



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

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



JB07/WM03-F



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 PoF

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 learing':
 - Ligne transversale ("cross line")
 - Intrusion ("intrusion")
 - Entrer dans la zone ("enter area")
 - Sortir de la zone ("leave area")

CM40VD



SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Eclairage minimal 0,002 lux (F1.6, AGC ON) 0 lux avec IR Rapport S/B >566B WDR (Wide Dynamic Range) Véritable 120dB Ditique (mm) Détection (m) Observer (m) Reconnaître (m) Identifier (m) Distance DORI (Détecter, Observer, Reconnaître, 13,5 303,8 121,5 60,8 30,4 121,5 60,	Capteur		1/3", 4,0 mégapixels, balayage progressif, CMOS				
VPR (Wide Dynamic Range)	Éclairage minimal						
Defique 2,7-13,5mm @F1.2 AF motorise	Rapport S/B		>56dB				
Distance DORI (Détecter, Observer, Reconnaître, Distance DORI (Distance DORI Distance DORI Distance DORI Distance DORI (Distance DORI) (Dist			Véritable 120dB				
Distance DORI (Détecter, Observer, Reconnaître, 1961) Détection (m) Déserver (m) Reconnaître (m) Identifier (m)			2.7-13.5mm @F1.2 AF motorisé				
Distance DORI (Détecter, Observer, Reconnaître, 1961) Détection (m) Déserver (m) Reconnaître (m) Identifier (m)							
Détection intelligente Profil G.			Optique (mm)	Détection (m)	Observer (m)	Reconnaître (m)	Identifier (m)
DEL IR	(Détecter, Observer, Reconnaître,		•	,	•	•	•
Technologie Smart IR Compression vidéo Ultra 265, H.264, MJPEG Flux vidéo Triple flux 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 Evénements 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:255%. PoE (IEEE 802.3af) Consommation Max 7.0W Protection contre les surtensions 6KV Degré de protection 1967, IK10 Dimensions (Ø x H) 129 x 110 mm Poids 0,69 kg Température de travail de-30°C à 60°C	DEL IR	Champ d'application	jusqu'à 40 m				
Compression vidéo		Longueur d'onde	850nm				
Flux vidéo Triple flux Taux de rafraîchissement Flux secondaire Troisème flux D1 (720x576) @25fps Troisème flux D1 (720x576) @25fps Masques de protection de la vie privée Événements de base Détection de mouvement, avertissement de sabotage, détection audio, comptage de personnes, détection de visages 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 RI45 10M/100M Base-TX Alimentation électrique 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		Technologie	Smart IR				
Taux de rafraîchissement 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-225%. 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 de 30°C à 60°C			Ultra 265, H.265, H.264, MJPEG				
Taux de rafraîchissement Flux secondaire max 720P (1280x720) @25fps Masques de protection de la vie privée Événements de base Détection de mouvement, avertissement de sabotage, détection audio, comptage de personnes, détection de visages Pétection 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 R145 10M/100M Base-TX Alimentation électrique 12VDC-225%. 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	Flux vidéo		Triple flux				
rafraîchissement 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 Pétection 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		Flux principal	max 4MP (2688x1520) @25fps				
Masques de protection de la vie privée 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%. Pot (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		Flux secondaire	max 720P (1280x720) @25fps				
Événements de base Détection de mouvement, avertissement de sabotage, détection audio, comptage de personnes, détection de visages Pranchissement 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 Dimensions (∅ × H) 129 × 110 mm Poids 0,69 kg Température de travail de -30°C à 60°C		Troisième flux	D1 (720x576) @25fps				
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 Dimensions (Ø × H) 129 × 110 mm Poids 0,69 kg Température de travail de -30°C à 60°C	Masques de protection de la vie privée		4 domaines				
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 Dimensions (Ø × H) Poids 0,69 kg Température de travail Micro SD, jusqu'à 256 GB Avec tous les NVR Inim pour la gestion vidéo Vérification InVista Avec tous les NVR Inim pour la gestion vidéo Vérification InVista Avec tous les NVR Inim pour la gestion vidéo Vérification InVista Avec tous les NVR Inim pour la gestion vidéo Vérification InVista Audio Microphone intégré 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) Audio Avec tous les NVR Inim pour la gestion vidéo Vérification InVista Audio Avec tous les NVR Inim pour la gestion vidéo Vérification InVista Audio Avec tous les NVR Inim pour la gestion vidéo Vérification InVista Audio Audio Avec tous les NVR Inim pour la gestion vidéo Vérification InVista Audio Audio Avec tous les NVR Inim pour la gestion vidéo Vérification InVista Audio Audio Avec tous les NVR Inim pour la gestion vidéo Vérification InVista Audio Audio Audio Avec tous les NVR Inim pour la gestion vidéo Vérification InVista Audio Audio Avec tous les NVR Inim pour la gestion vidéo Vérification InVista Audio Audio Avec tous les NVR Inim pour la gestion vidéo Vérification InVista Audio Audio Audio Audio Audio Avec tous les NVR Inim pour la gestion vidéo Vérification InVista Audio Audio Audio Audio Audio Avec tous les NVR Inim pour la gestion vidéo Vérification InVista Audio A	Événements de base						
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	Détection intelligente						
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 Avec tous les NVR Inim pour la gestion vidéo Vérification InVista Microphone intégré 1 port RJ45 10M/100M Base-TX 12VDC±25%. PoE (IEEE 802.3af) 12VDC±25%. PoE (IEEE 802.3af) 12VDC±25%. PoE (IEEE 802.3af) 6KV Degré de protection IP67, IK10 Dimensions (Ø × H) 129 × 110 mm	Stockage local (Edge Storage)		Micro SD, jusqu'à 256 GB				
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	Compatibilité ONVIF		Profil S, profil T				
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	Compatibilité des produits Inim		Avec tous les NVR Inim pour la gestion vidéo Vérification InVista				
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	Audio		Microphone intégré				
Alimentation electrique 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	Ethernet		1 port RJ45 10M/100M Base-TX				
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	Alimentation électrique						
Degré de protection IP67, IK10 Dimensions (Ø × H) 129 × 110 mm Poids 0,69 kg Température de travail de -30°C à 60°C	Consommation						
Dimensions (Ø × H) 129 × 110 mm Poids 0,69 kg Température de travail de -30°C à 60°C	Protection contre les surtensions		6KV				
Poids 0,69 kg Température de travail de -30°C à 60°C	Degré de protection		IP67, IK10				
Température de travail de -30°C à 60°C	Dimensions (Ø × H)		129 × 110 mm				
Température de travail de -30°C à 60°C	Poids		0,69 kg				
·	Température de trav	rail	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)

Support mural pour caméra minidôme, 126 x 126 x 188 mm (L x H x P) **WM03B**

Support mural avec boîte de jonction pour caméra minidôme, 125 x 125 x 233 mm JB07/WM03-F Adaptateur de poteau, 127 x 136 x 62,4 mm (L x H x P) - poteau \emptyset 67 - 127 mm



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

info@inim.it _ www.inim.it