

ABUS Security Center

IP Mini Tube 4 MPx Schwarz (2.8 mm, WL)

Artikelnummer: IPCS34611A | EAN: 4043158220308



Produktvorteile

- 4 MPx Auflösung: 2.688 x 1.520 @ 25 fps
- 2,8 mm Fixobjektiv (108° Blickwinkel)
- Vollfarb-Tag/Nacht-Technologie für detailreiche, gut verwertbare Farbbilder bei Dunkelheit; verstärkt auch minimales Umgebungslicht effektiv mittels Spezial-Objektiv und großem, sehr lichtempfindlichem Bildaufnehmer
- Weißlicht-LEDs (bis 30 m Reichweite) für stichhaltige Farbbilder bei totaler Dunkelheit (z. B. Innenraum, unbeleuchtetes Gelände); dezente, fein dosierte Ausleuchtung für sensiblen Vollfarb-Tag/Nacht-Bildsensor (für menschliches Auge kaum sichtbar)
- Objekterkennung (Mensch & Fahrzeug): Video-Content-Analyse mit vollautomatischer Unterscheidung zwischen Personen/Fahrzeugen und Störeinflüssen (Zweige, Licht etc.)
- Integrierte Video-Analyse für präzise Bewegungsalarme, Aufzeichnung nur gewünschter Szenen (Smart-Ereignisse) und die Optimierung von Abläufen; Ausgabe von 3 Videostreams in idealer Auflösung für z. B. Livebild, Aufzeichnung, mobilen Zugriff usw.
- Wettergeschütztes Gehäuse (IP67), Farbe: schwarz
- Unterstützt H.264, H.265, MJPEG (inkl. Dynamisches GOP)
- microSD-Kartenslot zur internen Datenspeicherung (optional: Verschlüsselung)
- 12 V DC & PoE (802.3af)

KLEINE KAMERA, GROSSE DETAILS BEI NACHT

Diese IP Mini Tube ist eine kompakte LAN-Kamera mit Vollfarb-Tag/Nacht-Funktion und liefert Bilder in 4 MPx Auflösung. Mit ihren Weißlicht-LEDs im IP67-Gehäuse dient sie zum Einsatz im Innen-/Außenbereich bei Tag u. Nacht. Mobiler Zugriff auf die Kamera per ABUS Link Station App.

Dezente Überwachung: stark 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 fein dosiertes Extra-Licht für den Bildsensor, für das Auge kaum sichtbar.

2 Varianten für max. Flexibilität

Die Kamera ist mit 2 Brennweiten verfügbar: 2,8 mm / 108° Blickfeld (IPCS34511A) und 4 mm / 95° (IPCS34511B).

Autom. Objekterkennung

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

Aufzeichnung und Kompatibilität

Die Aufzeichnung erfolgt auf ABUS NVR, VMS oder microSD-Karte. Die Kamera ist kompatibel zu ABUS Secvest, Secoris und WLX Pro.

Schnelle Inbetriebnahme

Montage mit geschütztem Kabel per Installationsbox (TVAC32600). Die Software ABUS IP-Installer vereinfacht die Einrichtung im Netzwerk.

Hinweise: Ohne Netzteil, da PoE.

Die effektive LED-Reichweite variiert je Einsatzort.

Technische Daten - IP Mini Tube 4 MPx Schwarz (2.8 mm, WL)

| | |
|---------------------------------------|--|
| Abmessungen [mm] | (LxBxH) 223x85x85 |
| Alarmierung | E-Mail, App Push, FTP, CMS |
| Anschlüsse | 1 x RJ45, 1 x DC |
| Anwendungszweck | Allgemeine Überwachung |
| Anzahl Benutzer | 32 |
| Anzahl Streams | 3 |
| Artikelprogramm | Professional |
| 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 | Mini Tube |
| Bewegungserkennung | max. 8 Zonen |
| Bildaufnehmer | 1/1.8" Progressive Scan CMOS |
| Bildelemente (effektiv) [px] | 2688(H) x 1520(V) |
| 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 |
| Blende bei Mindestbeleuchtung (Farbe) | F1.0 |
| Breite [mm] | 85 |
| Brennweite [mm] | 2,8 |
| Bruttogewicht [kg] | 0,7 |
| Digitaler Zoom | Ja |
| Dynamikbereich (WDR) [dB] | 120 |
| 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 [mm] | 85 |
| Kameratyp | Mini Tube |
| Kompatibel zu ABUS Link Station | Ja |
| Kompatibel zu Secoris | Ja |

| | |
|---------------------------------|--|
| Kompatibel zu Secvest | Ja |
| Kompatibel zu wAppLoxx | Ja |
| Kompatibel zu wAppLoxx Pro | Ja |
| Leistungsaufnahme [W] | 7 |
| Lieferumfang 01 Beschreibung | IP Mini Tube 4 MPx Schwarz (2.8 mm, WL) |
| Lieferumfang 01 Menge | 1 |
| Lieferumfang 02 Beschreibung | Kurzanleitung |
| Lieferumfang 02 Menge | 1 |
| Lieferumfang 03 Beschreibung | Sicherheitshinweise |
| Lieferumfang 03 Menge | 1 |
| Länge [mm] | 223 |
| Max. Auflösung @ Bildrate | 2688 x 1520 @ 25 fps |
| Max. Betriebstemperatur [°C] | 60 |
| Max. Luftfeuchtigkeit [%] | 95 |
| Mikrofon | Ja |
| Min. Betriebstemperatur [°C] | -25 |
| Mindestbeleuchtung (Farbe) [lx] | 0,0005 |
| Montageart | Decke, Wand |
| Nettogewicht [kg] | 0,5 |
| Netzwerk-Bandbreite Video | 32 kBit/s - 8 MBit/s |
| Netzwerkanschluss LAN | RJ45 10M/100M self-adaptive |
| Netzwerkcamera 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 |
| Produktgruppe | Kamera |
| Rauschunterdrückung | 3D DNR |
| Schutzart IP | 67 |
| Sonstige Funktionen | Objekterkennung Person/Fahrzeug |
| Spannungsversorgung DC [V] | 12 (+/-25 %) |
| Speichermedium | Optionale microSD-Karte (max. 256 GB) |
| Sprache Anleitung | DE, UK, FR, NL, DK, IT |
| Sprache OSD | DE, UK, FR, NL, DK, IT |
| Stromaufnahme [mA] | 600 |

| | |
|-----------------------------------|--|
| 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 [St.] | 2 |
| Weißlicht-Reichweite (bis zu) [m] | 30 |