

Art.-Nr. IPCS58571A Seite 1 von 4



BRILLANTE SURVEILLANCE 8MPX (4K) AVEC AUDIO ET ALARME

Le dôme IP est une caméra de surveillance discrète avec une fonction audio et d'alarme 2WAY.

8 MPx (4K): surveillance détaillée 24/7

La caméra IP fournit des images à très haute résolution 8MPx (4K), les LED IR garantissent de bons détails d'image de jour comme de nuit. Le boîtier IP67 sert à l'utilisation en extérieur. Accès mobile à l'application possible à tout moment.

Reconnaissance autom. des objets

Grâce à la détection intelligente d'objets VCA, la caméra de sécurité distingue les mouvements pertinents (personnes/véhicules) des influences perturbatrices (branches, lumière, etc.) - et minimise les alarmes de mouvement inutiles. On définit ainsi des incidents (événements VCA, par exemple franchissement de ligne) qui déclenchent une alarme.

2WAY audio et alarme (sirène, flash LED)

Pour l'interphonie, interpeller le délinquant ou l'émission d'une alarme sonore (message vocal, sirène). La lampe flash intégrée transforme la caméra d'alarme en avertisseur.

Enregistrement et compatibilité

L'enregistrement se fait sur une carte microSD, sur un enregistreur ABUS ou via le logiciel VMS. Le dôme est compatible avec ABUS Secvest, Secoris, WLX Pro.

Mise en service facile

Le dôme IP est monté au plafond ou sur un mur à l'aide d'un support (TVAC32520). Recommandé: le boîtier d'installation (TVAC32500). Le logiciel gratuit ABUS IP-Installer raccourcit la mise en service dans le réseau.



Art.-Nr. IPCS58571A Seite 2 von 4

Remarques: sans bloc d'alimentation, car alimentation via PoE. La portée IR effective varie en fonction de l'emplacement.

Technologies

- Caméra de sécurité audio bidirectionnelle avec microphone, haut-parleur et flash intégrés pour l'interphonie, l'interpellation de personnes et de malfaiteurs ainsi que l'alarme sonore et visuelle
- Entrée/sortie d'alarme intégrée (E/S) pour la commutation de scénarios en vue d'une alarme efficace ou de l'optimisation des processus d'exploitation (par ex. espace de vente)
- Reconnaissance intelligente des objets et détection précise des mouvements avec distinction entièrement automatique entre les personnes/véhicules et les influences perturbatrices (branches, lumière, etc.)
- Résolution 8 MPx (4K): 3 840 x 2 160 @ 25 fps pour des images de surveillance ultra-nettes et ultra-haute résolution et la couverture d'une large zone de surveillance
- Objectif fixe de 2,8 mm pour une bonne vue d'ensemble (angle de vision de 111°) dans un boîtier robuste et protégé contre les intempéries (IP67)
- Fonction WDR 120 dB pour compenser les contrastes d'image, les forts contre-jours, etc. pour des résultats d'image bien exploitables dans toutes les situations d'éclairage
- Performance en ultra basse lumière pour des résultats d'image exceptionnels dans des conditions de faible luminosité
- LED IR pour des résultats d'image clairs dans l'obscurité (portée jusqu'à 30 m)
- Forte compr. d'image (Dyn. GOP, H.265, H.264, MJPEG) pour faible conso. d'espace de stockage
- Slot pour carte microSD pour stockage int. des données ; 12 V DC & PoE (802.3af)

Caractéristiques techniques - Dôme sphérique IP 8 MPx (2,8 mm) avec audio 2WAY & alarme

Alerte	Flash, haut-parleur, e-mail, App Push, FTP, CMS
Alimentation électrique CC	12 (+/-25 %) V
Amélioration des images	WDR, BLC, HLC, 3D DNR, Vertical Display (pas en mode événement intelligent)
Angle de visée horizontal	110 °
Angle de vue vertical	59 °
Audio	Intégré : Microphone, haut-parleur ; Connectable : microphone, haut-parleur
Autres fonctions	Objet Classification Personne/Véhicule
Balance des blancs	AWB, manuel
Bande passante réseau vidéo	32 kBit/s - 16 MBit/s
Commutation jour/nuit	ICR/couleur/N&B
Compatible avec ABUS Link	Oui
Station	
Compatible avec Comfion	Oui
Compatible avec Secoris	Oui
Compatible avec Secvest	Oui



Art.-Nr. IPCS58571A Seite 3 von 4

Caractéristiques techniques - Dôme sphérique IP 8 MPx (2,8 mm) avec audio 2WAY & alarme

Compatible avec wAppLoxx	Oui
Compatible avec wAppLoxx	Oui
Pro	
Compensation du contre-jour	WDR, BLC, HLC
Compression vidéo	Stream 1: H.264, H.265, Dynamic GOP (+), Stream 2: H.264, H.265, MJPEG, Stream 3:
	H.264, H.265 (uniquement en mode moniteur)
Connexion réseau LAN	RJ45 10M/100M self-adaptive
Consommation de courant	800 mA
Consommation électrique	9 W
Cryptage	HTTPS, TLS 1.1/1.2
Diaphragme avec l'éclairage	F1.6
minimal (couleur)	
Dimensions	(LxBxH) 139x139x128 mm
Distance focale	2,8 mm
Détection de mouvement	Oui
Enregistreur d'images	1/1,8" Progressive Scan CMOS
Entrée d'alarme (NO/NC)	1
Fonction jour/nuit ICR	Oui
Fonctions	Scene Change Detection, Region of Interest
Gamme dynamique (WDR)	120 dB
Haut-parleur	Oui
Hauteur	128 mm
Humidité de l'air max.	95 %
Indice de protection IP	67
LED IR	Oui
LED à lumière blanche	1
Langue OSD	DE, UK, FR, NL, DK, IT
Langue notice	DE, UK, FR, NL, DK, IT
Largeur	139 mm
Longueur	139 mm
Matériau du boîtier	Métal
Microphone	Oui
Modes de résolution	Stream 1: 3840 x 2160 @ 25 fps, Stream 2: 640 x 480 @ 25 fps, Stream 3: 1920 x 1080
	@ 10 fps (uniquement en mode moniteur)
Navigateurs supportés	MS Edge, IE11, Mozilla Firefox, Google Chrome
Nombre d'images par seconde	1/16, 1/8, 1/4, 1/2, 1, 2, 4, 6, 8, 10, 12, 15, 16, 18, 20, 22, 25 fps
Nombre d'utilisateurs	32
Nombre de LED IR	1
Nombre de flux	3



Art.-Nr. IPCS58571A Seite 4 von 4

Caractéristiques techniques - Dôme sphérique IP 8 MPx (2,8 mm) avec audio 2WAY & alarme

•	
Norme PoE	IEEE 802.3af
Objectif	Fix
Obturateur électronique	1/3 à 1/100 000 s
Poids brut	1,1 kg
Poids net	0,85 kg
Portée IR (max.)	30 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, Bonjour, PPPoE, SNMP
Raccordements	1 x RJ45, 1 x DC, 1 x entrée d'alarme, 1 x sortie d'alarme, 1 x entrée audio, 1 x sortie audio (longueur de câble 250 mm)
Résolution	8MPx
Résolution maximale à	3840 x 2160 @ 25 fps
fréquence d'images	
Sortie d'alarme	1
Sortie relais	1
Structure	Dôme
Support d'enregistrement	Carte microSD, 256 Go (en option)
Technologie	IP IP
Température de	60 °C
fonctionnement max.	
Température de	-25 °C
fonctionnement min.	
Type de caméra	Dome
Type de montage	Plafond, mur
Video Content Analysis (VCA)	Tripwire Detection, Intrusion Detection, Region Entrance, Region Exit
Zones privées	4
Zoom numérique	Oui
Éclairage minimal (IR)	0 lx
Éclairage minimal (couleur)	0,003 lx
Élimination des bruits parasites	3D DNR
Éléments d'image (effectifs)	3840(H) x 2160(V) Pixel