

## CM40FDSC

**Telecamera IP minidome 4MP, ottica fissa 2,8mm, rilevazione intelligente "deep learning", SuperColor**

Le telecamere IP CM40FDSC della serie Pro InVista supportano di una risoluzione di 4MP e un'ottica fissa di 2,8mm.

L'illuminatore "Dual Lite", che combina infrarossi e LED a luce bianca, garantisce immagini a colori anche in condizioni di scarsa illuminazione. In situazioni di allarme, i LED a luce bianca si attivano e vengono diffusi messaggi audio pre-registrati attraverso lo speaker integrato.

Le telecamere integrano funzioni di analisi video basate su deep learning come "cross line", "intrusion", "enter area", "leave area", generando allarmi affidabili in caso di rilevazione di persone o veicoli.

Le telecamere sono compatibili con tutti gli NVR Inim che supportano la videoverifica InVista.



JB03G



WM03D



JB07/WM03-G



UP06

### CARATTERISTICHE PRINCIPALI

- Risoluzione 4MP
- Obiettivo 2,8mm
- Sensore CMOS "ultra low light", per ambienti con scarsa luminosità
- Tecnologia True WDR (Wide Dynamic Range)
- LED "Smart IR" e luce bianca con portata 30m
- Day/Night con filtro ICR (Infrared Cutfilter Removal)
- Triplo stream
- Slot per SD Card (fino a 512GB)
- Microfono e speaker integrati
- Allarme luminoso e sonoro
- Compatibilità con protocollo ONVIF
- Compatibilità con regolamentazione NDAA
- Grado di protezione IP67
- Installazione su 3 assi
- Alimentazione 12Vcc oppure PoE

### FUNZIONI SUPPLEMENTARI CONFIGURABILI

- Bilanciamento del bianco
- Funzione "Corridor mode" per la copertura di spazi stretti e lunghi
- 4 aree di mascheramento per la privacy
- 8 aree di interesse (Region Of Interest)
- "BLC" (Back Light Compensation) per la compensazione di forte retroilluminazione
- "HLC" (High Light Compensation) per la gestione delle sovraesposizioni
- "DNR" (Digital Noise Reduction) per rimuovere il rumore visibile dalle immagini
- "Defog" per ottimizzare il contrasto dell'immagine
- "Flip" per la modifica dell'orientamento dell'immagine
- Protezione antisabotaggio ("tampering")
- Rilevazione avanzata del movimento ("ultra motion detection")
- Rilevazione audio ("audio detection")
- Conteggio delle persone ("people counting")
- Rilevazione dei visi ("face detection")
- Video analisi "deep learning":
  - Attraversamento linea ("cross line")
  - Intrusioni ("intrusion")
  - Ingresso in area ("enter area")
  - Uscita dall'area ("leave area")

## SPECIFICHE TECNICHE

Sensore	1/2.7", 4.0 megapixel, progressive scan, CMOS								
Illuminazione minima	0.002 lux ( F1.6, AGC ON) 0 lux con IR								
Rapporto S/N	>52dB								
WDR (Wide Dynamic Range)	True 120dB								
Lente	2.8mm @F1.6								
Aampiezza FOV (Field of view)	101,1°								
Distanza DORI (Detect, Observe, Recognize, Identify)	Ottica (mm)	Detect (m)	Observe (m)	Recognize (m)	Identify (m)				
	2,8	63	25,2	12,6	6,3				
Iluminatore	Tecnologia	Smart IR e White LED integrato							
	Modalità	solo IR, solo White LED o Dual Light							
	Portata	fino a 30m							
LED IR	Lunghezza d'onda	850nm							
	Tecnologia	Smart IR							
Compressione video	Ultra 265, H.265, H.264, MJPEG								
Flusso video	Triplo stream								
	Stream principale	max 4MP (2688x1520) @25fps							
Frame rate	Stream secondario	max 720P (1280x720) @25fps							
	Terzo stream	max D1 (720x576) @25fps							
Maschere privacy	4 aree								
Eventi base	Rilevazione del movimento, segnalazione sabotaggio, rilevamento audio, conteggio delle persone, rilevazione dei visi								
Rilevazione intelligente	Attraversamento linea, intrusioni, ingresso in area, uscita dall'area, veicoli a motore, veicoli non a motore								
Archiviazione locale (Edge Storage)	Micro SD, fino a 512GB								
Compatibilità ONVIF	profilo S, profilo G, profilo T, profilo M								
Compatibilità prodotti Inim	Con tutti gli NVR Inim per gestione video verifica InVista								
Audio	Microfono e speaker integrati								
Ethernet	1 porta RJ45 10M/100M Base-TX								
Alimentazione	12VDC±25% PoE (IEEE 802.3af)								
Consumo	Max 7,5W								
Protezione da sovratensioni	4KV								
Grado di protezione	IP67								
Dimensioni (Ø x H)	111 x 95 mm								
Peso	0,43kg								
Temperatura di lavoro	da -30°C a 60°C								
Umidità	≤95% RH (senza condensa)								

## CODICI D'ORDINE

<b>CB40FD</b>	Telecamera IP bullet 4MP, ottica fissa 2,8mm
<b>CM40FD</b>	Telecamera IP minidome 4MP, ottica fissa 2,8mm
<b>CB40FDSC</b>	Telecamera IP bullet 4MP, ottica fissa 2,8mm
<b>CM40FDSC</b>	Telecamera IP minidome 4MP, ottica fissa 2,8mm
<b>CB40VD</b>	Telecamera IP bullet 4MP, ottica varifocal 2,7-13,5 mm
<b>CM40VD</b>	Telecamera IP minidome 4MP, ottica varifocal 2,7-13,5 mm
<b>JB03G</b>	Scatola di giunzione per telecamera minidome, 108,6 x 36mm (Ø x P)
<b>WM03D</b>	Supporto da parete per telecamera minidome, 126,7 x 126,4 x 183,4 mm (B x H x P)
<b>JB07/WM03-G</b>	Supporto da parete con scatola di giunzione per telecamera minidome, 126,7 x 126,4 x 228,4 mm
<b>UP06</b>	Adattatore da palo, 127 x 136 x 62,4 mm (B x H x P) - Ø palo 67 - 127mm



Evolving Protection

Via Dei Lavoratori 10  
63076 Monteprandone (AP) – ITALY  
Tel. (+39) 0735 705007 – Fax (+39) 0735 704912

info@inim.it – [www.inim.it](http://www.inim.it)