# IP Mini Tube 8 MPx (4K, 2.8 mm)

Art.-Nr. IPCB68510A

KLEINE KAMERA GANZ GROSS: FÜR BRILLANTE BILDDETAILS IN IHRER PROFI-ÜBERWACHUNG
Die IP Mini Tube ist eine dezente Überwachungskamera für drinnen wie draußen. Es gibt sie mit der Brennweite 2,8 mm (IPCB68510A), 4 mm (IPCB68510B) und 6 mm (IPCB68510C).

Dezente, hoch aufgelöste 24/7-Außenüberwachung
Die IP Mini Tube liefert Videostreams in 8 MPx (4K Ultra-HD) Auflösung mit max. 20 Bilder/s. Mit ihrem IP67-Gehäuse und integrierten IR-LEDs erlaubt sie den Einsatz im Außenbereich bei Tag und Nacht.

3 Objektiv-Varianten für max. Flexibilität
Die Kamera ist mit 3 Brennweiten verfügbar - für Ihre Flexibilität bei Planung und Installation: 2,8 mm (102° Blickwinkel) für breitwinklige Szenen bis 6 mm (50°) für Flure.

Aufzeichnung und Kompatibilität
Die Aufzeichnung erfolgt auf einem ABUS Rekorder, per Videomanagement Software oder lokal auf microSD-Karte. Die Kamera ist kompatibel zu ABUS Secvest und WLX Pro.

Komfortable Inbetriebnahme
Zur Montage an Decke oder Wand mit geschützter Verkabelung dient eine Installationsbox (TVAC31480). Die Gratis-Software ABUS IP-Installer vereinfacht die Inbetriebnahme und findet die Kamera schnell im Netzwerk.

ABUS Link Station App: Live-Zugriff & Push-Benachrichtigungen
Mobiler Zugriff mit der ABUS Link Station App zur Live-Ansicht, Wiedergabe und Push-Benachrichtigung bei Ereignissen. Einfach und direkt ohne Portforwarding, inkl. Einbindung von IPv6-Adressen.

Hinweise: Es liegt kein Netzteil bei, da Stromversorgung via PoE.
Die effektive IR-Reichweite ist abhängig vom Einsatzort.

Technische Änderungen vorbehalten. Für Irrtümer und Druckfehler keine Haftung. © ABUS 04/2024

# IP Mini Tube 8 MPx (4K, 2.8 mm)

Art.-Nr. IPCB68510A



## Technologien

- 8 MPx (4K) Auflösung: 3.840 x 2.160 @ 20 fps
- 2,8 mm Fixobjektiv
- 120 dB WDR-Funktion zum Ausgleich von Bildkontrasten
- Wettergeschütztes Gehäuse (IP67)
- 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)

## Technische Daten - IP Mini Tube 8 MPx (4K, 2.8 mm)

| | |
|---|---|
| Abmessungen | (LxBxH) 155x74x74 mm |
| Alarmierung | E-Mail, NAS, FTP |
| Anschlüsse | 1 x RJ45, 1 x DC |
| Anwendungszweck | Allgemeine Überwachung |
| Anzahl Benutzer | 32 |
| Anzahl IR LEDs | 10 |
| Anzahl Streams | 3 |
| Auflösung | 8 MP |
| Auflösungsmodi | Stream 1: 3.840 x 2.160 @ 20 fps, Stream 2: 640 x 480 @ 25 fps, Stream 3: 1.280 x 720 @ 25 fps |
| Bauform | Tube |
| Bewegungserkennung | 8 Zonen |
| Bildaufnehmer | 1/2.5" Progressive Scan CMOS |
| Bildelemente (effektiv) | 3840(H) x 2160(V) px |
| Bildoptimierung | 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 |
| Blende bei Mindestbeleuchtung (Farbe) | F2.0 |
| Breite | 74 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 |
| Horizontaler Blickwinkel | 102 ° |
| Höhe | 74 mm |

Technische Änderungen vorbehalten. Für Irrtümer und Druckfehler keine Haftung. © ABUS 04/2024

# IP Mini Tube 8 MPx (4K, 2.8 mm)

Art.-Nr. IPCB68510A



## Technische Daten - IP Mini Tube 8 MPx (4K, 2.8 mm)

| | |
|---|---|
| ICR Tag-/Nachtfunktion | Ja |
| IR-LEDs | Ja |
| IR-Reichweite (bis zu) | 10 m |
| Kameratyp | Mini Tube |
| Kompatibel zu | NVR, IPCam Plus |
| Kompatibel zu ABUS Link Station | Ja |
| Kompatibel zu Secvest | Ja |
| Kompatibel zu wAppLoxx | Ja |
| Kompatibel zu wAppLoxx Pro | Ja |
| Leistungsaufnahme | 7,5 W |
| Länge | 155 mm |
| Max. Auflösung @ Bildrate | 3840 x 2160 @ 20 fps |
| Max. Betriebstemperatur | 60 °C |
| Max. Luftfeuchtigkeit | 95 % |
| Mikrofon | Nein |
| Min. Betriebstemperatur | -30 °C |
| Mindestbeleuchtung (Farbe) | 0,01 lx |
| Mindestbeleuchtung (IR) | 0 lx |
| Nettogewicht | 0,5 kg |
| Netzwerk-Bandbreite Video | 32 kBit/s - 16 MBit/s |
| Netzwerkanschluss | RJ45 |
| Netzwerkanschluss LAN | RJ45 10M/100M self-adaptive |
| Netzwerkkamera 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 IP | 67 |
| 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 | 625 mA |
| Tag-/Nachtumschaltung | ICR/Farbe/S/W |

Technische Änderungen vorbehalten. Für Irrtümer und Druckfehler keine Haftung. © ABUS 04/2024

# IP Mini Tube 8 MPx (4K, 2.8 mm)

Art.-Nr. IPCB68510A



## Technische Daten - IP Mini Tube 8 MPx (4K, 2.8 mm)

| | |
|---|---|
| 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 |

Technische Änderungen vorbehalten. Für Irrtümer und Druckfehler keine Haftung. © ABUS 04/2024