

## IP Mini PTZ 4 MPx (4x)

Art.-Nr. IPCS84511

---



- 
- 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)
- 

Der IP Mini PTZ-Dome liefert Videostreams in 4 MPx mit bis zu 25 fps. Mit  $\varnothing$  13cm ist die Kamera sehr kompakt und verfügt trotzdem über alle Funktionen eines PTZ-Domes. So ist sie ideal für den Einsatz in sehr engem Umfeld, wie privaten Eigenheimen geeignet. Integrierte IR-LEDs ermöglichen den Einsatz bei Tag und Nacht. Über die ABUS Link Station App ist der Zugriff auf die Kamera jederzeit bequem über Smartphone oder Tablet möglich. Das wetterfeste IP66-Gehäuse und die IK10 Klassifizierung stellen zudem den zuverlässigen Einsatz im Außenbereich sicher.

**PTZ-Funktion: Schwenken, Neigen, Zoomen** Die präzise Steuerung liefert eine 355° Ansicht, der 4-fach optische Zoom stellt auch weiter entfernte Bildausschnitte scharf dar. Vordefinierte Preset-Positionen erlauben das schnelle Anfahren von Bildausschnitten.

**Aufzeichnung und Kompatibilität**

## IP Mini PTZ 4 MPx (4x)

Art.-Nr. IPCS84511

---

Die Aufzeichnung erfolgt wahlweise auf einem ABUS Rekorder oder lokal auf einer Micro SD-Karte.

### Komfortable Inbetriebnahme

Der Mini PTZ-Dome wird an der Decke oder Wand montiert. Wir empfehlen für die Wandmontage die Wandhalterung TVAC31215 und zur Stromversorgung den PoE Injector TVAC25001. Für eine einfache und schnelle Inbetriebnahme im Netzwerk ist die kostenlose Software „ABUS IP Installer“ verfügbar. Diese findet die Kamera einfach und schnell im Netzwerk und unterstützt bei der Installation.

Hinweis: Der Kamera liegt kein Netzteil bei, da die Stromversorgung über PoE erfolgen kann.

Die effektive IR-Reichweite ist abhängig vom Einsatzort. Licht absorbierende Oberflächen oder keine IR-Licht reflektierende Objekte im Blickfeld reduzieren die IR-Reichweite/bedingen ein zu dunkles Videobild. Ferner können reflektierende Objekte in direkter Kameranähe (Dachrinne, Wand) störende Reflektionen des IR-Lichtes im Bild zur Folge haben.

# IP Mini PTZ 4 MPx (4x)

Art.-Nr. IPCS84511

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
Artikelprogramm	Professional
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
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
Lieferumfang 01 Beschreibung	IP Mini PTZ 4 MPx (4x)
Lieferumfang 01 Menge	1
Lieferumfang 02 Beschreibung	Kurzanleitung

# IP Mini PTZ 4 MPx (4x)

Art.-Nr. IPCS84511

Lieferumfang 02 Menge	1
Lieferumfang 03 Beschreibung	Sicherheitshinweise
Lieferumfang 03 Menge	1
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

Neu	Nein
Objektiv	Motor-Zoom
Optischer Zoom	4x
PoE Standard	IEEE 802.3af
Privatzonen	8
Produktgruppe	Kamera
Produktlogo	D11000100110269
Produktsicherheitsupdates mindestens bis	2026-05-01
Rauschunterdrückung	3D-DNR
Schutzart IK	10
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

## IP Mini PTZ 4 MPx (4x)

Art.-Nr. IPCS84511

---

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