

CM40VD

Caméra IP minidôme 4MP,
objectif varifocal 2,7-13,5mm,
détection intelligente "deep learning"

Les caméras IP CM40VD de la série Pro InVista, avec une résolution de 4MP et un objectif varifocal motorisé de 2,7 à 13,5 mm, sont parfaites pour les installations dans les environnements résidentiels, commerciaux ou industriels.

L'objectif varifocal intégré permet de contrôler le zoom à distance, ce qui garantit des images optimales dans toutes les situations.

Les caméras intègrent des fonctions d'analyse vidéo basées sur deep learning, telles que "ligne transversale", "intrusion", "entrer dans la zone", "sortir de la zone", générant des alarmes fiables en cas de détection de personnes ou de véhicules.

Les caméras sont compatibles avec tous les NVR d'Inim qui prendre en charge la vérification vidéo InVista.



JB03H



WM03B



JB07/WM03-F



UP06

CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

- Résolution de 4MP
- Objectif varifocal motorisé 2,7-13,5 mm
- Capteur CMOS "low light" pour les environnements à faible luminosité
- Technologie True WDR (Wide Dynamic Range)
- LED IR intelligentes avec une portée de 40m
- Jour/Nuit avec suppression du filtre infrarouge (Infrared Cutfilter Removal)
- Triple flux
- Microphone intégré
- Compatibilité avec le protocole ONVIF
- Compatibilité avec le règlement NDAA
- Degré de protection IP67, IK10
- Installation à 3 axes
- Alimentation 12Vdc ou PoE

FONCTIONS SUPPLÉMENTAIRES CONFIGURABLES

- Balance des blancs
- Fonction "mode corridor" pour couvrir les espaces étroits et longs
- 4 zones de masquage de la vie privée
- 8 zones d'intérêt (Region Of Interest)
- "BLC" (Back Light Compensation) pour la compensation d'un fort contre-jour
- "HLC" (High Light Compensation) pour gérer la surexposition
- "DNR" (Digital Noise Reduction) pour supprimer le bruit visible sur les images
- "Désembuage" pour optimiser le contraste de l'image
- "Flip" pour changer l'orientation de l'image
- Protection contre le sabotage
- Détection de mouvement avancée ("ultra motion detection")
- Détection audio ("audio detection")
- Comptage de personnes ("people counting")
- Détection des visages ("face detection")
- Analyse vidéo par 'Deep learning' :
 - Ligne transversale ("cross line")
 - Intrusion ("intrusion")
 - Entrer dans la zone ("enter area")
 - Sortir de la zone ("leave area")

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Capteur		1/3", 4,0 mégapixels, balayage progressif, CMOS				
Éclairage minimal		0,002 lux (F1.6, AGC ON) 0 lux avec IR				
Rapport S/B		>56dB				
WDR (Wide Dynamic Range)		Véritable 120dB				
Optique		2,7-13,5mm @F1.2 AF motorisé				
Largeur du champ de vision (FOV)		103,58° - 31,05°				
Distance DORI (Détecter, Observer, Reconnaître, Identifier)		Optique (mm)	Détection (m)	Observer (m)	Reconnaître (m)	Identifier (m)
		2,7	60,8	24,3	12,2	6,1
		13,5	303,8	121,5	60,8	30,4
DEL IR	Champ d'application	jusqu'à 40 m				
	Longueur d'onde	850nm				
	Technologie	Smart IR				
Compression vidéo		Ultra 265, H.265, H.264, MJPEG				
Flux vidéo		Triple flux				
Taux de rafraîchissement	Flux principal	max 4MP (2688x1520) @25fps				
	Flux secondaire	max 720P (1280x720) @25fps				
	Troisième flux	D1 (720x576) @25fps				
Masques de protection de la vie privée		4 domaines				
Événements de base		Détection de mouvement, avertissement de sabotage, détection audio, comptage de personnes, détection de visages				
Détection intelligente		Franchissement de la ligne, intrusion, entrée dans la zone, sortie de la zone, véhicules motorisés, véhicules non motorisés				
Stockage local (Edge Storage)		Micro SD, jusqu'à 256 GB				
Compatibilité ONVIF		Profil S, profil G, profil T				
Compatibilité des produits Inim		Avec tous les NVR Inim pour la gestion vidéo Vérification InVista				
Audio		Microphone intégré				
Ethernet		1 port RJ45 10M/100M Base-TX				
Alimentation électrique		12VDC±25%. PoE (IEEE 802.3af)				
Consommation		Max 7.0W				
Protection contre les surtensions		6KV				
Degré de protection		IP67, IK10				
Dimensions (Ø × H)		129 × 110 mm				
Poids		0,69 kg				
Température de travail		de -30°C à 60°C				
Humidité		≤95% RH (sans condensation)				

CODES DE COMMANDE

CM40VD	Caméra IP minidôme 4MP, objectif varifocal 2,7-13,5 mm
JB03H	Boîte de jonction pour caméra minidôme, 126 x 36mm (Ø x D)
WM03B	Support mural pour caméra minidôme, 126 x 126 x 188 mm (L x H x P)
JB07/WM03-F	Support mural avec boîte de jonction pour caméra minidôme, 125 x 125 x 233 mm
UP06	Adaptateur de poteau, 127 x 136 x 62,4 mm (L x H x P) - poteau Ø 67 - 127 mm



Evolving Protection

Via Dei Lavoratori 10
63076 Monteprandone (AP) - ITALIE
Tél. (+39) 0735 705007 _ Fax (+39) 0735 704912

info@inim.it _ www.inim.it