.8 mm)

Art.-Nr. IPCB44510A

Max. Betriebstemperatur	60 °C
Max. Luftfeuchtigkeit	95 %
Mikrofon	Nein
Min. Betriebstemperatur	-30 °C
Mindestbeleuchtung (Farbe)	0,008 lx
Mindestbeleuchtung (IR)	0 lx
Nettogewicht	0,4 kg
Netzwerk-Bandbreite Video	32 kBit/s - 16 MBit/s
Netzwerkanschluss	RJ45
Netzwerkanschluss LAN	RJ45 10M/100M self-adaptive
Netzwerkcamera 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
ONVIF	Profile G, S, T
Objektiv	Fix
Objektivfassung	M12
PoE Standard	IEEE 802.3af
Privatzonen	4
Rauschunterdrückung	3D DNR
Schutzart IK	8
Schutzart IP	66

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	700 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
Videosystem	IP
Weißabgleich	AWB, Manuell
kompatibel zu	NVR, Hybrid DVR, IPCam Plus