InVista® PRO SERIES

inim®

CM40VD

4MP minidome IP-camera, varifocale lens 2,7-13,5 mm, intelligente 'deep learning'-detectie



De CM40VD IP-camera's uit de Pro InVista serie, met een resolutie van 4MP en gemotoriseerde varifocale lens van 2,7-13,5 mm, zijn perfect voor installaties in woningen, commerciële of industriële omgevingen.
Met de geïntegreerde varifocale lens kun je op afstand zoomen, zodat je in elke situatie verzekerd bent van optimale beelden.
De camera's integreren videoanalysefuncties op basis van deep learning, zoals 'cross line', 'intrusion', 'enter area', 'leave area', die betrouwbare alarmen genereren bij detectie van personen of voertuigen.
De camera's zijn compatibel met alle Inim NVR's die InVista videoverificatie ondersteunen.



JB03H



WM03B



JB07/WM03-F



UP06

BELANGRIJKSTE KENMERKEN

- 4MP resolutie
- Gemotoriseerde varifocale 2,7-13,5mm lens
- "Low light" CMOS-sensor voor omgevingen met weinig licht
- Echte WDR-technologie (breed dynamisch bereik)
- Slimme IR LED's met een bereik van 40 m
- Dag/nacht met infraroodfilterverwijdering (ICR)
- Drievoudige stream
- Geïntegreerde microfoon
- Compatibiliteit met ONVIF-protocol
- Compatibiliteit met NDAA-regelgeving
- Beschermingsgraad IP67, IK10
- 3-assige installatie
- 12Vdc of PoE-voeding

EXTRA CONFIGUREERBARE FUNCTIES

- Witbalans
- Functie 'Gangmodus' voor het bestrijken van smalle en lange ruimten
- 4 privacy maskerende gebieden
- 8 interessegebieden (Region Of Interest)
- "BLC" (Back Light Compensation) voor compensatie van sterk tegenlicht
- "HLC" (High Light Compensation) voor het beheren van overbelichting
- "DNR" (Digital Noise Reduction) om zichtbare ruis uit beeld te verwijderen
- "Ontwasemen" om het beeldcontrast te optimaliseren
- "Flip" voor het wijzigen van de beeldoriëntatie
- Bescherming tegen sabotage ("tampering")
- Geavanceerde bewegingsdetectie ("ultra bewegingsdetectie")
- Geluidsdetectie ("audio detection")
- Mensen tellen ("people counting")
- Gezichtsdetectie ("face detection")
- 'Deep learning' videoanalyse:
  - lijnoverschrijding ("cross line")
  - inbraak ("intrusion")
  - gebied betreden ("enter area")
  - gebied verlaten ("leave area")

CM40VD

TECHNISCHE SPECIFICATIES

Sensor		1/3", 4,0 megapixel, progressieve scan, CMOS				
Minimale verlichting		0,002 lux (F1,6, AGC AAN) 0 lux met IR				
S/N-verhouding		>56 dB				
WDR (groot dynamisch bereik)		Echt 120dB				
Optiek		2,7-13,5mm @F1.2 gemotoriseerd AF				
FOV (gezichtsveld) breedte		103,58° - 31,05°				
Afstand DORI (Detecteren, Observeren, Herkennen, Identificeren)		Optiek (mm)	Detecteren (m)	Observeren (m)	Herkennen (m)	Identificeren (m)
		2,7 13,5	60,8 303,8	24,3 121,5	12,2 60,8	6,1 30,4
IR-LEDS	Toepassingsgebied	tot 40m				
	Golflengte	850nm				
	Technologie	Slimme IR				
Videocompressie		Ultra 265, H.265, H.264, MJPEG				
Videostream		Drievoudige stream				
Framerate	Hoofdstream	max 4MP (2688x1520) @25fps				
	Secundaire stream	max 720P (1280x720) @25fps				
	Derde stream	D1 (720x576) @25fps				
Privacy maskers		4 gebieden				
Basisgebeurtenissen		Bewegingsdetectie, sabotagewaarschuwing, audiodetectie, mensentelling, gezichtsdetectie				
Intelligente detectie		Lijnoverschrijding, binnendringen, betreden van het gebied, verlaten van het gebied, motorvoertuigen, niet-gemotoriseerde voertuigen				
Lokale opslag (Edge Storage)		Micro SD, tot 256 GB				
ONVIF-compatibiliteit		S profiel, G profiel, T profiel				
Inim product compatibiliteit		Met alle Inim NVR's voor videobeheer InVista-verificatie				
Audio		Geïntegreerde microfoon				
Ethernet		1 RJ45 10M/100M Base-TX-poort				
Stroomvoorziening		12 VDC±25%. PoE (IEEE 802.3af)				
Verbruik		Max 7.0W				
Overspanningsbeveiliging		6KV				
Beschermingsgraad		IP67, IK10				
Afmetingen (Ø × H)		129 × 110 mm				
Gewicht		0,69kg				
Bedrijfstemperatuur		van -30°C tot 60°C				
Vochtigheid		≤95% RH (zonder condensatie)				

BESTELCODES

CM40VD	4MP minidome IP-camera, varifocale lens van 2,7-13,5 mm
JB03H	Aansluitdoos voor minidome camera, 126 x 36mm (Ø x D)
WM03B	Muurbeugel voor minidome camera, 126 x 126 x 188 mm (B x H x D)
JB07/WM03-F	Muurbeugel met aansluitdoos voor minidome camera, 125 x 125 x 233 mm
UP06	Paaladapter, 127 x 136 x 62,4 mm (B x H x D) - paal-Ø 67 - 127 mm

Evolving Protection

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

info@inim.it _ www.inim.it

Inim verdeler stempel