

# IP Tube 2 MPx (1080p, 2.8 - 12 mm)

Art.-Nr. IPCB62520

Seite 1 von 4



## STARK IM AUSSENBEREICH: TROTZ JEDER LICHTSITUATION & MECHANISCHER MANIPULATION

Die IP Tube liefert Videostreams in 2 MPx Auflösung mit bis zu 30 Bilder/s. Dank wetterfestem IP67-Gehäuse, IK10-Vandalenschutz und leistungsstarker IR-LEDs ist sie die optimale Lösung für die Überwachung im Außenbereich bei Tag und Nacht. Die WDR-Dynamik und Ultra-Low-Light-Funktion sorgen für klare Bilder bei jedem Licht.

## Beste Übersicht in Full-HD

Das Motor-Zoom Objektiv mit einer Brennweite von 2,8-12 mm (4,2-fach optisch) überblickt einen Bereich von 35-105°. Die Einstellung von Brennweite und Fokus erfolgt bequem und exakt per Weboberfläche - auch durch eine Person allein.

## 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 (TVAC31350). 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.

## Technologien

- 2 MPx (Full HD 1080p) Auflösung: 1.920 x 1.080 @ 30 fps
- 2,8 - 12 mm Motorzoom Objektiv
- Ultra Low-Light Performance für hervorragende Ergebnisse bei schwacher Beleuchtung

# IP Tube 2 MPx (1080p, 2.8 - 12 mm)

Art.-Nr. IPCB62520

Seite 2 von 4

- 120 dB WDR-Funktion zum Ausgleich von Bildkontrasten
- Vandalismus- und Wettergeschütztes Gehäuse (IK10 & IP67)
- IR LEDs (bis zu 50m Reichweite)
- Unterstützt H.264, H.265, MJPEG (inkl. Dynamisches GOP)
- microSD-Kartenslot zur internen Datenspeicherung
- 12 V DC & PoE (802.3at)

## Technische Daten - IP Tube 2 MPx (1080p, 2.8 - 12 mm)

|                                       |   |
|---------------------------------------|---|
| Abmessungen                           | (LxBxH) 390x160x160 mm  |
| Alarmausgang                          | 1   |
| Alarめingang (NO/NC)                   | 1   |
| Alarmierung                           | E-Mail, NAS, FTP  |
| Anschlüsse                            | 1 x RJ45, 1 x DC, 1 x Videoausgang, 1 x Audioausgang, 1 x Audioeingang, 1 x Alarめingang, 1 x Alarmausgang |
| Anwendungszweck                       | Allgemeine Überwachung  |
| Anzahl Benutzer                       | 32  |
| Anzahl IR LEDs                        | 4   |
| Anzahl Streams                        | 3   |
| Audio                                 | 2-Way Audio (über Browser, CMS)   |
| Auflösung                             | 2 MP  |
| Auflösungsmodi                        | Stream 1: 1.920 x 1.080 @ 25 fps, Stream 2: 640 x 480 @ 25 fps, Stream 3: 1.920 x 1.080 @ 25 fps          |
| Bauform                               | Tube  |
| Bewegungserkennung                    | 8 Zonen   |
| Bildaufnehmer                         | 1/2.8" Progressive Scan CMOS  |
| Bildelemente (effektiv)               | 1920(H) x 1080(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) | F1.4  |
| Breite                                | 160 mm  |
| Brennweite                            | 2,8 – 12,0 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              | 35 – 105 °  |

# IP Tube 2 MPx (1080p, 2.8 - 12 mm)

Art.-Nr. IPCB62520

Seite 3 von 4

## Technische Daten - IP Tube 2 MPx (1080p, 2.8 - 12 mm)

|                                 |  |
|---------------------------------|--|
| Höhe                            | 160 mm   |
| ICR Tag-/Nachtfunktion          | Ja   |
| IR-LEDs                         | Ja   |
| IR-Reichweite (bis zu)          | 50 m   |
| Kameratyp                       | Tube   |
| Kompatibel zu                   | NVR, Hybrid DVR, IPCam Plus  |
| Kompatibel zu ABUS Link Station | Ja   |
| Kompatibel zu Secvest           | Ja   |
| Kompatibel zu wAppLoxx          | Ja   |
| Kompatibel zu wAppLoxx Pro      | Ja   |
| Leistungsaufnahme               | 16,5 W   |
| Länge                           | 390 mm   |
| Max. Auflösung @ Bildrate       | 1920 x 1080 @ 30 fps   |
| Max. Betriebstemperatur         | 60 °C  |
| Max. Luftfeuchtigkeit           | 95 %   |
| Mikrofon                        | Nein   |
| Min. Betriebstemperatur         | -30 °C   |
| Mindestbeleuchtung (Farbe)      | 0,005 lx   |
| Mindestbeleuchtung (IR)         | 0 lx   |
| Nettogewicht                    | 1,2 kg   |
| Netzwerk-Bandbreite Video       | 32 kBit/s - 16 MBit/s  |
| Netzwerkanschluss               | RJ45   |
| Netzwerkanschluss LAN           | RJ45 10M/100M self-adaptive  |
| Netzwerkamera 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                        | Motor-Zoom   |
| Optischer Zoom                  | 4,2 x  |
| PoE Standard                    | IEEE 802.3at   |
| Privatzonen                     | 4  |
| Rauschunterdrückung             | 3D DNR   |
| Schutzart IK                    | 10   |
| 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   |

# IP Tube 2 MPx (1080p, 2.8 - 12 mm)

Art.-Nr. IPCB62520

Seite 4 von 4

## Technische Daten - IP Tube 2 MPx (1080p, 2.8 - 12 mm)

|                             |   |
|-----------------------------|---|
| Stromaufnahme               | 1.375 mA  |
| Tag-/Nachtumschaltung       | ICR/Farbe/S/W   |
| Technologie                 | IP  |
| Unterstützte Browser        | IE10, IE11, Mozilla Firefox 30.0+, Chrome 31.0+   |
| Verschlüsselung             | HTTPS   |
| Vertikaler Blickwinkel      | 20 – 56 °   |
| 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  |