

# 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 Netzwerkkabel 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

# ABUS 2MPx IP PoE WLAN PTZ Mini Dome-Kamera

Art.-Nr. TVIP82561

Seite 2 von 4

(Liveansicht/Wiedergabe).

## 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	(∅ x H) 130,7 x 101,7 mm
Alarmierung	Email, ABUS Link Station Push
Anzahl Benutzer	32
Anzahl Preset	300
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
Bauform	Steuerbare Dome
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
Dynamikbereich (WDR)	120 dB
Farbe	weiß
Frequenzbereich	2,4 – 2,4835 GHz
Funkreichweite	(Je nach Installation) 20 - 50 m
Gehäusematerial	Metall / Kunststoff
Horizontaler Blickwinkel	33 – 101 °
IR-LEDs	Ja
IR-Reichweite (bis zu)	20 m
IR-Schwenkfilter	Ja
Kanalbreite	20 MHz
Kompatibel zu	TVVR36xxx / TVVR33xxx / NVRxxxxxx
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
Neigegewindigkeit	100° / s
Nettogewicht	0,55 kg
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

# 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

Optische Wellenlänge	850 nm
PSTI Konformität erforderlich	Ja
PSTI Konformität gegeben	Ja
PoE Standard	802.3af
Privatzonen	24
Produktsicherheitsupdates mindestens bis	2026-05-01
Rauschunterdrückung	3D DNR
Schutzart IK	10
Schutzart IP	66
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
Technologie	Netzwerk
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 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
Weißabgleich	Auto Weißabgleich (AWB) / Glühlampe / Warmlicht / Naturlicht / Leuchtstofflampe