

**IPBCAMA04FC****CAMÉRA IP BULLET 4MP 2,8 MM****ADVANCE  
SERIE**

Caméra IP all-in-one série Advance, optique fixe 2,8 mm, résolution 4MP@30 fps, fonction High frame rate prise en charge (2MP@60 fps). Led IR avec portée de 50 m (Smart IR), compatible ONVIF. La fonction fréquence d'images élevée (60 fps) est assurée uniquement par les NVR série Advance 32/64/128ch. Fonctions d'analyse vidéo : Détection changement de scène, fonction objet abandonné/disparu, carte thermique, détection faciale, détection de la manipulation vidéo, détection de la traversée d'une ligne (distinction personnes/véhicules), détection entrée/sortie/intrusion dans le secteur (distinction personnes/véhicules), comptage personnes/véhicules sur une ligne et un secteur, analyse métadonnées, stationnement interdit, vagabondage, anomalie audio. WDR 120Db, compression H.265+/H.265/H.264+/H.264/MJPEG, lecteur carte SD (max 256 Go). Audio : 1 entrée, 1 sortie, microphone intégré. Alarme: 1 entrée, 1 sortie. Boîtier étanche en aluminium moulé sous pression IP67, alimentation 12 Vcc/ PoE IEEE802.3af. Compatible avec les navigateurs : IE/Google Chrome/Edge/Firefox/Safari. Accessoires compatibles: JBA-01A, JBA-BA, CMA-BA, WMA-BA, PMA-A, AMA-A.

**AWARDS**



**IPBCAMA04FC**

## CAMÉRA IP BULLET 4MP 2,8 MM

### CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

Capteur	1/3" CMOS Ultra Starlight
Lens optical dimensions (mm)	2.8
Champ de vision horizontal (°)	100
Champ de vision vertical (°)	53
Champ de vision diagonale (°)	115.2
Shutter électronique (s)	1/25÷100000
Sensibilité	0.005 (couleurs), 0 (noir et blanc, led IR ON)
Rapport signal/bruit (dB)	>50 (AGC OFF)
Filtre IR	Mécanique
Transmission vidéo	Triple streaming
Logiciel de gestion	Comelit CCTV Manager
Résolution vidéo	2592x1520 (4MP)

### DORI

Detection (m)	60
Observation (m)	24
Recognition (m)	12
Identification (m)	6

### CARACTÉRISTIQUES LOGICIEL/FIRMWARE

Compression vidéo	H.264 / H.264+ / H.265 / H.265+
Nombre d'images par secondes	30/60fps
Protocoles supportés	DDNS, Comelit DNS, DHCP, FTP, HTTP, HTTPS, IPv4, IPv6, NTP, PPPoE, QoS, RTSP, SMTP, UDP, UPnP, SNMP, IEEE 802.1x, ONVIF - (Profile-S, Profile-G), RTMP
Mise à jour firmware via le réseau	Oui
Usagers reliés simultanément	10 (live)
Sécurité du réseau	Autorisation multi-utilisateur, HTTPS, cryptage AES, vérif. RTSP
Visualisation à distance par navigateur	Edge, Firefox, Chrome, Safari

Les caractéristiques techniques peuvent être modifiées sans préavis et elles se réfèrent à la dernière version disponible.

**IPBCAMA04FC****CAMÉRA IP BULLET 4MP 2,8 MM****CARACTÉRISTIQUES LOGICIEL/FIRMWARE**

Contrôle à distance par mobile	APP Comelit CCTV
Dernière version du firmware	5.1.3.1(52255)(2023-11-08)

**FONCTIONS**

Détection de mouvements	Oui
Analyse vidéo	Détection de changement de scène, Détection facial, Détection de sabotage vidéo, Détection de franchissement de ligne (classification humaine / véhicule), Détection d'entrée / sortie / intrusion dans la zone (classification humaine / véhicule), Détection d'objets abandonnés / manquants, Comptage de véhicules / personnes, Heat map, analyse-métadonnées
Zones de masquage (n°)	4
Compensation contre-jour (BLC)	BLC, HLC
Effets numériques	Mode Couloir (rotation de 90° / 180° / 270°), Defog, Miroir (Horizontal, Vertical, Rotation 180°), Zones ROI, Correction de la distorsion de l'optique
Wide Dinamic Range (WDR)	WDR (120dB)
Contrôle DNR	3D-DNR
Réglage équilibrage des blancs	AWB, Intérieur, Manuel, De plein air
Réglage luminosité afficheur	Oui
Renversement image	Oui
Contrôle gain automatique (AGC)	Oui
Titrage caméra	Oui

**CARACTÉRISTIQUES MATÉRIEL**

Distance éclairage à leds IR	50m
Notation Anti-vandalisme (Code IK)	IK10 (boîtier métallique)
Indice de protection IP	IP67
Entrées/sorties alarme	1/1
Entrées/Sorties audio	1 + Mic / 1
Type de sortie LAN	Ethernet 10/100 Mbit/s (RJ45)

Les caractéristiques techniques peuvent être modifiées sans préavis et elles se réfèrent à la dernière version disponible.

**IPBCAMA04FC****CAMÉRA IP BULLET 4MP 2,8 MM****CARACTÉRISTIQUES MATÉRIEL**

Support carte SD (carte non fournie) | Micro-SD (256GB max)

**DONNÉES GÉNÉRALES**

Tension d'alimentation	12VDC
Absorption max. (W)	8.5
Alimentation PoE	Standard IEEE 802.3af
Type d'alimentation	PoE, Alimentation externe
Hauteur (mm)	80
Largeur (mm)	217
Profondeur (mm)	80
Poids du produit (g)	660
Matériaux de construction	Aluminium moulé sous pression
Type de habillage	All in one
Couleur du produit	Blanc
Température de fonctionnement (°C)	-30 ÷ 60
Humidité de fonctionnement (HR max) (%)	25 ÷ 95

**IPBCAMA04FC****CAMÉRA IP BULLET 4MP 2,8 MM****ACCESOIRES****JBA-  
01A** **BOX DE CONNEXION IP66 ADVANCE NEXT**

Box de jonction pour la fixation des caméras Next et Advance. Pour la compatibilité des modèles, faire référence au schéma à la section téléchargement.

**JBA-  
BA** **BOX DE CONNEXION IP66 ADVANCE NEXT BIG**

Box de jonction pour la fixation des caméras Next et Advance. Pour la compatibilité des modèles, faire référence au schéma à la section téléchargement.

**WMA-  
BA** **ÉTRIER MURAL ADVANCE NEXT BIG**

Support pour le montage en saillie des caméras Next et Advance. Pour la compatibilité des modèles, faire référence au schéma à la section téléchargement.

**PMA-  
A** **ÉTRIER SUR MÂT ADVANCE NEXT**

Accessoire pour le montage sur mât des caméras Next et Advance. Pour la compatibilité des modèles, faire référence au schéma à la section téléchargement. Diamètre du poteau de 80 à 140 mm

**CMA-  
BA** **ÉTRIER DE PLAFOND ADVANCE NEXT BIG**

Accessoire pour le montage au plafond des caméras Next et Advance. Pour la compatibilité des modèles, faire référence au schéma à la section téléchargement.

**IPBCAMA04FC****CAMÉRA IP BULLET 4MP 2,8 MM****ACCESOIRES****AMA- ÉTRIER D'ANGLE ADVANCE NEXT****A**

Accessoire pour le montage d'angle des caméras Next et Advance. Pour la compatibilité des modèles, faire référence au schéma à la section téléchargement.