



Mini-Dome-Kamera mit starken Funktionen

Zeitsparend anschließen. Dezent, zuverlässig und clever überwachen. Datensparend speichern.

Kostensparende PoE-Technologie

Für Firmengelände, Gewerbe, Büro oder Zuhause: Die 4MPx 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 Netzkabel erfolgen (Power over Ethernet, PoE) - besonders nützlich an schwer erreichbaren Installationsorten, spart damit Installationskosten.

Effiziente Inbetriebnahme & clevere Videoüberwachung

Die Überwachungskamera unterscheidet vollautomatisch zwischen Person und Fahrzeug - sie speichert und meldet nur, was Nutzer interessiert. Dies sorgt, zusammen mit der starken Datenkompression, für eine sehr effiziente Speichernutzung (Rekorder, NAS oder microSD-Karte). 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, Privatzenen 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 den unbegrenzten mobilen Zugriff. Mit der Lite-Version gratis: bis zu 60 Minuten/Monat Daten-Stream (Liveansicht/Wiedergabe).

ABUS 4MPx IP PoE Mini Dome-Kamera

Art.-Nr. TVIP44511

Seite 2 von 3

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 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)
- Vollautomatische Objekterkennung von Person und Fahrzeug, ignoriert Störeinflüsse wie Zweige oder Licht, individ. Konfiguration per etablierter Benutzeroberfläche mit Zeitplänen, Privatzenen 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, IK10), QHD-Auflösung (4 Megapixel) und 103° Blickwinkel
- Kompakte Abmessungen/Größe (Bauform Mini-Dome, Durchmesser 11 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 4MPx IP PoE Mini Dome-Kamera

| | |
|--------------------------|--|
| Abmessungen | (LxBxH) 109x109x85 mm |
| Alarmierung | Push-To-App, E-Mail, FTP, microSD Aufnahme |
| Anwendungszweck | Außen-/Innenbereich |
| Anzahl Benutzer | 32 |
| Auflösung | 4 MP |
| Auflösungsmodi | Stream 1: 2688 x 1520 @ 25 fps, Stream 2: 640 x 480 @ 25 fps, Stream 3: 1920 x 1080 @ 10 fps |
| Bauform | Dome |
| Bildaufnehmer | 1/3" Progressive Scan CMOS |
| Bilddoptimierung | WDR, BLC, HLC, 3D DNR, Vertical Display (nur im Überwachungsmodus - kein VCA) |
| Brennweite | 2,8 mm |
| Bruttogewicht | 0,47 kg |
| Dynamikbereich (WDR) | 120 dB |
| Gehäusematerial | Metall |
| Horizontaler Blickwinkel | 103 ° |
| IR-LEDs | Ja |
| IR-Reichweite (bis zu) | 30 m |

ABUS 4MPx IP PoE Mini Dome-Kamera

Art.-Nr. TVIP44511

Seite 3 von 3

Technische Daten - ABUS 4MPx IP PoE Mini Dome-Kamera

| | |
|--|--|
| Kompatibel zu Secvest | Ja |
| Kompatibel zu wAppLoxx | Ja |
| Leistungsaufnahme | 5 W |
| Max. Auflösung @ Bildrate | 2688 x 1520 @ 25 fps |
| Max. Betriebstemperatur | 60 °C |
| Max. Luftfeuchtigkeit | 95 % |
| Mikrofon | Nein |
| Min. Betriebstemperatur | -25 °C |
| Mindestbeleuchtung (Farbe) | 0,005 lx |
| Mindestbeleuchtung (IR) | 0 lx |
| Nettogewicht | 0,55 kg |
| Objektivfassung | M12 |
| PSTI Konformität erforderlich | Ja |
| PSTI Konformität gegeben | Ja |
| PoE Standard | IEEE 802.3af |
| Privatzonen | 4 |
| Produktsicherheitsupdates mindestens bis | 2026-05-01 |
| Rauschunterdrückung | 3D DNR |
| Schutzart IK | 10 |
| 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 | Edge, Mozilla Firefox, Google Chrome |
| Verschlüsselung | HTTPS, TLS 1.1/1.2 |
| Vertikaler Blickwinkel | 55 ° |
| 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 |
| Weißabgleich | AWB, Manuell |