

# Tube IP 4 MPx Noir (4K, 2.8 - 12 mm)

Art.-Nr. IPCB68620

Seite 1 von 4



## Une surveillance extérieure 4K 24h/24 et 7jours/7

La Tube IP fournit des flux vidéo d'une résolution de 8MPx pour jusqu'à 20images/s. Le boîtier IP67 résistant aux intempéries permet une utilisation en extérieur, et ce de jour comme de nuit grâce aux LED IR intégrées. Il est à tout moment possible d'accéder à la caméra via l'application, en toute simplicité.

## Excellente visibilité

Avec une distance focale de 2,8 à 12mm, l'objectif zoom motorisé permet de couvrir une zone de 35 à 115°. Le réglage de la distance focale et de la mise au point se fait confortablement et précisément depuis l'interface Web.

## Enregistrement et compatibilité

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

La caméra reste compatible avec la centrale d'alarme ABUS Secvest et le système de contrôle d'accès wAppLoxx d'ABUS.

## Mise en service facile

La Tube IP se fixe au plafond ou au mur (en option). Pour ce faire, nous recommandons notre boîte d'installation (TVAC31350X) qui permet de protéger les câbles sur un mur ou au plafond. 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 la mise en service.

Remarque: la caméra n'est pas fournie avec bloc d'alimentation, c'est pourquoi nous recommandons notre bloc d'alimentation.

## Technologies

- Résolution 8 MPx (4K) : 3 840 x 2 160 à 20 fps
- Objectif à zoom motorisé 2,8 – 12 mm
- 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

# Tube IP 4 MPx Noir (4K, 2.8 - 12 mm)

Art.-Nr. IPCB68620

Seite 2 von 4

- Boîtier résistant au vandalisme et aux intempéries (IK10 & IP67)
- LED IR (portée jusqu'à 50 m env.)
- Prend en charge H.264, MPEG-4, MJPEG (GOP dynamique inclus)
- Logement de cartes microSD pour le stockage interne de données
- 12 V CC & PoE (802.3at)
- Couleur noir

## Caractéristiques techniques - Tube IP 4 MPx Noir (4K, 2.8 - 12 mm)

Accès simultané au réseau	6
Alerte	E-Mail, NAS,FTP
Alimentation électrique CC	12 (+/-10 %) V V
Amélioration des images	WDR, BLC, HLC, 3D DNR, Vertical Display
Angle de visée horizontal	35-115 °
Angle de vue vertical	19 – 60 °
Audio	2-Way Audio
Autres fonctions	Auto Backup Recording,Secvest Connectivity
Balance des blancs	AWB, Manuell
Bande passante réseau vidéo	32 kBit/s - 16 MBit/s
Compatible avec ABUS Link Station	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, MJPEG
Connexion réseau	RJ45
Connexion réseau LAN	RJ45 10M/100M self-adaptive
Consommation de courant	1.500 mA
Consommation électrique	18 W
Couleur	RAL9011
Cryptage	HTTPS
Diaphragme avec l'éclairage minimal (couleur)	F1.4
Dimensions	390x160x160 mm
Distance focale	2,8 – 12,0 mm
Détection de mouvement	8 zones
Enregistreur d'images	1/2.5" Progressive Scan CMOS

# Tube IP 4 MPx Noir (4K, 2.8 - 12 mm)

Art.-Nr. IPCB68620

Seite 3 von 4

## Caractéristiques techniques - Tube IP 4 MPx Noir (4K, 2.8 - 12 mm)

Entrée d'alarme (NO/NC)	1
Fonction jour/nuit ICR	Oui
Fonctions	Scene Change Detection
Gamme dynamique (WDR)	120 dB dB
Hauteur	160 mm
Humidité de l'air max.	95 %
Indice de protection IK	10
Indice de protection IP	67
LED IR	Oui
Langue OSD	DE, UK, FR, NL, DK
Langue emballage	DE, UK, FR, NL, DK, IT
Langue notice	DE, UK, FR, NL, DK
Largeur	160 mm
Longueur	390 mm
Microphone	Non
Modes de résolution	Stream 1: 3.840 x 2.160 @ 20 fps, Stream 2: 640 x 480 @ 25 fps, Stream 3: 1.280 x 720 @ 25 fps
Navigateurs supportés	IE10, IE11, Mozilla Firefox,30.0+, Chrome 31.0+
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, 30 fps
Nombre d'utilisateurs	32
Nombre de LED IR	4
Nombre de flux	3
Norme PoE	IEEE 802.3at
Objectif	Zoom motorisé
Obturateur électronique	1/3 - 1/100000 s
Poids net	1,2 kg
Portée IR (max.)	50 m
Protocoles caméras réseau	IPv4/v6, HTTP, HTTPS, FTP,SMTP, UPnP, DNS, DynDNS,NTP, RTSP, TCP, UDP, DHCP,ONVIF Profile S, ONVIF Profile G, ABUS Server,Secvest Link
Raccordements	1 x RJ45, 1 x CC, 1 x sortie vidéo, 1 x entrée audio, 1 x sortie audio, 1 x entrée d'alarme, 1 x sortie d'alarme
Résolution	8MPx
Résolution maximale à fréquence d'images	3840 x 2160 @ 20 fps
Sortie d'alarme	1
Structure	Tube
Système vidéo	IP
Température de fonctionnement max.	60 °C

# Tube IP 4 MPx Noir (4K, 2.8 - 12 mm)

Art.-Nr. IPCB68620

Seite 4 von 4

## Caractéristiques techniques - Tube IP 4 MPx Noir (4K, 2.8 - 12 mm)

Température de fonctionnement min.	-30 °C
Type de caméra	Tube
Video Content Analysis (VCA)	Tripwire Detection,, Intrusion Detection
Zones privées	4
Zoom optique	4,2 x
Éclairage minimal (IR)	0,1 lx
Éclairage minimal (couleur)	0,01 lx
Éléments d'image (effectifs)	3840(H) x 2160(V) Pixel Pixel