

**IB08N2ZA****CAM. IP ALL IN ONE 8MP 2,8-12 MM COLOR UP**NEXT  
SERIE

Caméra IP all in one ColorUP série Next, optique motorisée 2,8÷12 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**

**IB08N2ZA****CAM. IP ALL IN ONE 8MP 2,8-12 MM COLOR UP****CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES**

|  |  |
|--|--|
| Capteur                                | 1/2.8" CMOS Ultra Starlight                    |
| Lens type                              | Motorized                                      |
| Lens optical varifocal dimensions (mm) | 2.8 ÷ 12                                       |
| Pixels effectifs (H x V - pixels)      | 3840x2160                                      |
| Champ de vision horizontal (°)         | 97÷34  |
| Champ de vision vertical (°)           | 52÷18  |
| Champ de vision diagonale (°)          | 116÷37   |
| Shutter électronique (s)               | 1/3 ÷ 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 (min - max) (m)      | 88 ÷ 277 |
| Observation (min - max) (m)    | 35 ÷ 111 |
| Recognition (min - max) (m)    | 17 ÷ 55  |
| Identification (min - max) (m) | 8 ÷ 28   |

**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)  |



IB08N2ZA

## CAM. IP ALL IN ONE 8MP 2,8-12 MM COLOR UP

## FONCTIONS

|                                |  |
|--------------------------------|--|
| 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 à 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 |

**IB08N2ZA****CAM. IP ALL IN ONE 8MP 2,8-12 MM COLOR UP****DONNÉES GÉNÉRALES**

|   |                               |
|---|-------------------------------|
| Hauteur (mm)                            | 70.4                          |
| Largeur (mm)                            | 218.1                         |
| 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                       |



IB08N2ZA

**CAM. IP ALL IN ONE 8MP 2,8-12 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.

**IB08N2ZA****CAM. IP ALL IN ONE 8MP 2,8-12 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.