

IP Dome 8 MPx (4K, 2.8 - 12 mm)

Art.-Nr. IPCB78520

Seite 1 von 4



ALLES IM BLICK: TROTZT JEDER LICHTSITUATION & MANIPULATION - DRINNEN WIE DRAUSSEN

Die IP Dome Kamera liefert Videostreams in 8 MPx Auflösung mit bis zu 30 Bilder/s. Dank wetterfestem IP67-Gehäuse, IK10-Vandalenschutz und IR-LEDs ist sie die optimale Lösung zur Überwachung bei Tag und Nacht. Die WDR-Dynamik und Ultra Low-Light-Funktion sorgen für klare Bilder bei jedem Licht.

Beste Übersicht in 4K Ultra-HD

Das Motor-Zoom Objektiv mit einer Brennweite von 2,8-12 mm (4,2-fach optisch) überblickt einen Bereich von 35-115°. 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 der Decke oder Wand dienen Installationsbox (TVAC31350), Wandhalterung (TVAC31340), Auf- und Einbaurahmen (bei Einbaumontage wird ein Teil der Kamera dezent in der Decke versenkt). 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. Direkt ohne Portforwarding, inkl. Nutzung von IPv6-Adressen.

Hinweise: Es liegt kein Netzteil bei, da Stromversorgung via PoE.

Die effektive IR-Reichweite ist abhängig vom Einsatzort.

Technologien

- 8 MPx (4K) Auflösung: 3.840 x 2.160 @ 20 fps

IP Dome 8 MPx (4K, 2.8 - 12 mm)

Art.-Nr. IPCB78520

Seite 2 von 4

- 2,8 - 12 mm Motorzoom Objektiv
- Ultra Low-Light Performance für hervorragende Ergebnisse bei schwacher Beleuchtung
- 120 dB WDR-Funktion zum Ausgleich von Bildkontrasten
- Vandalismus- und Wettergeschütztes Gehäuse (IK10 & IP67)
- IR LEDs (bis zu 30m Reichweite)
- Unterstützt H.264, H.265, MJPEG (inkl. Dynamisches GOP)
- microSD-Kartenslot zur internen Datenspeicherung
- 12 V DC & PoE (802.3af)

Technische Daten - IP Dome 8 MPx (4K, 2.8 - 12 mm)

| | |
|---------------------------------------|---|
| Abmessungen | (LxBxH) 143x143x100 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 | 10 |
| Anzahl Streams | 3 |
| Audio | 2-Way Audio (über Browser, CMS) |
| 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 | Dome |
| 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) | F1.4 |
| Breite | 143 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 |

IP Dome 8 MPx (4K, 2.8 - 12 mm)

Art.-Nr. IPCB78520

Seite 3 von 4

Technische Daten - IP Dome 8 MPx (4K, 2.8 - 12 mm)

| | |
|---------------------------------|--|
| Gleichzeitiger Netzwerkzugriff | 6 |
| Horizontaler Blickwinkel | 35 – 115 ° |
| Höhe | 100 mm |
| ICR Tag-/Nachtfunktion | Ja |
| IR-LEDs | Ja |
| IR-Reichweite (bis zu) | 30 m |
| Kameratyp | Dome |
| 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 | 13 W |
| Länge | 143 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 | 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 |
| PSTI Konformität erforderlich | Nein |
| PoE Standard | IEEE 802.3af |
| Privatzonen | 4 |
| Rauschunterdrückung | 3D DNR |
| Schutzart IK | 10 |
| Schutzart IP | 67 |
| Sonstige Funktionen | Auto Backup Recording, Secvest Connectivity |
| Spannungsversorgung DC | 12 (+/-10 %) V |

IP Dome 8 MPx (4K, 2.8 - 12 mm)

Art.-Nr. IPCB78520

Seite 4 von 4

Technische Daten - IP Dome 8 MPx (4K, 2.8 - 12 mm)

| | |
|-----------------------------|---|
| Speichermedium | Optionale microSD-Karte (max. 256 GB) |
| Sprache Anleitung | DE, UK, FR, NL, DK |
| Sprache OSD | DE, UK, FR, NL, DK |
| Stromaufnahme | 1.075 mA |
| Tag-/Nachtumschaltung | ICR/Farbe/S/W |
| Technologie | IP |
| Unterstützte Browser | IE10, IE11, Mozilla Firefox 30.0+, Chrome 31.0+ |
| Verschlüsselung | HTTPS |
| Vertikaler Blickwinkel | 19 – 60 ° |
| 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 |