

ABUS 2MPx IP PoE WLAN PTZ Mini Dome-Kamera

Art.-Nr. TVIP82561

Seite 1 von 4



Rundum 360° alles im Blick

Flexibel einsetzbar, dezent und zuverlässig überwachen, clever speichern

Für Firmengelände, Gewerbe, Büro oder Zuhause: Die 2MPx IP PoE WLAN PTZ Mini Dome-Kamera mit Schwenk-Neige-Zoom-Funktion ist für eine weiträumige 360-Grad-Rundum-Überwachung bestens geeignet. Das kompakte Design (Ø 13 x H 11 cm) und die Funktionsweise (das Objektiv dreht sich innerhalb der Glaskuppel) eignen sich ideal für den dezenten Einsatz. Die Spannungsversorgung kann, z. B. ausgehend vom Router oder einem Rekorder, per Netzkabel erfolgen (Power over Ethernet, PoE) - besonders nützlich an schwer erreichbaren Installationsorten, weil es oft Zeit, Platz und Installationskosten spart. Alternativ die Kamera per Netzteil mit Spannung versorgen und die Videodaten per WLAN übertragen.

Effiziente Inbetriebnahme & Videoüberwachung

Aufzeichnungen lassen sich auf einem Rekorder, per NAS oder microSD-Karte speichern. Die Bewegungserkennung der Überwachungskamera und die starke Datenkompression sorgen für eine effiziente Speichernutzung. Schon die Inbetriebnahme ist schlank gehalten: Per PC/Browser oder Rekorder/Monitor sowie ABUS IP-Installer ist die Benutzeroberfläche der Kamera schnell aufgerufen, sodass in wenigen Minuten das erste Livebild zu sehen ist. Individuelle Einstellungen sind ebenfalls schnell gemacht (z. B. Zeitpläne).

Starke WDR-Funktion & IR-LEDs für jederzeit scharfe Bilder

Die IP-Kamera meistert auch stark schwankende Lichtbedingungen, z. B. mit viel Gegenlicht in Eingangsbereichen oder generell im Freien. Sie verfügt zudem über Infrarot-LEDs für gute Sicht bei Dunkelheit/Nacht.

Mobiler App-Zugriff

Per ABUS Link Station-App erhalten Nutzer bei Bewegungsalarm eine Push-Nachricht. Die Pro-Version der App bietet den unbegrenzten mobilen Zugriff. Mit der Lite-Version gratis: bis zu 60 Minuten/Monat Daten-Stream (Liveansicht/Wiedergabe).

ABUS 2MPx IP PoE WLAN PTZ Mini Dome-Kamera

Art.-Nr. TVIP82561

Seite 2 von 4

Technologien

- Überwachungskamera zum Schwenken, Neigen & Zoomen für den Innen- und Außenbereich; kleine, leistungsstarke und vielseitige Sicherheitskamera mit professionellen Features; speichert auf microSD, Rekorder/NVR oder NAS
- Flexibel einsetzbar; mit Spannung versorgen per Power over Ethernet (PoE) oder 12-V-DC-Steckernetzteil; Daten übertragen per PoE oder WLAN
- Schlanke Inbetriebnahme in wenigen Minuten per PC/Browser oder Rekorder/Monitor sowie kostenfreiem ABUS IP-Installer (schneller Zugriff auf IP-Adresse der Kamera); Konfiguration per etablierter Benutzeroberfläche (Zeitpläne, etc.)
- 360-Grad-Rundumblick; per App oder Browser stufenlos schwenken, neigen und 4-fach optisch zoomen (Brennweite 2,8 bis 12 mm, Motor-Zoom-Objektiv); Preset-Positionen sekundenschnell ansteuerbar
- True-WDR-Funktion (120 dB) für Gegenlicht-Situationen, IR-LEDs für Nachtsicht bis zu 20 Meter (je nach Einsatzort), Wind & Wetter-geeignet (Schutzart IP66), Full HD-Auflösung (2 Megapixel, 1080p)
- Kompakte Abmessungen/Größe (Bauform Mini-Dome, Durchmesser 13 cm) optimal für die dezente 24/7-Videoüberwachung in Firma oder Zuhause; durch Bewegungserkennung weniger Speicherplatzbedarf und schnelles Finden der gesuchten Szene
- Aufzeichnungen per microSD-Speicherkarte (Zubehör), Netzwerkvideorekorder (NVR) oder NAS (Network Attached Storage); H.265 Plus-Videokomprimierung für längeres Aufzeichnen bei hocheffizienter Speicherplatznutzung
- Einfacher mobiler Zugriff auf Livestream und Speicher mit Smartphone/Tablet via ABUS Link Station-App inkl. Push-Nachricht bei Bewegungsalarm (ohne Einstellungen am Router vorzunehmen); Info/Bilder optional auch per E-Mail/FTP

Technische Daten - ABUS 2MPx IP PoE WLAN PTZ Mini Dome-Kamera

| | |
|-------------------------------|--|
| Abmessungen | (Ø x H) 130,7 x 101,7 mm |
| Alarmierung | Email, ABUS Link Station Push |
| Anzahl Benutzer | 32 |
| Anzahl Preset | 300 |
| Artikelgewicht | 0.41 kg |
| Artikelprogramm | Performance |
| Audio Bitrate | 64 kBit/s (G.711), 16 kBit/s (G.722.1 / G.726), 32-192 kBit/s (MP2L2), 32 kBit/s (PCM), 16-64 kBit/s (AAC) |
| Audio Kompression | G.711, G.722.1, G.726, MP2L2, PCM, AAC |
| Audioausgang | Ja |
| Audioeingang | Ja |
| Auflösung | 2 MP |
| Auflösungsmodi | 1920 x 1080 / 1280 x 960 / 1280 x 720 @ 25 fps |
| Aufnahmemodi | Manuell / Zeitplan / Bewegungserkennung / Ereignis |
| Automatische Blendensteuerung | Ja |

ABUS 2MPx IP PoE WLAN PTZ Mini Dome-Kamera

Art.-Nr. TVIP82561

Seite 3 von 4

Technische Daten - ABUS 2MPx IP PoE WLAN PTZ Mini Dome-Kamera

| | |
|----------------------------|--|
| Basis Ereignis | Bewegungserkennung |
| Benutzerstufen | 3 |
| Bildaufnehmer | 1/2.8" Progressive Scan CMOS |
| Bildeinstellungen | Helligkeit / Kontrast / Sättigung / Schärfe / Spiegeln |
| Bildoptimierung | BLC / WDR / HLC / ROI |
| Blende | F1.5 – F2.7 |
| Brennweite | 2,8 – 12 mm |
| Bruttogewicht | 0.85 kg |
| Durchmesser | 130.7 mm |
| Dynamikbereich (WDR) | 120 dB |
| Einsatzgebiet | universal |
| Facettenfarbe | weiß |
| Frequenzbereich | 2,4 – 2,4835 GHz |
| Funk vernetzt | Ja |
| Funkreichweite | (Je nach Installation) 20 - 50 m |
| Gehäusematerial | Metall / Kunststoff |
| Gerätebauform | Steuerbare Dome |
| Horizontaler Blickwinkel | 33 – 101 ° |
| Höhe | 101.7 mm |
| IR-LEDs | Ja |
| IR-Reichweite (bis zu) | 20 m |
| IR-Schwenkfilter | Ja |
| Kanalbreite | 20 MHz |
| Kompatibel zu | TVVR36xxx / TVVR33xxx / NVRxxxxx |
| Kompatibel zu Secvest | Nein |
| Kompatibel zu Smartvest | Nein |
| Kompatibel zu wAppLoxx | Nein |
| Kompatible Halterungen | TVAC31530 |
| Lautsprecher | Nein |
| Leistungsaufnahme | 11.2 W |
| Max. Auflösung @ Bildrate | 1920 x 1080 @ 25 fps |
| Max. Betriebstemperatur | 60 °C |
| Max. Luftfeuchtigkeit | 95 % |
| Mikrofon | Ja |
| Min. Betriebstemperatur | -30 °C |
| Mindestbeleuchtung (Farbe) | 0.005 lx |
| Mindestbeleuchtung (IR) | 0 lx |
| Mit Videobewegungsmelder | Ja |
| Montageart | Decke |

ABUS 2MPx IP PoE WLAN PTZ Mini Dome-Kamera

Art.-Nr. TVIP82561

Seite 4 von 4

Technische Daten - ABUS 2MPx IP PoE WLAN PTZ Mini Dome-Kamera

| | |
|--|--|
| Neigeengeschwindigkeit | 100° / s |
| Netzwerk-Protokolle | TCP, UDP, HTTP, HTTPS, FTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP, RTSP, NTP, QoS, SNMP, UPnP, SMTP, IPv6, ABUS Server |
| Netzwerkanschluss | RJ-45 10/100 Mbit/s |
| Netzwerkanschluss WLAN | IEEE 802.11 b/g/n |
| Neu | Nein |
| Optische Wellenlänge | 850 |
| PoE Standard | 802.3af |
| Privatzonen | 24 |
| Produktgruppe | Video |
| Produktsicherheitsupdates mindestens bis | 2026-05-01 |
| Rauschunterdrückung | 3D DNR |
| Schutzart IK | 10 |
| Schutzart IP | IP67 |
| Schwenk-/Neigebereich | 0° - 355° |
| Schwenkgeschwindigkeit | 100° / s |
| Sendeleistung | 11b: 17 +/- 1,5dBm / 11g: 14 +/- 1,5dBm / 11n: 12,5 +/- 1,5dBm |
| Sensibilität | 11b: -90dBm / 11g: -75dBm / 11n: -74dBm |
| Software | ABUS Link Station (iOS & Android) / IP Installer |
| Spannungsversorgung DC | 12 V |
| Speichermedium | MicroSD (max. 256 GB, optional) |
| Sprache OSD | DE / UK / FR / NL / DK / IT |
| Tag-/Nachtumschaltung | Auto / Manuell / Zeitplan |
| Unterstützte Browser | IE11, MS Edge, Chrome, Firefox |
| Verschlusszeit | 1s – 1/30,000s |
| Verschlüsselung | 64/128-bit WEP / WPA/WPA2 / WPA-PSK/WPA2-PSK / WPS |
| Vertikaler Blickwinkel | 18 – 53 ° |
| Video Bitrate | 0,032 – 16 Mbit/s |
| Video Content Analyse (VCA) | Intrusion Detection, Tripwire, Bereich Eingang, Bereich Ausgang, Unbeaufsichtigtest Gepäck, Objektentfernung, Audio Ausnahme Detektion |
| Videokomprimierung | H.265 Plus / H.265 / H.264 Plus / H.264 / MJPEG |
| Vor-/Nachalarmspeicher | Ja / Ja |
| WEEE-Gruppe | 09 |
| Weißabgleich | Auto Weißabgleich (AWB) / Glühlampe / Warmlicht / Naturlicht / Leuchtstofflampe |