

# IP Mini PTZ 4 MPx (4x)

Art.-Nr. IPCS84511

Seite 1 von 4



EINE DEZENTE KAMERA, ALLES 355° IM BLICK. AUCH BEI ANSPRUCHSVOLLER LICHTSITUATION

Der IP Mini PTZ Dome liefert Videostreams in 4 MPx mit bis zu 25 fps. Die mit 13cm Ø sehr kompakte PTZ-Kamera ist ideal für enge Montageorte und zur unauffälligen Überwachung. Integrierte IR-LEDs dienen zum Einsatz bei Tag und Nacht, das wetterfeste IP66-Gehäuse mit IK10-Vandalismusschutz stellt den robusten Einsatz im Außenbereich sicher.

**PTZ-Funktion: Schwenken, Neigen, Zoomen**

Die präzise Steuerung der Blickrichtung liefert eine 355°-Ansicht, der 4-fach optische Motor-Zoom stellt auch weiter entfernte Bildausschnitte scharf dar. Vordefinierte Preset-Positionen dienen dem schnellen Anfahren von Bildausschnitten.

**Aufzeichnung und Kompatibilität**

Die Aufzeichnung erfolgt auf einem ABUS Rekorder oder lokal auf microSD-Karte.

**Komfortable Inbetriebnahme**

Der Mini PTZ-Dome wird an Decke oder Wand montiert. Empfohlen: Wandhalterung (TVAC31215), PoE Injector (TVAC25001) zur Stromversorgung via PoE (30 W). 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 Portweiterleitungen im Router vorzunehmen.

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

Die effektive IR-Reichweite ist abhängig vom Einsatzort.

# IP Mini PTZ 4 MPx (4x)

Art.-Nr. IPCS84511

Seite 2 von 4

## Technologien

- 4 MPx Auflösung: 2.560 x 1.440 @ 25 fps
- 4-fach optischer Zoom, 16-facher digitaler Zoom
- Ultra Low-Light Performance für hervorragende Ergebnisse bei schwacher Beleuchtung
- 120 dB WDR-Funktion zum Ausgleich von Bildkontrasten
- Schwenk-Neige-Kamera mit Infrarot Nachtsichtfunktion
- Wettergeschütztes Gehäuse (IP66), Stoßfestigkeitsgrad IK10
- IR-LEDs (bis zu 20m Reichweite)
- Unterstützt H.264, H.265, MJPEG (inkl. dynamisches GOP)
- Micro SD-Kartenslot zur internen Datenspeicherung
- 12 V DC & PoE (802.3af)

## Technische Daten - IP Mini PTZ 4 MPx (4x)

Alarmierung	E-Mail, NAS, FTP
Anschlüsse	Audio Eingang / Audio Ausgang
Anwendungszweck	Flächenüberwachung (PTZ)
Anzahl Benutzer	32
Anzahl IR LEDs	4
Anzahl Preset	300
Anzahl Streams	3
Anzahl Touren	0
Audio	Integriert: Mikrofon; Anschließbar: Mikrofon, Lautsprecher
Auflösung	4 MP
Auflösungsmodi	Stream 1: 2.560 x 1.440 @ 25 fps, Stream 2: 704 x 576 @ 25 fps, Stream 3: 1.920 x 1.080 @ 25 fps
Bauform	PTZ
Bewegungserkennung	Ja
Bildaufnehmer	1/2.8" Progressive Scan CMOS
Bildintegration	2 x - 8 x
Blende bei Mindestbeleuchtung (Farbe)	F1.6 – F2.7
Breite	131 mm
Brennweite	2,8 – 12,0 mm
Digitaler Zoom	16 x
Dynamikbereich (WDR)	120 dB
Electronic-Shutter	1/3 – 1/100000
Farbe	RAL9003
Gegenlichtkompensation	WDR
Gehäusematerial	Kunststoff

# IP Mini PTZ 4 MPx (4x)

Art.-Nr. IPCS84511

Seite 3 von 4

## Technische Daten - IP Mini PTZ 4 MPx (4x)

Horizontaler Blickwinkel	31,6 – 96,7 °
Höhe	102 mm
ICR Tag-/Nachtfunktion	Ja
IR-LEDs	Ja
IR-Reichweite (bis zu)	20 m
Kameratyp	PTZ
Kompatibel zu ABUS Link Station	Ja
Kompatibel zu Comfion	Ja
Kompatibel zu Secoris	Ja
Kompatibel zu Secvest	Ja
Kompatibel zu wAppLoxx	Ja
Kompatibel zu wAppLoxx Pro	Ja
Leistungsaufnahme	9,5 W
Länge	131 mm
Max. Auflösung @ Bildrate	2560 x 1440 @ 25 fps
Max. Betriebstemperatur	60 °C
Max. Geschwindigkeit	100°/Sek. (Schwenken), 100°/Sek. (Neigen)
Max. Luftfeuchtigkeit	90 %
Mikrofon	Ja
Min. Betriebstemperatur	-20 °C
Mindestbeleuchtung (Farbe)	0,005 lx
Mindestbeleuchtung (IR)	0 lx
Mindestbeleuchtung (S/W)	0,001 lx
Netzwerk-Bandbreite Video	32 kBit/s – 16 MBit/s
Netzwerkanschluss	RJ45
Netzwerkanschluss LAN	RJ45
Netzwerkamera Protokolle	IPv4/v6, HTTP, HTTPS, FTP, SMTP, UPnP, DNS, DDNS, NTP, RTSP, TCP, UDP, DHCP, ABUS Server, P2P, QoS, 802.1X
Objektiv	Motor-Zoom
Optischer Zoom	4x
PSTI Konformität erforderlich	Ja
PSTI Konformität gegeben	Ja
PoE Standard	IEEE 802.3af
Privatzonen	8
Produktsicherheitsupdates mindestens bis	2026-05-01
Rauschunterdrückung	3D-DNR
Schutzart IK	10

# IP Mini PTZ 4 MPx (4x)

Art.-Nr. IPCS84511

Seite 4 von 4

## Technische Daten - IP Mini PTZ 4 MPx (4x)

Schutzart IP	66
Schwenk-/Neigebereich	355° / 0° – 90°
Spannungsversorgung DC	12 (+/-10 %) V
Speichermedium	Optionale microSD-Karte (max. 256 GB)
Stromaufnahme	800 mA
Tag-/Nachtumschaltung	Elektromechanisch schwenkbarer IR-Sperrfilter (ICR), Farbe/SW
Technologie	IP
Unterstützte Browser	IE11, Mozilla Firefox, Google Chrome, MS Edge
Verschlüsselung	HTTPS, TLS 1.2
Video Content Analyse (VCA)	Tripwire, Intrusion Detection, Bereich Eintritt, Bereich Austritt
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