



## CB40V2812LPR

Telecamera LPR IP bullet 4MP,  
ottica varifocal 2,8-12 mm, visione notturna



CB40V2812LPR è una telecamera LPR ("License Plate Recognition") IP bullet con risoluzione 4MP e ottica varifocal 2,8-12mm.

Ideale per installazioni da esterno in ambiente residenziale, piccolo commerciale o industriale, consente il riconoscimento di targhe e veicoli tramite algoritmo specifico integrato a bordo telecamera.

Dotata di tecnologia per una visione notturna con sensore ad alta sensibilità e frame rate a 60fps questa telecamera è ideale per la gestione di ingressi e uscite veicolari.

Supporta blacklist e whitelist per l'accesso consentito o non consentito a veicoli e mezzi ed è dotata di uscita relè locale per controllo di una barriera.

Supporta l'invio di stringhe http verso sistemi terzi. Può lavorare in modalità stand-alone o con NVR serie InVista con caratteristiche "Extra".



UP06C

### CARATTERISTICHE PRINCIPALI

- Risoluzione 4MP
- Obiettivo varifocal 2,8-12mm motorizzato
- Sensore CMOS "low light", con tecnologia "NightView"
- Video frame rate 60fps massimo
- Tecnologia True WDR (Wide Dynamic Range)
- LED "Smart IR" con portata 50m
- Day/Night con filtro ICR (Infrared Cutfilter Removal)
- Triplo stream
- Slot per SD Card (fino a 512GB)
- Due ingressi e due uscite di allarme
- Un ingresso e un'uscita audio
- Invio di stringhe http verso sistemi terzi
- Compatibilità con protocollo ONVIF
- Compatibilità con regolamentazione NDAA
- Supporta algoritmo di lettura e riconoscimento targhe
- Supporta interfaccia "Wiegand"
- Grado di protezione IP67, IK10
- Staffa integrata per installazione su 3 assi
- Alimentazione 12Vcc oppure PoE

### FUNZIONI SUPPLEMENTARI CONFIGURABILI

- Bilanciamento del bianco
- 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
- Protezione antisabotaggio ("tampering")

## SPECIFICHE TECNICHE

Sensore	1/1.8", 4.0 megapixel, progressive scan, CMOS, 60fps	
Illuminazione minima	0.0005 lux (F1.4, AGC ON) 0 lux con IR	
Rapporto S/N	>50dB	
WDR (Wide Dynamic Range)	True 120dB	
Lente	2,8-12mm @F1.4 motorizzata AF	
Ampiezza FOV (Field of view)	106,4° - 50,3°	
LED IR	Portata	fino a 50m
	Lunghezza d'onda	850nm
	Tecnologia	Smart IR
Compressione video	Ultra 265, H.265, H.264, MJPEG	
Flusso video	Triplo stream	
Frame rate	Stream principale	max 4MP (2688x1520) @25fps
	Stream secondario	max 720P (1280x720) @25fps
	Terzo stream	max D1 (720x576) @25fps
Maschere privacy	4 aree	
Rilevazione intelligente (LPR)	Algoritmo di lettura e riconoscimento targhe e veicoli (multi-nazione) Gestione whitelist e blacklist (max 20.000 utenti per lista) Controllo barriera	
Velocità veicoli supportata	Max 30km/h per gestione ingresso/uscita Max 80km/h per strade tradizionali	
Interfacce	2x RS-485 - 1x Wiegand	
Archiviazione locale (Edge Storage)	Micro SD, fino a 512GB	
Compatibilità ONVIF	profilo S, profilo G, profilo T	
Compatibilità prodotti Inim	Con tutti gli NVR Inim per gestione video verifica InVista <b>Nota:</b> le funzioni avanzate di lettura e riconoscimento targhe sono gestite solo dagli NVR con caratteristiche "Extra". Supporta l'invio di stringhe http su evento in modalità stand-alone.	
Modalità stand-alone	Invio di stringhe http su evento Logiche AND tra eventi	
Terminali d'allarme	2 ingressi, 2 uscite	
Audio	1 ingresso, 1 uscita	
Ethernet	1 porta RJ45 10M/100M Base-TX	
Alimentazione	12VDC ±25% PoE (IEEE 802.3af)	
Consumo	Max 20W	
Protezione da sovratensioni	4KV	
Grado di protezione	IP67, IK10	
Dimensioni (L x P x A)	406 x 126 x 130 mm	
Peso	1,87kg	
Temperatura di lavoro	da -40°C a 60°C	
Umidità	≤90% RH (senza condensa)	

## CODICI D'ORDINE

<b>CB40V2812LPR</b>	Telecamera LPR IP bullet 4MP, ottica varifocal 2,8-12 mm
<b>CB40V832LPR</b>	Telecamera LPR IP bullet 4MP, ottica varifocal 8-32 mm
<b>UP06C</b>	Adattatore da palo, 136 x 127 x 62,5 mm (B x H x P) - Ø palo 67 - 127 mm



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)