Dôme sphérique IP 4 MPx (4 mm, WL)

Art.-Nr. IPCS54511B

CAMÉRA DE SURVEILLANCE COMPACTE 4 MPX 24/7
Le dôme sphérique IP fournit, en tant que caméra jour/nuit entièrement en couleur, les meilleures images de surveillance en résolution 4 MPx. Boîtier IP67 résistant aux intempéries pour l'extérieur. Des LED blanches ext. garantissent des images claires jour et nuit. L'accès à la caméra par une application mobile est possible à tout moment.

Surveillance de pointe dans l'obscurité
Des images en couleur claires dans l'obscurité totale grâce à la technologie jour/nuit - riches en détails pour une preuve solide. La lumière résiduelle la plus faible est renforcée par l'objectif spécial et le capteur d'image extra-sensible à la lumière, les LED de lumière blanche fournissent au capteur une lumière supplémentaire finement dosée.

Pour des distances plus longues
Le dôme IP surplombe un angle de vision hor. de 95° ou 108° (variante B ou A).

Reconnaissance autom. des objets
La caméra de sécurité distingue les mouvements pertinents (personnes, véhicules) des influences perturbatrices (branches, lumière, etc.), et minimise les alarmes de mouvement inutiles.

Enregistrement et compatibilité
L'enregistrement se fait sur des enregistreurs ABUS, VMS/logiciel ou carte microSD locale. Compatible avec ABUS Secvest, Secoris et wAppLoxx Pro.

Installation facile
La caméra est montée au plafond ou au mur (support mural/boîtier disponible). Le logiciel gratuit ABUS IP-Installer est

Sous réserve de modifications techniques. Nous déclinons toute responsabilité pour les fautes d'impression et les erreurs. © ABUS 10/2026

disponible pour l'intégration dans le réseau.

Remarques: Sans bloc d'alimentation, car PoE.
La portée effective des LED varie en fonction du lieu d'utilisation.

Technologies

- Résolution de 4 MPx (2 688 x 1 520 @ 25 fps) pour des images de surveillance nettes
- Objectif fixe de 4 mm pour les grandes distances (angle de vision de 95°)
- Images couleur détaillées et bien exploitables dans l'obscurité grâce à la technologie jour/nuit en couleur ; renforce efficacement la lumière ambiante même minimale grâce à un objectif spécial et un capteur d'image très sensible à la lumière
- Éclairage discret du champ de vision avec des LED blanches (portée jusqu'à 30 m) pour des images couleur pertinentes dans l'obscurité totale (p. ex. en int.)
- Reconn. d'objets (humains et véhicules) : Analyse de contenu vidéo avec distinction entièrement automatique entre les personnes/véhicules et les influences perturbatrices (branches, lumière, etc.)
- Sortie optionnelle de 3 flux vidéo dans une résolution idéale, par exemple pour une image en direct, un enregistrement, un accès mobile, etc.
- Boîtier robuste et protégé contre les intempéries (IP67) avec des LED WL externes pour des images claires sans réflexions gênantes dans le dôme en verre
- Prend en charge H.264, H.265, MJPEG (GOP dynamique inclus)
- Logement de cartes microSD pour le stockage int. des données, crypté pour une grande sécurité (opt.)
- 12 V CC & PoE (802.3af)

Caractéristiques techniques - Dôme sphérique IP 4 MPx (4 mm, WL)

Alerte	E-mail, NAS, FTP
Alimentation électrique CC	12 (+/-25 %) V
Amélioration des images	WDR, BLC, HLC, 3D DNR, Vertical Display (not in Smart-Event mode)
Angle de visée horizontal	95 °
Angle de vue vertical	49 °
Application prévue	Surveillance générale
Audio	Intégré à l'appareil : Microphone
Autres fonctions	Object Classification Person/Vehicle
Avec détecteur de mouvement vidéo	Oui
Balance des blancs	AWB, manuel
Bande passante réseau vidéo	32 kBit/s - 8 MBit/s
Compatible avec ABUS Link Station	Oui
Compatible avec Comfion	Oui

Sous réserve de modifications techniques. Nous déclinons toute responsabilité pour les fautes d'impression et les erreurs. © ABUS 10/2026

Dôme sphérique IP 4 MPx (4 mm, WL)

Caractéristiques techniques - Dôme sphérique IP 4 MPx (4 mm, WL)

Compatible avec Secoris	Oui
Compatible avec Secvest	Oui
Compatible avec wAppLoxx	Oui
Compatible avec wAppLoxx Pro	Oui
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
Connexion réseau LAN	RJ45 10M/100M self-adaptive
Consommation de courant	600 mA
Consommation électrique	7 W
Cryptage	HTTPS, TLS 1.1/1.2
Diamètre	139 mm
Diaphragme avec l'éclairage minimal (couleur)	F1.0
Dimensions	(LxBxH) 139x139x128 mm
Distance focale	4 mm
Détection de mouvement	8 zones
Enregistreur d'images	1/1.8" Progressive Scan CMOS
Fonctions	Scene Change Detection, Region of Interest
Fonctions supplémentaires	Portée de la lumière blanche jusqu'à 30 m
Forme de l'appareil	Dome
Gamme d'articles	Professionnel
Gamme dynamique (WDR)	120 dB
Groupe DEEE	09
Groupe de produits	Caméra
Hauteur	128 mm
Humidité de l'air max.	95 %
Indice de protection IP	67
Intégration d'image	Oui
LED IR	Non
LED à lumière blanche	2
La radio en réseau	Non
Langue OSD	DE, UK, FR, NL, DK, IT
Langue notice	DE, UK, FR, NL, DK
Largeur	139 mm
Longueur	139 mm
Matériau du boîtier	Métal
Microphone	Oui

Sous réserve de modifications techniques. Nous déclinons toute responsabilité pour les fautes d'impression et les erreurs. © ABUS 10/2026

Dôme sphérique IP 4 MPx (4 mm, WL)

Caractéristiques techniques - Dôme sphérique IP 4 MPx (4 mm, WL)

Modes de résolution	Stream 1: 2688 x 1520 @ 25 fps, Stream 2: 640 x 480 @ 25 fps, Stream 3: 1920 x 1080 @ 10 fps
Navigateurs supportés	IE11, Mozilla Firefox, Google Chrome, MS Edge
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 flux	3
Norme PoE	IEEE 802.3af
Objectif	Fix
Obturateur électronique	1/3 à 1/100 000 s
Poids brut	0.7 kg
Poids de l'article	0.77 kg
Portée de la lumière blanche (jusqu'à)	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 CC
Résolution	4MPx
Résolution maximale à fréquence d'images	2688 x 1520 @ 25 fps
Support d'enregistrement	Carte microSD, 256 Go (en option)
Système vidéo	IP
Température de fonctionnement max.	60 °C
Température de fonctionnement min.	-25 °C
Type de caméra	Dome
Video Content Analysis (VCA)	Tripwire Detection, Intrusion Detection, Region Entrance, Region Exit
Zones privées	4
Zoom numérique	Oui
couleur de surface	blanc
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 10/2026