

**IB08N2FA****CAM. IP ALL IN ONE 8MP 2,8 MM COLOR UP**NEXT  
SERIE

Caméra IP all in one ColorUP série Next, optique fixe 2,8 mm, définition 8MP@20 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**



## IB08N2FA

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

### CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

Capteur	1/2.8" CMOS Ultra Starlight
Lens optical dimensions (mm)	2.8
Pixels effectifs (H x V - pixels)	3840x2160
Champ de vision horizontal (°)	106
Champ de vision vertical (°)	57
Champ de vision diagonale (°)	124
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	4K (8MP)

### DORI

Detection (m)	79
Observation (m)	32
Recognition (m)	16
Identification (m)	8

### CARACTÉRISTIQUES LOGICIEL/FIRMWARE

Compression vidéo	H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264 / MJPEG
Nombre d'images par secondes	20fps
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	10 (live)
Visualisation à distance par navigateur	Edge, Firefox, Chrome, Safari
Contrôle à distance par mobile	APP Comelit CCTV
Dernière version du firmware	5.2.3(5568)(2024-10-21)

### FONCTIONS

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



## IB08N2FA

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

Principales fonctions	3D-DNR, BLC, HLC
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
Compensation contre-jour (BLC)	BLC, HLC
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)	12
Alimentation PoE	Standard IEEE 802.3af
Type d'alimentation	PoE, Alimentation externe
Hauteur (mm)	70.4
Largeur (mm)	218.1

**IB08N2FA****CAM. IP ALL IN ONE 8MP 2,8 MM COLOR UP****DONNÉES GÉNÉRALES**

Profondeur (mm)	79.5
Poids du produit (g)	700
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

**IB08N2FA****CAM. IP ALL IN ONE 8MP 2,8 MM COLOR UP****ACCESSOIRES****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.



**IB08N2FA**

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

### **ACCESSOIRES**



**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.