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 (lux)	0.005 (couleurs), 0 (noir et blanc, led IR ON)
Transmission vidéo	Triple streaming
Logiciel de gestion	Comelit CCTV Manager
Résolution vidéo	4K (8MP)
Tera Operations Per Second (TOPS)	0.75

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
Compression audio	G711A/U
Nombre d'images par secondes	20fps
Bit rate range (Mbit/s)	0.06 ÷ 12
Protocoles supportés	DDNS, DHCP, FTP, HTTP, HTTPS, IPv4, IPv6, NTP, PPPoE, QoS, RTCP, RTP, RTSP, SMTP, UDP, UPnP, P2P, SNMP, IEEE 802.1x, RTMP, ONVIF (Profile-S), ONVIF (Profile-G), ONVIF (Profile-M), ONVIF (Profile-T)
Nombre de connexions simultanées	10 (live)
Mise à jour firmware via le réseau	Oui

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

CARACTÉRISTIQUES LOGICIEL/FIRMWARE

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

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
Optimal people detection distance (m)	7
Optimal vehicle detection distance (m)	12
Compensation contre-jour (BLC)	BLC, HLC
Effets numériques	Miroir (Horizontal, Vertical, Rotation 180°), Zones ROI, Saturation, Brightness, Contrast, Sharpness, Image flip
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 camàra	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)

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

CARACTÉRISTIQUES MATÉRIEL

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
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

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

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. Non compatible avec l’alimentation réf. PS1213A.

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.

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

ACCESSOIRES

AMA-A

ÉTRIER D’ANGLE ADVANCE NEXT

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

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