

# 2MPx IP PoE Mini Dome-Kamera

Art.-Nr. TVIP42510

Seite 1 von 3



---

Mini-Dome-Kamera mit starken Funktionen

Zeitsparend anschließen, dezent und zuverlässig überwachen, clever speichern

#### Kostensparende PoE-Technologie

Für Firmengelände, Gewerbe, Büro oder Zuhause: Die 2MPx IP PoE Mini Dome-Kamera ist für drinnen wie draußen bestens geeignet. Die Bauform eignet sich ideal für die dezente Überwachung von der Decke aus. Die Spannungsversorgung kann, z. B. ausgehend vom Router oder einem Rekorder, per Netzwerkkabel erfolgen (Power over Ethernet, PoE) - besonders nützlich an schwer erreichbaren Installationsorten, spart damit oft Installationskosten.

#### Effiziente Inbetriebnahme & Videoüberwachung

Aufzeichnungen lassen sich auf einem Rekorder, per NAS oder microSD-Karte speichern. Die Bewegungserkennung der Überwachungskamera und die starke Datenkompression (H.265-Plus bis zu 4-mal effizienter gegenüber H.264) 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, Privatzonen etc.).

#### 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 (WDR 120 dB). 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

# 2MPx IP PoE Mini Dome-Kamera

Art.-Nr. TVIP42510

Seite 2 von 3

---

den unbegrenzten mobilen Zugriff. Mit der Lite-Version gratis: bis zu 60 Minuten/Monat Daten-Stream (Liveansicht/Wiedergabe).

---

## Technologien

- PoE-Überwachungskamera für den Innen- und Außenbereich, ideal an der Decke platziert; kleine, leistungsstarke und vielseitige Sicherheitskamera mit professionellen Features; speichert auf microSD, Rekorder/NVR oder NAS
- Per Power over Ethernet (PoE) mit nur einem Kabel äußerst zuverlässig (viele) Videodaten zum Router/Switch/Rekorder übertragen und gleichzeitig Kamera mit Strom versorgen; Spannungsversorgung wahlweise per 12-V-DC-Steckernetzteil
- Schlanke Inbetriebnahme in wenigen Minuten per PC/Browser oder Rekorder/Monitor und kostenfreiem ABUS IP-Installer (sucht im heimischen bzw. Firmen-Netzwerk nach IP-Adresse der Kamera)
- Konfiguration per etablierter Benutzeroberfläche (Bewegungserkennung, Zeitpläne, Privatzonen etc.)
- True-WDR-Funktion (120 dB) für Gegenlicht-Situationen, IR-LEDs für Nachtsicht bis zu 30 Meter (je nach Einsatzort), Wind & Wetter-geeignet (Schutzart IP67), Full HD-Auflösung (2 Megapixel, 1080p) und 111° Blickwinkel
- Kompakte Abmessungen/Größe (Bauform Mini-Dome, Durchmesser 11 cm) optimal für die dezenten 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 - 2MPx IP PoE Mini Dome-Kamera

Abmessungen	(LxBxH) 111x111x85 mm
Alarmierung	E-Mail, NAS, FTP
Anzahl Benutzer	32
Auflösung	2 MP
Auflösungsmodi	Stream 1: 1920 x 1080 @ 25 fps, Stream 2: 640 x 360 @ 25 fps
Bauform	Dome
Bildaufnehmer	1/2.7" Progressive Scan CMOS
Bildoptimierung	3D DNR
Brennweite	2,8 mm
Bruttogewicht	0,65 kg
Gehäusematerial	Kunststoff / Metall
Horizontaler Blickwinkel	111 °
IR-LEDs	Ja
IR-Reichweite (bis zu)	30 m
Kompatibel zu Secvest	Nein

# 2MPx IP PoE Mini Dome-Kamera

Art.-Nr. TVIP42510

Seite 3 von 3

## Technische Daten - 2MPx IP PoE Mini Dome-Kamera

Kompatibel zu wAppLoxx	Nein
Leistungsaufnahme	6,5 W
Max. Auflösung @ Bildrate	1920 x 1080 @ 25 fps
Max. Betriebstemperatur	60 °C
Max. Luftfeuchtigkeit	95 %
Min. Betriebstemperatur	-25 °C
Mindestbeleuchtung (Farbe)	0,005 lx
Mindestbeleuchtung (IR)	0 lx
Nettogewicht	0,5 kg
PoE Standard	802.3af
Privatzonen	4
Produktsicherheitsupdates mindestens bis	2026-05-01
Rauschunterdrückung	3D DNR
Schutzart IP	67
Spannungsversorgung DC	12 (+/-25 %) V
Speichermedium	Optionale microSD-Karte (max. 256 GB)
Sprache OSD	DE, UK, FR, NL, DK, IT
Tag-/Nachtumschaltung	ICR/Farbe/S/W
Technologie	Netzwerk
Unterstützte Browser	IE11, Mozilla Firefox, Google Chrome, MS Edge
Verschlüsselung	HTTPS, TLS 1.1/1.2/1.3
Vertikaler Blickwinkel	59 °
Videokomprimierung	Stream 1: H.264, H.265, Dynamic GOP (+), Stream 2: H.264, H.265, MJPEG
Weißabgleich	AWB, Manuell