

Art.-Nr. IPCS84510 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, per Videomanagement Software oder lokal auf microSD-Karte.

Komfortable Inbetriebnahme

Der Mini PTZ-Dome wird an Decke oder Wand montiert. Empfohlen: Wandhalterung (TVAC31215), PoE Injector (TVAC25005) zur Stromversorgung via High-PoE (60 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 Portforwarding, inkl. Nutzung von IPv6-Adressen.

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

Die effektive IR-Reichweite ist abhängig vom Einsatzort.



Art.-Nr. IPCS84510 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
- Elektronischer Bildstabilisator (EIS)
- 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
Audio	2-Way Audio
Auflösung	4 MP
Auflösungsmodi	Stream 1: 2.560 x 1.440 @ 25 fps, Stream 2: 704 x 576 @ 25 fps, Stream 3: 1.280 x 720
	@ 25 fps
Bauform	PTZ
Bewegungserkennung	Ja
Bildaufnehmer	1/3" Progressive Scan CMOS
Bildintegration	2 x - 8 x
Blende bei	F1.6 – F2.7
Mindestbeleuchtung (Farbe)	
Breite	130,7 mm
Brennweite	2,8 – 12 mm
Digitaler Zoom	16 x
Dynamikbereich (WDR)	120 dB
Electronic-Shutter	1 - 1/30000
Farbe	RAL9003
Gegenlichtkompensation	WDR
Gehäusematerial	Plastik
Horizontaler Blickwinkel	31,6 – 96,7 °



Art.-Nr. IPCS84510 Seite 3 von 4

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

Höhe	101,7 mm
ICR Tag-/Nachtfunktion	Ja
IR-LEDs	Ja
IR-Reichweite (bis zu)	20 m
Kameratyp	PTZ
Kompatibel zu ABUS Link	Ja
Station	
Kompatibel zu Secvest	Ja
Kompatibel zu wAppLoxx	Ja
Kompatibel zu wAppLoxx Pro	Ja
Leistungsaufnahme	12,2 W
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
Netzwerkkamera Protokolle	TCP/IP, UDP, IPv4/v6, HTTP, HTTPS, FTP, SMTP, UPnP, DNS, DynDNS, ABUS Server, NTP, RTSI
	DHCP, SNMP, QoS, 802.1X
0bjektiv	Motor-Zoom
Optischer Zoom	4x
PSTI Konformität erforderlich	Nein
PoE Standard	IEEE 802.3af
Privatzonen	8
Protokolle	Pelco D, Pelco P
Rauschunterdrückung	3D-DNR
Schutzart IK	8
Schutzart IP	66
Schwenk-/Neigebereich	355°/0°-90°
Sonstige Funktionen	Auto Backup Recording
Spannungsversorgung DC	12 (+/-10 %) V
Speichermedium	Optionale microSD-Karte (max. 256 GB)
Tag-/Nachtumschaltung	Elektromechanisch schwenkbarer IR-Sperrfilter (ICR), Farbe/SW



Art.-Nr. IPCS84510 Seite 4 von 4

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

Technologie	IP .
Tiefe	130,7 mm
Unterstützte Browser	IE10, IE11
Verschlüsselung	НТТРЅ
Video Content Analyse (VCA)	Tripwire, Intrusion Detection
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	ATW, manuell