

# IP Mini PTZ 4 MPx (4x)

Art.-Nr. IPCS84510

Seite 1 von 4



Le mini-dôme PTZ IP fournit des flux vidéo de 4 MPx pour jusqu'à 25 fps. Avec un diamètre de 13 cm, la caméra est très compacte mais possède toutes les fonctions d'un dôme PTZ, ce qui la rend idéale pour une utilisation dans des espaces très étroits, tels que les maisons privées. Les LED IR intégrées permettent une utilisation de jour comme de nuit. L'application ABUS Link Station facilite l'accès à la caméra à tout moment via un smartphone ou une tablette. Le boîtier IP66 résistant aux intempéries et la classification IK10 garantissent également une utilisation fiable en extérieur.

**Fonction PTZ :** pivoter, incliner, zoomer La commande précise fournit une vue à 355°, et le zoom optique 4x affiche de manière nette les extraits d'image même éloignés. Les positions prédéfinies prédéfinies vous permettent de passer rapidement aux sections d'image.

#### Enregistrement et compatibilité

L'enregistrement s'effectue au choix sur un enregistreur ABUS, un logiciel VMS tiers ou en local sur une carte microSD.

#### Mise en service facile

Le mini dôme PTZ se fixe au plafond ou au mur. Pour le montage mural, nous recommandons le coffret de montage TVAC31215, et l'injecteur PoE TVAC25005 pour l'alimentation électrique via High-PoE (60 W). Le logiciel gratuit « IP Installer ABUS » permet une mise en service facile et rapide de la caméra dans le réseau. Celui-ci détecte rapidement et simplement la caméra sur le réseau et facilite l'installation.

#### Remarque :

La caméra n'est pas fournie avec bloc d'alimentation, car l'alimentation électrique peut s'effectuer par PoE.

La portée IR effective varie selon le lieu d'installation. Les surfaces absorbant la lumière ou l'absence d'objets réfléchissant la lumière IR dans l'angle de visée réduisent la portée IR/provoquent des images vidéo trop sombres. Par

ailleurs, les objets réfléchissants situés à proximité immédiate de la caméra (gouttière, mur) peuvent faire réfléchir la lumière IR de manière gênante dans l'image.

## Technologies

- Résolution 4 MPx : 2 688 x 1 440 à 25 fps
- Zoom optique 4x, zoom numérique 16x
- Performance Ultra Low-Light pour des résultats exceptionnels en cas de faible éclairage
- Fonction WDR 120 dB permettant d'équilibrer les contrastes de l'image
- Stabilisateur d'images électronique (EIS)
- Boîtier résistant aux intempéries (IP66), indice de protection IK10
- LED IR (portée jusqu'à 20 m environ)
- Prend en charge H.264, H.265, MJPEG (GOP dynamique inclus)
- Logement pour cartes microSD pour le stockage interne de données
- 12 V DC & PoE (802.3af)

## Caractéristiques techniques - IP Mini PTZ 4 MPx (4x)

Alerte	E-Mail, NAS, FTP
Alimentation électrique CC	12 (+/-10 %) V
Angle de visée horizontal	31,6 – 96,7 °
Audio	2-Way Audio
Autres fonctions	Auto Backup Recording
Balance des blancs	ATW, manual
Bandé passante réseau vidéo	32 kBit/s – 16 MBit/s
Commutation jour/nuit	Electromechanically removable IR cut filter (ICR), colour/B&W
Compatible avec ABUS Link Station	Oui
Compatible avec Secvest	Oui
Compatible avec wAppLoxx	Oui
Compatible avec wAppLoxx Pro	Oui
Compensation du contre-jour	WDR
Compression vidéo	Stream 1: H.264, H.265, Dynamic GOP, Stream 2: H.264, H.265, MJPEG, Stream 3: H.264, H.265, MJPEG
Connexion réseau	RJ45
Connexion réseau LAN	RJ45
Consommation électrique	12,2 W
Couleur	RAL9003
Cryptage	HTTPS
Diaphragme avec l'éclairage minimal (couleur)	F1.6 – F2.7

## Caractéristiques techniques - IP Mini PTZ 4 MPx (4x)

Distance focale	2,8 – 12 mm
Détection de mouvement	Oui
Enregistreur d'images	1/3" Progressive Scan CMOS
Fonction jour/nuit ICR	Oui
Gamme dynamique (WDR)	120 dB
Hauteur	101,7 mm
Humidité de l'air max.	90 %
Indice de protection IK	8
Indice de protection IP	66
Intégration d'image	2 x - 8 x
LED IR	Oui
Largeur	130,7 mm
Matériau du boîtier	Plastique
Microphone	Oui
Modes de résolution	Stream 1: 2.560 x 1.440 @ 25 fps, Stream 2: 704 x 576 @ 25 fps, Stream 3: 1.280 x 720 @ 25 fps
Navigateurs supportés	IE10, IE11
Nombre d'utilisateurs	32
Nombre de LED IR	4
Nombre de flux	3
Nombre de présélections	300
Norme PoE	IEEE 802.3af
Objectif	Zoom motorisé
Obturateur électronique	1 - 1/30000
Plage de pivotement / d'inclinaison	355°/0°-90°
Portée IR (max.)	20 m
Profondeur	130,7 mm
Protocoles	Pelco D, Pelco P
Protocoles caméras réseau	TCP/IP, UDP, IPv4/v6, HTTP, HTTPS, FTP, SMTP, UPnP, DNS, DynDNS, ABUS Server, NTP, RTSP, DHCP, SNMP, QoS, 802.1X
Raccordements	Audio input / Audio output
Résolution	4MPx
Résolution maximale à fréquence d'images	2560 x 1440 @ 25 fps
Structure	PTZ
Support d'enregistrement	microSD card, 256 GB (option)
Système vidéo	IP
Technologie	IP

# IP Mini PTZ 4 MPx (4x)

Art.-Nr. IPCS84510

Seite 4 von 4

## Caractéristiques techniques - IP Mini PTZ 4 MPx (4x)

Température de fonctionnement max.	60 °C
Température de fonctionnement min.	-20 °C
Type de caméra	PTZ
Video Content Analysis (VCA)	Tripwire, Intrusion Detection
Vitesse max.	100°/s (pan), 100°/s (tilt)
Zones privées	8
Zoom numérique	16 x
Zoom optique	4x
Éclairage minimal (IR)	0 lx
Éclairage minimal (couleur)	0,005 lx
Éclairage minimal (noir et blanc)	0,001 lx
Élimination des bruits parasites	3D-DNR