

## IP Mini Tube 8 MPx (4K, 4 mm)

Art.-Nr. IPCB38511B

---



- 
- 8 MPx (4K) Auflösung: 3.840 x 2.160 @ 20 fps für brillante Überwachungsbilder
  - 4 mm Fixobjektiv (78° Blickwinkel)
  - Ultra Low-Light Performance für hervorragende Bildergebnisse bei schwacher Beleuchtung
  - Objekterkennung (Mensch & Fahrzeug): Bewegungserkennung mit vollautomatischer Unterscheidung zwischen Personen/Fahrzeugen und Störeinflüssen (Zweige, Licht etc.)
  - 120 dB WDR-Funktion zum Ausgleich von Bildkontrasten, starkem Gegenlicht etc.
  - Wettergeschütztes Gehäuse (IP67)
  - IR-LEDs für sehr klare Nachtsicht (bis zu 30 m Reichweite)
  - Unterstützt H.264, H.265, MJPEG (inkl. Dynamisches GOP)
  - microSD-Kartenslot zur internen Datenspeicherung
  - 12 V DC & PoE (802.3af)
- 

### KLEINE KAMERA GANZ GROSS: FÜR DIE PROFI-ÜBERWACHUNG

Die IP Mini Tube ist eine kompakte, dezente Überwachungskamera. Sie ist mit Fix-Objektiven in der Variante A (2,8 mm) und B (4 mm) erhältlich.

#### Dezente 24/7-Außenüberwachung

Die IP Mini Tube liefert Videostreams in 4K-Auflösung mit max. 20 Bilder/Sek. Das wetterfeste IP67-Gehäuse erlaubt den Einsatz im Außenbereich, integrierte IR-LEDs den Einsatz bei Tag und Nacht. Mobiler Zugriff auf die Kamera mittels ABUS Link Station App.

#### 2 Objektiv-Varianten für max. Flexibilität

## IP Mini Tube 8 MPx (4K, 4 mm)

Art.-Nr. IPCB38511B

---

Die IP Mini Tube ist in 2 Ausführungen erhältlich – für hohe Flexibilität bei Planung und Installation der Videoüberwachung. Die Kamera IPCB38511A (2,8 mm Fix-Objektiv, horizontaler Blickwinkel 102°) eignet sich für breitwinklige Überwachungsszenen. Die Variante IPCB38511B (4 mm Fix-Objektiv, Blickwinkel 78°) dient zur Überwachung auf größerer Distanz.

### Autom. Objekterkennung

Die Sicherheitskamera unterscheidet zuverlässig relevante Bewegungen (Menschen, Fahrzeuge) von Störeinflüssen (Zweige, Licht etc.) – und minimiert die Anzahl unnötiger Bewegungsalarme.

### Aufzeichnung und Kompatibilität

Die Aufzeichnung erfolgt auf einem ABUS Rekorder, mittels Videomanagement Software oder lokal auf microSD-Karte. Die Kamera ist mit der ABUS Secvest, Secoris und ABUS wAppLoxx Pro Plus kompatibel.

### Komfortable Inbetriebnahme

Die IP Mini Tube wird an der Decke oder Wand montiert. Eine geschützte Verkabelung wird mittels Installationsbox (TVAC32300) erzielt. Die Gratis-Software „ABUS IP-Installer“ findet die Kamera einfach und schnell im Netzwerk – für eine zeitsparende Inbetriebnahme.

Hinweis: Es liegt kein Netzteil bei, Steckernetzteil oder PoE-Switch als Zubehör erhältlich.

Die effektive IR-Reichweite ist abhängig vom Einsatzort.

## IP Mini Tube 8 MPx (4K, 4 mm)

Art.-Nr. IPCB38511B

Abmessungen	(LxBxH) 170x70x69 mm
Alarmierung	E-Mail, NAS, FTP
Anschlüsse	1 x RJ45, 1 x DC (Kabel-länge 280 mm)
Anwendungszweck	Allgemeine Überwa- chung
Anzahl Benutzer	32
Anzahl Preset	3
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	Mini Tube
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-Ereig- nis 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 Mindestbe- leuchtung (Farbe)	F1.4
Breite	70 mm
Brennweite	4 mm

Bruttogewicht	0,7 kg
Digitaler Zoom	Ja
Dynamikbereich (WDR)	120 dB
Electronic-Shutter	1/3 - 1/100000 s
Funktionen	Scene Change Detec- tion, Region of Interest
Gegenlichtkompensa- tion	WDR, BLC, HLC
Gehäusematerial	Metall
Horizontaler Blickwin- kel	78 °
Höhe	69 mm
ICR Tag-/Nachtfunktion	Ja
IR-LEDs	Ja
IR-Reichweite (bis zu)	30 m
Kameratyp	Mini Tube
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 wAp- pLoxx	Ja
Kompatibel zu wAp- pLoxx Pro	Ja
Leistungsaufnahme	7 W

## IP Mini Tube 8 MPx (4K, 4 mm)

Art.-Nr. IPCB38511B

Lieferumfang 01 Beschreibung	IP Mini Tube 8 MPx (4 mm)
Lieferumfang 01 Menge	1
Lieferumfang 02 Beschreibung	Kurzanleitung
Lieferumfang 02 Menge	1
Lieferumfang 03 Beschreibung	Sicherheitshinweise
Lieferumfang 03 Menge	1
Länge	170 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

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
Neu	Ja
ONVIF	Profile G, S, T
Objektiv	Fix
Objektivfassung	M12
PoE Standard	IEEE 802.3af
Privatzonen	4
Produktgruppe	Kamera
Produktlogo	D11000100110268
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

## IP Mini Tube 8 MPx (4K, 4 mm)

Art.-Nr. IPCB38511B

---

Unterstützte Browser	IE11, Mozilla Firefox, Google Chrome, MS Edge
Verschlüsselung	HTTPS, TLS 1.1/1.2
Vertikaler Blickwinkel	43 °
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