

**IPBCAMA04FBB****CAMÉRA IP ALL IN ONE 4 MP, 2.8MM NOIR**

Caméra IP all-in-one série Advance, optique fixe 2,8 mm, résolution 4MP@30 fps, fonction High frame rate assurée (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. WDR 120Db, compression H.265+/H.265/H.264+/H.264/MJPEG, lecteur carte SD (max 256 Go). Audio : 1 entrée. Boîtier étanche en aluminium moulé sous pression IP67, alimentation 12 Vcc/ PoE IEEE802.3af. Compatible avec les navigateurs : IE/Google Chrome/Edge/Firefox/Safari. Coloris noir. Accessoires compatibles : JBA-BAB, CMA-BAB, PMA-AB, AMA-AB.

AWARDS



IPBCAMA04FBB

CAMÉRA IP ALL IN ONE 4 MP, 2.8MM NOIR

CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

Capteur	1/3" CMOS
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)

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)
Mise à jour firmware via le réseau	Yes
Usagers reliés simultanément	10 (live)
Sécurité du réseau	Autorisation multi-utilisateur, HTTPS, cryptage AES, vérif. RTSP
Visualisation à distance par navigateur	Internet Explorer, Firefox, Chrome, Safari
Contrôle à distance par mobile	APP Comelit CCTV

FONCTIONS

Détection de mouvements (zones)	396
---------------------------------	-----



IPBCAMA04FBB

CAMÉRA IP ALL IN ONE 4 MP, 2.8MM NOIR

FONCTIONS

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
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	Yes
Renversement image	Yes
Contrôle gain automatique (AGC)	Oui
Titrage camàra	Yes

CARACTÉRISTIQUES MATÉRIEL

Distance éclairage a leds IR	50m
Notation Anti-vandalisme (Code IK)	IK10
Indice de protection IP	IP67
Entrées/Sorties audio	1 (RCA) / - (G.711u / G.711a)
Type de sortie LAN	Ethernet 10/100 Mbit/s (RJ45)
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

**IPBCAMA04FBB****CAMÉRA IP ALL IN ONE 4 MP, 2.8MM NOIR****DONNÉES GÉNÉRALES**

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	Noir
Température de fonctionnement (°C)	-30 ÷ 60
Humidité de fonctionnement (HR max) (%)	25 ÷ 95

**IPBCAMA04FBB****CAMÉRA IP ALL IN ONE 4 MP, 2.8MM NOIR****ACCESSORIES****PMA-
AB** **ÉTRIER DE MÂT ADVANCE NOIR**

Accessoire pour le montage sur mât des caméras Advance, coloris noir. Pour la compatibilité des modèles, faire référence au schéma à la section téléchargement.

**JBA-
BAB** **BOX DE CONNEXION IP66 ADVANCE NOIRE**

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

**CMA-
BAB** **ÉTRIER DE PLAFOND ADVANCE NOIR**

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

**AMA-
AB** **ÉTRIER D'ANGLE ADVANCE NOIR**

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