

## ABUS Security Center

### IP PTZ 4 MPx (25x)

Artikelnummer: IPCS84531 | EAN: 4043158199512



#### Produktvorteile

- 4 MPx Auflösung: 2.560 x 1.440 @ 25 fps
- 25x Autofokus-Zoom Objektiv (4,8 – 120 mm)
- Ultra Low-Light Performance für hervorragende Ergebnisse bei schwacher Beleuchtung
- 120 dB WDR-Funktion zum Ausgleich von Bildkontrasten
- 8 programmierbare Touren mit je bis zu 32 Preset Positionen
- Wettergeschütztes Gehäuse (IP66)
- IR LEDs (bis zu 50m Reichweite)
- Unterstützt H.264, H.265, MJPEG (inkl. dynamisches GOP)
- Micro SD-Kartenslot zur internen Datenspeicherung
- 12 V DC & PoE+ (802.3at)

Der IP PTZ Dome liefert Videostreams in 4 MPx Auflösung mit bis zu 25 fps. Das wetterfeste IP66-Gehäuse erlaubt den Einsatz im Außenbereich, integrierte IR-LEDs den Einsatz bei Tag und Nacht. Die kompakte Bauweise eignet sich optimal für den Einsatz im Innenbereich zum Beispiel zusammen mit Deckeneinbaurahmen. Der Zugriff auf die Kamera ist jederzeit bequem über die Link Station App möglich.

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

Die präzise Steuerungsmechanik erlaubt eine schnelle und exakte 360° Steuerung der Kamera. Der 25-fach optische Autofocus-Motorzoom stellt Bildausschnitte auch über große Entfernungen scharf dar – Personen und Gegenstände werden zuverlässig erkannt. Durch die Ultra Low Light Technologie und der performanten WDR Funktion werden so wichtige Details in dunklen Bereichen aber besonders auch in hellen erfasst.

#### Automatisierter Wächterrundgang

Vordefinierte Preset-Positionen erlauben das schnelle Anfahren individueller Touren. So kann die Kamera selbstständig Wächterrundgänge durchführen.

#### Komfortable Inbetriebnahme

Der IP PTZ Dome wird an der Decke (Auf- oder Unterputz) oder an der Wand montiert.  
Wir empfehlen für die Wandmontage die Installationsbox TVAC31245 oder den Deckeneinbaurahmen TVAC31275  
für die Unterputz Installation an der Decke und zur Stromversorgung via PoE+ (30W) den PoE Injector TVAC25001.

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 Kamera-Nähe (Dachrinne, Wand) störende Reflektionen des IR-Lichtes im Bild zur Folge haben.

## Technische Daten

Alarmausgang	2
Alarめingang (NO/NC)	2
Alarmierung	E-Mail, NAS, FTP
Anschlüsse	1 x DC, 1 x RJ45, 2 x Alarめingang, 2 x Alarmausgang, 1 x Audioeingang, 1 x Audioausgang
Anwendungszweck	Flächenüberwachung (PTZ)
Anzahl Benutzer	32
Anzahl IR LEDs	4
Anzahl Preset	300
Anzahl Streams	3
Anzahl Touren	8
Artikelprogramm	Professional
Audio	2-Wege Audio
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 – F3.5
Breite [mm]	169
Brennweite [mm]	4,8 – 120
Bruttogewicht [kg]	2,9
Digitaler Zoom	16 x
Dynamikbereich (WDR) [dB]	120
Electronic-Shutter	1/3 - 1/100000
Farbe	RAL9003
Gegenlichtkompensation	WDR
Gehäusematerial	Metall
Horizontaler Blickwinkel [°]	2,5 – 53
Höhe [mm]	161
ICR Tag-/Nachtfunktion	Ja
IR-LEDs	Ja
IR-Reichweite (bis zu) [m]	50

Kameratyp	PTZ
Kompatibel zu ABUS Link Station	Ja
Kompatibel zu Secoris	Ja
Kompatibel zu Secvest	Ja
Kompatibel zu wAppLoxx	Ja
Kompatibel zu wAppLoxx Pro	Ja
Leistungsaufnahme [W]	18
Lieferumfang 01 Beschreibung	IP Midi PTZ 4 MPx (25x)
Lieferumfang 01 Menge	1
Lieferumfang 02 Beschreibung	Kurzanleitung
Lieferumfang 02 Menge	1
Lieferumfang 03 Beschreibung	Sicherheitshinweise
Lieferumfang 03 Menge	1
Länge [mm]	169
Max. Auflösung @ Bildrate	2560 x 1440 @ 25 fps
Max. Betriebstemperatur [°C]	60
Max. Geschwindigkeit	350°/Sek. (Schwenken), 200°/Sek. (Neigen)
Max. Luftfeuchtigkeit [%]	90
Min. Betriebstemperatur [°C]	-30
Mindestbeleuchtung (Farbe) [lx]	0,005
Mindestbeleuchtung (IR) [lx]	0
Mindestbeleuchtung (S/W) [lx]	0,001
Nettogewicht [kg]	2,45
Netzwerk-Bandbreite Video	32 kBit/s – 16 MBit/s
Netzwerkanschluss	RJ45
Netzwerkanschluss LAN	RJ45
Netzwerkcamera Protokolle	IPv4/IPv6, HTTP, HTTPS, FTP, SMTP, UPnP, DNS, DDNS, NTP, RTSP, TCP, UDP, DHCP, ABUS Server, P2P, QoS, 802.1X
Objektiv	Motor-Zoom, Autofokus
Optischer Zoom	25x
PoE Standard	IEEE 802.3at
Privatzonen	24
Produktgruppe	Kamera
Rauschunterdrückung	3D-DNR
Schutzart IK	10

Schutzart IP	66
Schwenk-/Neigebereich	360° / -5° – 90°
Spannungsversorgung DC [V]	12 (+/-10 %)
Speichermedium	Optionale microSD-Karte (max. 256 GB)
Stromaufnahme [mA]	1.500
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
Vertikaler Blickwinkel [°]	1,5 – 30,5
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