Tube IP 4 MPx (2,8-12 mm, plaque d'immatriculation/ANPR)

Art.-Nr. IPCS64531

RECONNAISSANCE DE PLAQUE D'IMMATR.: ANALYSER LES PLAQUES D'IMMATR. ET COMMANDER LES RELAIS - SANS PC NI NVR
Cette caméra IP fournit des streaming vidéo en haute résolution 4MPx avec 25 images/sec. La caméra résistante à la corrosion et aux intempéries (IP67, NEMA 4X) surveille l'extérieur, grâce à des LED IR d'une portée de 50m, de jour comme de nuit. Accès à la caméra LAN confortablement via l'application.

Reconnaître automatiquement les véhicules et les plaques d'immatriculation
Grâce à la reconnaissance intelligente des objets, la caméra de sécurité détecte d'abord le véhicule, puis la plaque d'immatriculation.

Régulation d'accès auto.
Les portes ou les barrières sont commandées en comparant les caractéristiques saisies avec des listes positives/négatives: seuls les véhicules autorisés peuvent passer. Le tout de manière autonome grâce à la caméra, y compris l'alarme push sur l'application. Cela permet également de réaliser des gains de temps et d'argent dans les processus de travail (par ex. parking, logistique, chantier).

La meilleure vue d'ensemble, même à distance
L'objectif à zoom motorisé d'une distance focale de 2,8 à 12mm (zoom optique 4,2x) couvre une zone de 42° à 114°. Régler facilement la distance focale et la focale sur le navigateur web - même par une personne seule.

Enregistrement et compatibilité
Enregistrer les enregistrements sur une carte microSD, un enregistreur ABUS ou via le logiciel de gestion vidéo.

Installation rapide
Avec le logiciel gratuit ABUS IP-Installer pour la mise en service dans le réseau.

Sous réserve de modifications techniques. Nous déclinons toute responsabilité pour les fautes d'impression et les erreurs. © ABUS 12/2024

Tube IP 4 MPx (2,8-12 mm, plaque d'immatriculation/ANPR)

Remarques: alimentation électrique via PoE ou adaptateur secteur (accessoire).
La portée IR effective varie en fonction du lieu d'utilisation.

Technologies

- Résolution de 4 MPx (2 688 × 1 520 @ 25 fps) pour des images de surveillance pertinentes et une reconnaissance précise des plaques d'immatriculation des véhicules
- Objectif à zoom motorisé de 2,8 à 12 mm (zoom optique 4x, angle de vision de 42° à 114°) pour un choix flexible de l'emplacement d'installation, en fonction de la distance de la zone à surveiller (par ex. entrée, barrière)
- Reconnaissance des plaques d'immatriculation des véhicules (jusqu'à 70 km/h max.), entièrement automatique pour les entrées, dans les parkings, sur les chantiers, etc. (ANPR : Automatic Number Plate Recognition).
- Utilisation comme caméra autonome (sans autres appareils, listes de plaques d'immatriculation sur carte SD dans la caméra, notification par app en cas d'entrée non autorisée) ou en liaison avec un enregistreur (NVR) ou un PC (logiciel ABUS CMS)
- Détection intelligente d'objets : en mode ANPR, le véhicule est d'abord détecté au niveau de la forme, puis de la plaque d'immatriculation (protection contre les manipulations avec des objets factices)
- Fonction WDR 140 dB pour une compensation efficace des contrastes d'image, d'un fort contre-jour, etc., performance Ultra Low-Light pour des résultats d'image de pointe en cas de faible éclairage
- LED IR pour des résultats d'image clairs dans l'obscurité (portée jusqu'à 50 m)
- Boîtier très robuste, protégé contre le vandalisme et les intempéries (IK10, IP67) plus prot. contre la corrosion (NEMA 4X), optimal pour faibles hauteurs de montage (projections d'eau, sel, saleté) ou utilisation à proximité des côtes (air salin)
- Slot pour carte microSD pour listes de concordance et stockage int. des données (option : cryptage)
- Supporte H.264, H.265, MJPEG (y compris GOP dynamique) ; 12 V DC & PoE (802.3af)

Caractéristiques techniques - Tube IP 4 MPx (2,8-12 mm, plaque d'immatriculation/ANPR)

Alerte	E-Mail, App Push, FTP, CMS
Alimentation électrique CC	12 (+/-20 %) V
Amélioration des images	WDR, BLC, HLC, 3D DNR, EIS Electr. Image Stabilizer
Angle de visée horizontal	42 – 114 °
Angle de vue vertical	24 – 59 °
Application prévue	Reconnaissance de plaques d'immatriculation
Audio	Connectable : microphone, haut-parleur
Autres fonctions	Black/White List (max. 10000 number plates)
Balance des blancs	AWB, manuel
Bande passante réseau vidéo	32 kBit/s - 8 MBit/s
Certifications	NEMA 4X
Commutation jour/nuit	ICR/couleur/N&B
Compatible avec ABUS Link Station	Oui

Sous réserve de modifications techniques. Nous déclinons toute responsabilité pour les fautes d'impression et les erreurs. © ABUS 12/2024

Tube IP 4 MPx (2,8-12 mm, plaque d'immatriculation/ANPR)

Caractéristiques techniques - Tube IP 4 MPx (2,8-12 mm, plaque d'immatriculation/ANPR)

Compatible avec Comfion	Oui
Compatible avec Secoris	Non
Compatible avec Secvest	Non
Compatible avec wAppLoxx	Non
Compatible avec wAppLoxx Pro	Non
Compensation du contre-jour	WDR, BLC, HLC
Compression vidéo	Stream 1: H.264, H.265, H.264+, H.265+, Stream 2/3/4/5: H.264, H.265, MJPEG
Connexion réseau	RJ45
Connexion réseau LAN	RJ45 10M/100M self-adaptive
Consommation de courant	1.400 mA
Consommation électrique	17 W
Cryptage	HTTPS
Diaphragme avec l'éclairage minimal (couleur)	F1.2 – F2.5
Dimensions	(L X l X H) 350x140x140 mm
Distance focale	2,8 – 12,0 mm
Détection de mouvement	Oui
Enregistreur d'images	1/1.8" Progressive Scan CMOS
Entrée d'alarme (NO/NC)	2
Fonction jour/nuit ICR	Oui
Fonctions	ANPR - Reconnaissance automatique des plaques d'immatriculation (Europe, max. 70 km/h)
Gamme dynamique (WDR)	140 dB
Hauteur	140 mm
Humidité de l'air max.	95 %
Indice de protection IK	10
Indice de protection IP	67
Intégration d'image	Oui
LED IR	Oui
Langue OSD	DE, UK, FR, NL, DK, IT
Langue notice	DE, UK, FR, NL, DK, IT
Largeur	140 mm
Longueur	350 mm
Microphone	Non
Modes de résolution	Stream 1: 2688 x 1520 @ 25 fps, Stream 2: 704 x 576 @ 25 fps, Stream 3: 1920 x 1080 @ 25 fps, Stream 4: max. 1.920 x 1.080 @ 25 fps, Stream 5: max. 704 x 576 @ 25 fps
Navigateurs supportés	MS Edge, IE11, Mozilla Firefox, Google Chrome
Nombre d'images par seconde	25/30

Sous réserve de modifications techniques. Nous déclinons toute responsabilité pour les fautes d'impression et les erreurs. © ABUS 12/2024

Tube IP 4 MPx (2,8-12 mm, plaque d'immatriculation/ANPR)

Caractéristiques techniques - Tube IP 4 MPx (2,8-12 mm, plaque d'immatriculation/ANPR)

Nombre d'utilisateurs	32
Nombre de LED IR	4
Nombre de flux	5
Norme PoE	IEEE 802.3at
Objectif	Motor-Zoom, Autofokus
Obturateur électronique	1 - 1/100000 s
Poids brut	3,1 kg
Poids net	2 kg
Portée IR (max.)	50 m
Protocoles caméras réseau	IPv4/v6, HTTP, HTTPS, FTP, SMTP, UPnP, DNS, DynDNS, NTP, RTSP, TCP, UDP, DHCP, ABUS Server, P2P, QoS, 802.1X, IGMP, PPPoE, SNMP
Raccordements	1 x RJ45, 1 x CC, 2 x entrée d'alarme, 2 x sortie d'alarme, 1 x Wiegand, 1 x sortie CC, 1 x entrée audio, 1 x sortie audio, 1 x RS485
Résolution	4MPx
Résolution maximale à fréquence d'images	2688 x 1520 @ 25/30 fps
Sortie d'alarme	2
Sortie relais	2
Sortie vidéo	CVBS (2-Pin)
Structure	Tube
Support d'enregistrement	Carte microSD, 256 Go (en option)
Surveillance anti-sabotage	Scene Change Detection, Cover Detection
Système vidéo	IP
Technologie	IP
Température de fonctionnement max.	60 °C
Température de fonctionnement min.	-30 °C
Type de caméra	Tube
Video Content Analysis (VCA)	ANPR - Automatic Number Plate Recognition (Europe, max. 70 km/h, single/double line plates)
Zones privées	4
Zoom numérique	Oui
Zoom optique	4,2 x
Éclairage minimal (IR)	0 lx
Éclairage minimal (couleur)	0,0005 lx
Élimination des bruits parasites	3D DNR
Éléments d'image (effectifs)	2688(H) x 1520(V) Pixel

Sous réserve de modifications techniques. Nous déclinons toute responsabilité pour les fautes d'impression et les erreurs. © ABUS 12/2024