

**IB04N2FA****CAM. IP ALL IN ONE 4MP 2,8 MM COLOR UP**NEXT  
SERIE

Caméra IP all in one ColorUP série Next, optique fixe 2,8 mm, définition 4MP@30 fps, led blanche d'une portée de 30 m, led IR d'une portée de 30 m (Smart IR), fonction ColorUp (led blanche), Dual Light (IR+led blanche avec distinction personnes/véhicules) et led IR. Compatible ONVIF. Fonctions d'analyse vidéo : Intrusion dans la zone (distinction personnes/véhicules), franchissement de ligne (distinction personnes/véhicules), fonction objet abandonné/disparu. WDR 120Db, compression vidéo H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264/ MJPEG, lecteur carte SD (max 256 Go). Audio : 1 entrée, micro intégré. Boîtier étanche en aluminium moulé sous pression IP67, alimentation 12 Vcc/ PoE IEEE802.3af. Compatible avec les navigateurs : Google Chrome/Edge/Firefox/Safari. Accessoires compatibles: JBA-01A, JBA-BA, CMA-BA, WMA-BA, PMA-A, AMA-A.

**AWARDS**



IB04N2FA

## CAM. IP ALL IN ONE 4MP 2,8 MM COLOR UP

## CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

Capteur	1/3" CMOS Ultra Starlight
Lens optical dimensions (mm)	2.8
Pixels effectifs (H x V - pixels)	2560x1440
Champ de vision horizontal (°)	95
Champ de vision vertical (°)	50
Champ de vision diagonale (°)	115.2
Shutter électronique (s)	1/1÷1/100000
Sensibilité	0.005 (couleurs), 0 (noir et blanc, led IR ON)
Transmission vidéo	Triple streaming
Logiciel de gestion	Comelit CCTV Manager
Résolution vidéo	4MP

## DORI

Detection (m)	62
Observation (m)	25
Recognition (m)	12
Identification (m)	6

## CARACTÉRISTIQUES LOGICIEL/FIRMWARE

Compression vidéo	H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264 / MJPEG
Nombre d'images par secondes	30fps
Protocoles supportés	DHCP, FTP, HTTP, HTTPS, IPv4, IPv6, PPPoE, RTSP, SMTP, UDP, P2P, ONVIF, SNMP
Mise à jour firmware via le réseau	Oui
Usagers reliés simultanément	3 (live)
Visualisation à distance par navigateur	Edge, Firefox, Chrome, Safari
Contrôle à distance par mobile	APP Comelit CCTV
Dernière version du firmware	5.2.2(44436)(2024-05-13)

## FONCTIONS

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



**IB04N2FA**

## CAM. IP ALL IN ONE 4MP 2,8 MM COLOR UP

Principales fonctions	3D-DNR, BLC
Détection de mouvements	Oui
Analyse vidéo	Détection de changement de scène, Détection de sabotage vidéo, Détection de franchissement de ligne (classification humaine / véhicule), Détection d'objets abandonnés / manquants, Détection intrusion dans le secteur (distinction personnes/véhicules), Détection image floue
Zones de masquage (n°)	4
Compensation contre-jour (BLC)	BLC
Effets numériques	Mode Couloir (rotation de 90° / 180° / 270°), Zones ROI
Wide Dinamic Range (WDR)	WDR (120dB)
Contrôle DNR	3D-DNR
Réglage équilibrage des blancs	AWB, Intérieur, Manuel, De plein air
Contrôle exposition	Manuel, Auto
Réglage luminosité afficheur	Oui
Titrage caméra	Oui

### CARACTÉRISTIQUES MATÉRIEL

Distance éclairage a leds IR	30m
Distance d'éclairage White LED	30m
Notation Anti-vandalisme (Code IK)	IK10 (boîtier métallique)
Indice de protection IP	IP67
Entrées/Sorties audio	1 + Mic / 0
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
Type d'alimentation	PoE, Alimentation externe
Hauteur (mm)	70.4

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

**IB04N2FA****CAM. IP ALL IN ONE 4MP 2,8 MM COLOR UP****DONNÉES GÉNÉRALES**

Largeur (mm)	218.1
Profondeur (mm)	79.5
Poids du produit (g)	680
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

**IB04N2FA****CAM. IP ALL IN ONE 4MP 2,8 MM COLOR UP****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.

**IB04N2FA****CAM. IP ALL IN ONE 4MP 2,8 MM COLOR UP****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.