IP PTZ 4 MPx (32x)

Art.-Nr. IPCS84551

OBJECTEN OP AFSTAND DETECTEREN. 360° IN BEELD. IN ELK LICHT
De IP Dome levert videostreams met 4 MPx-resolutie en max. 25 fps. Dankzij de watervaste IP66-behuizing kan de camera ook buiten worden gebruikt en de geïntegreerde IR-LED's maken gebruik dag en nacht mogelijk. Met de Link Station-app krijgt men op ieder moment eenvoudig toegang tot de camera.

PTZ-functie: Draaien, kantelen, zoomen
Het precieze sturingsmechanisme zorgt voor een snelle en nauwkeurige 360°-besturing van de camera. De 32-voudige optische autofocus motorzoom biedt scherpe beelddetails, zelfs over lange afstanden - mensen en objecten worden betrouwbaar gedetecteerd. Dankzij de Ultra Low Light-technologie en de krachtige WDR-functie worden belangrijke details in donkere en vooral ook in lichte gebieden vastgelegd.

Automatische surveillanceronde
Vooraf gedefinieerde presetposities zorgen voor een snelle start en instelling van individuele surveillancerondes. Hierdoor kan de camera zelfstandig surveillancerondes uitvoeren.

Gemakkelijke ingebruikname
De IP PTZ Dome wordt aan het plafond of aan de muur gemonteerd. Wij adviseren de installatiebox TVAC31241 voor wandmontage en de PoE-injector TVAC25005 voor voeding via HighPoE (60W).

Voor een eenvoudige en snelle ingebruikname in een netwerk is de gratis software ‘ABUS IP Installer’ beschikbaar. Deze detecteert de camera eenvoudig en snel in het netwerk en helpt bij de ingebruikname.

Aanwijzing: Bij deze camera wordt geen netstekkervoeding geleverd, omdat voeding via PoE mogelijk is.

Het effectieve IR-bereik is afhankelijk van de locatie. Licht absorberende oppervlakken of objecten die geen IR-licht

Technische wijzigingen voorbehouden. Voor vergissingen en drukfouten kunnen we niet aansprakelijk worden gesteld. © ABUS 11/2026

reflecteren binnen het gezichtsveld reduceren het IR-bereik of geven een te donker videobeeld. Bovendien kunnen reflecterende objecten in de directe omgeving van de camera (dakgoot, muur) storende reflecties van IR-licht in het beeld veroorzaken.

Technische gegevens - IP PTZ 4 MPx (32x)

Aansluitingen	1 x RJ45, 1 x AC, 1 x audio input, 1 x audio output, 2 x alarm input, 1 x alarm output
Aantal gebruikers	32
Aantal preset	300
Aantal streams	3
Aantal toeren	8
Afmetingen	363 x 220 mm
Alarmering	E-mail, FTP, Relay, App Push, Zaklamp
Alarmingang (NO/NC)	2
Alarmuitgang	1
Andere functies	Smart Tracking, Object classification human/vehicle
Apparaatontwerp	PTZ
Artikelgewicht	3.6 kg
Artikelprogramma	Professional
Audio	Geïntegreerd: luidspreker; Aansluitbaar: Microfoon, luidspreker
Beeldintegratie	Ja
Beeldopnemer	1/1.8" Progressive Scan CMOS
Beeldverbetering	WDR, 3D DNR, EIS Electr. Image Stabilizer
Beschermingsklasse IK	10
Beschermingsklasse IP	66
Bewegingsdetectie	Ja
Brandpuntsafstand	5,9 - 189 mm
Breedte	185 mm
Brutogewicht	5 kg
Cameratype	PTZ
Codering	HTTPS
Compatibel met ABUS Link Station	Ja
Compatibel met Comfion	Ja
Compatibel met Secoris	Nee
Compatibel met Secvest	Nee
Compatibel met wAppLoxx	Nee
Compatibel met wAppLoxx Pro	Nee
Dag-/nachtomschakeling	ICR / Color/BW
Diafragma bij minimale belichting (kleur)	F1.5

Technische wijzigingen voorbehouden. Voor vergissingen en drukfouten kunnen we niet aansprakelijk worden gesteld. © ABUS 11/2026

IP PTZ 4 MPx (32x)

Technische gegevens - IP PTZ 4 MPx (32x)

Diameter	220 mm
Diepte	185 mm
Digitale zoom	16x
Draadloos netwerk	Nee
Draai-/kantelbereik	360°/-15°~90°
Dynamisch bereik (WDR)	120 dB
Elektronische sluiter	1 - 1/30000
Functies	Smart Tracking
Gebruiksdoel	Zonebewaking (PTZ)
Hoogte	363 mm
Horizontale kijkhoek	2,6 – 50,8 °
ICR dag-/nachtfunctie	Ja
IR-LED's	Ja
IR-bereik (max.)	200 m
Lens	Motorzoom, autofocus
Luidspreker	Ja
Max. bedrijfstemperatuur	65 °C
Max. luchtvochtigheid	90 %
Max. resolutie @ beeldfrequentie	2560 x 1440 @ 25 fps
Max. snelheid	160°/Sek. (Pan), 120°/Sek. (Tilt)
Met videobewegingsmelder	Ja
Microfoon	Ja
Min. bedrijfstemperatuur	-30 °C
Minimale belichting (IR)	0 lx
Minimale belichting (Z/W)	0.001 lx
Minimale belichting (kleur)	0.005 lx
Netwerkaansluiting	RJ45
Netwerkaansluiting LAN	RJ45
Netwerkbandbreedte video	32 kBit/s – 16 MBit/s
Ondersteunde browsers	Chrome/Edge (Plugin), Edge (Compatible Mode)
Opslagmedium	Optionele microSD-kaart (max. 256 GB)
Optische zoom	32x
PoE-standaard	IEEE 802.3bt
Privé-zones	24
Productgroep	Camera
Protocollen netwerkcamera	TCP/IP, UDP, IPv4/v6, HTTP, HTTPS, FTP, SMTP, UPnP, DNS, DynDNS, ABUS Server, NTP, RTSP, DHCP, SNMP, QoS, 802.1X
Resolutie	4MPx

Technische wijzigingen voorbehouden. Voor vergissingen en drukfouten kunnen we niet aansprakelijk worden gesteld. © ABUS 11/2026

IP PTZ 4 MPx (32x)

Technische gegevens - IP PTZ 4 MPx (32x)

Resolutiemodi	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
Ruisonderdrukking	3D-DNR
Stroomopname	1,750 mA
Tegenlichtcompensatie	WDR
Vermogensopname	42 W
Verticale kijkhoek	1,5 – 29,4 °
Video Content Analyse (VCA)	Tripwire, Intrusion Detection, Region Enter, Region Exit
Videocompressie	Stream 1: H.264, H.265, Dynamic GOP, Stream 2: H.264, H.265, MJPEG, Stream 3: H.264, H.265, MJPEG
Videosysteem	IP
Voedingsspanning AC	24 (+/-10 %) V
WEEE-groep	09
Witbalans	ATW, manual
kleur	wit

Technische wijzigingen voorbehouden. Voor vergissingen en drukfouten kunnen we niet aansprakelijk worden gesteld. © ABUS 11/2026