
Telecamera ANPR 4MP - Lettura Targhe, Controllo Varchi con Relè e Analisi Video AI

Prezzo: 507.38 €

Tasse: 111.62 €

Prezzo totale (con tasse): 619.00 €



ANNKE

An

[Vai alla scheda prodotto e acquista ?](#)

<https://futuranet.it/prodotto/telecamera-anpr-controllo-accessi-annke-i81hx/>

[Scopri come poter recuperare parte della spesa sostenuta per l'acquisto, grazie al Bonus Sicurezza](#)

Questa telecamera rappresenta lo stato dell'arte nella videosorveglianza specializzata. Non è una semplice telecamera di sicurezza, ma un sistema avanzato di **lettura targhe (ANPR)** progettato per identificare e registrare i veicoli in transito con una precisione chirurgica. Grazie alla risoluzione **4MP (2688x1520)**, ogni dettaglio viene catturato in modo cristallino, rendendola perfetta per ingressi aziendali, parcheggi privati o monitoraggio stradale.

Oltre alle straordinarie capacità di riconoscimento veicolare, è dotata di un evoluto motore di **Analisi Video Intelligente**. Questo trasforma la telecamera in un sistema di prevenzione attivo, capace di distinguere e segnalare intrusioni o comportamenti anomali in tempo reale, ben oltre il semplice monitoraggio dei varchi. Abbinato ad un DVR/NVR (si consiglia il prodotto cod. ANK8MDG81BN) dotato di funzioni intelligenti di ricerca (IntelSense), permette di effettuare ricerche rapide senza accedere al pannello della telecamera.

Tecnologia DarkFighter e Visione Notturna Avanzata

La lettura di una targa è una sfida tecnologica, specialmente di notte o in presenza di fari abbaglianti. La I81HX supera questi ostacoli grazie alla tecnologia **powered-by-DarkFighter**, che permette di ottenere immagini a colori nitide anche in condizioni di luce estremamente scarsa. Il sistema **WDR da 120 dB** compensa i forti contrasti luminosi, assicurando che la targa sia sempre leggibile, sia sotto il sole diretto che nel buio più totale.

Lente Motorizzata e Analisi Intelligente

L'installazione è semplificata dalla **lente varifocale motorizzata**, che permette di regolare lo zoom e la messa a fuoco da remoto per inquadrare perfettamente la corsia di transito. Oltre al riconoscimento targhe, la telecamera è in grado di classificare i veicoli, rilevando direzione, colore e tipologia, fornendo dati preziosi per la gestione del traffico e la sicurezza.

Resistenza e Integrazione Professionale

Costruita per durare, la telecamera vanta una scocca in metallo con grado di protezione **IP67** (intemperie) e **IK10** (anti-vandalo). Supporta inoltre il protocollo **Wiegand** per un'integrazione fluida con i sistemi di controllo accessi esistenti, permettendo, ad esempio, l'apertura automatica di un cancello al riconoscimento di una targa autorizzata (White List).

Oltre la Targa: Analisi Video Intelligente e Sicurezza Proattiva



Integra algoritmi di Deep Learning che le permettono di analizzare la scena in modo critico. Grazie alle sue funzioni di rilevamento avanzato, potrai proteggere aree sensibili e ricevere avvisi mirati solo quando accade qualcosa di realmente rilevante:

- **Protezione Perimetrale (Line Crossing & Intrusion):** Definisci linee virtuali o aree di intrusione. La telecamera invierà un allarme immediato se un soggetto o un veicolo attraversa un confine non autorizzato o permane troppo a lungo in una zona vietata.
- **Monitoraggio Flussi (Region Entrance & Exiting):** Ricevi notifiche precise ogni volta che un oggetto entra o esce da una specifica area (ad esempio un magazzino o un varco riservato), facilitando il controllo dei flussi logistici.

- **Rilevamento Anomalie Video (Scene Change & Defocus):** La telecamera si protegge da sola. Se qualcuno tenta di oscurarla, spostarla o manomettere la messa a fuoco per rendere le immagini illeggibili, il sistema rileva immediatamente il "Cambio Scena" o la "Perdita di Fuoco" e invia una segnalazione.
 - **Analisi Audio (Audio Exception Detection):** Grazie all'ingresso audio, è in grado di rilevare suoni anomali o improvvisi, aggiungendo un livello di sicurezza acustico a quello visivo.
-

Gestione Varchi Autonoma e Controllo Accessi Integrato



La telecamera non si limita a osservare, ma agisce. Grazie alla sua intelligenza a bordo, la telecamera può gestire in totale autonomia l'accesso a un'area riservata senza la necessità di un PC sempre acceso

- **Automazione Diretta (Uscita a Relè):** La telecamera è dotata di un'uscita a relè integrata che può essere collegata direttamente alla centralina di un cancello automatico, di una sbarra o di un dissuasore. Creando una "White List" (lista dei veicoli autorizzati) direttamente nell'interfaccia della telecamera, il varco si aprirà istantaneamente al riconoscimento della

targa abilitata.

- **Integrazione Wiegand:** Per le strutture che dispongono già di un sistema di controllo accessi centralizzato, la I81HX offre l'interfaccia Wiegand (26-bit e 34-bit). Questo permette alla telecamera di "dialogare" con le centraline esistenti come se fosse un comune lettore di badge, ma con la comodità del riconoscimento veicolare.
- **Statistiche e Conteggio:** Oltre al controllo degli accessi, il sistema è in grado di generare statistiche precise sul numero di veicoli in transito, semplificando la gestione dei flussi in parcheggi pubblici o aziendali.

Ricerca Avanzata e Potenza AI abbinando un NVR



Sebbene la telecamera possa lavorare in autonomia, l'abbinamento a un **NVR ANNKE con funzioni AI** eleva il sistema a un livello superiore:

- **Database Storico:** Potrai archiviare migliaia di transiti con foto e metadati associati.

- **Ricerca per Targa:** Attraverso l'interfaccia dell'NVR, potrai effettuare ricerche rapide inserendo il numero di targa (anche parziale), visualizzando immediatamente tutti i momenti in cui quel veicolo è transitato davanti alla telecamera.
 - **Analisi Forense:** Incrociando i dati ANPR con le funzioni di ricerca avanzata, è possibile ricostruire i movimenti di un veicolo sospetto in pochi secondi, rendendo la sicurezza del tuo varco impenetrabile e facilmente consultabile.
-

Controllo Totale con un Clic: Interfaccia Intuitiva



La configurazione della telecamera è resa accessibile da un'interfaccia web pulita e immediata. Non serve essere esperti sistemisti per configurare la sicurezza del proprio varco perchè attraverso il pannello di controllo, è possibile attivare o disattivare le funzioni intelligenti in base alle reali necessità del momento. Come visibile dall'interfaccia del dispositivo, potrai gestire in autonomia

- **Riconoscimento Targhe (Traffico stradale):** Per il monitoraggio e l'accesso automatico dei veicoli.

- **Eventi S.M.A.R.T.:** Per attivare le logiche di analisi video avanzata (intrusione, line crossing, ecc.).
- **Acquisizione Volto & Conteggio Persone:** Per trasformare la telecamera in uno strumento di analisi statistica e sicurezza perimetrale umana.

Alert istantanei sempre a portata di mano



Le notifiche ti raggiungono istantaneamente tramite e-mail o tramite l'intuitiva app, garantendoti di essere sempre informato e pronto ad agire, ovunque ti trovi.

Puoi monitorare in tempo reale le aree sensibili, verificare gli eventi tramite le registrazioni o intervenire tempestivamente, il tutto direttamente dal tuo dispositivo mobile.

Questo sistema avanzato ti offre un controllo totale e una protezione costante, per una tranquillità senza compromessi.

Specifiche Tecniche

Sensore Immagine	1/3" Progressive Scan CMOS
Risoluzione Massima	4 Megapixel (2688 x 1520)
Tecnologia Notturna	Powered-by-DarkFighter (Low Light)
Compressione Video	H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264
Lente	Varifocale Motorizzata (per installazione facilitata)
Funzioni ANPR	Riconoscimento targa, classificazione veicolo, direzione
Dinamica Immagine	120 dB True WDR (ottima contro i fari delle auto)
Analisi Video (VCA)	Line crossing, Intrusion, Region Entrance, Region Exiting
Rilevamento Manomissioni	Scene Change Detection, Defocus Detection
Analisi Audio	Audio Exception Detection (Rilevamento anomalie sonore)
Archiviazione Locale	Slot MicroSD/SDHC/SDXC fino a 512 GB
Gestione Liste	Fino a 10.000 record (White List / Black List)
Interfacce	Ethernet RJ45, Audio I/O, Allarme I/O, Wiegand
Uscita Allarme/Relè	1 output (per comando sbarra o cancello) max. 24 VDC/24 VAC, 1 A
UTensione di Uscita	12 VDC 100 mA
Protocollo Accessi	Wiegand 26-bit e 34-bit supportato
Ricerca Intelligente	Supportata tramite NVR AI (Ricerca per targa e metadati)
Web Server	Sì
App	Annke Vision / Hik-connect / Hik-central
Compatibilità	100% compatibile con sistemi Hikvision
Protezione	IP67 (Acqua/Polvere) e IK10 (Antivandalo)
Alimentazione	DC 12 VDC $\pm$ 25%, max. 13 W; PoE (802.3at), max. 15 W
Dimensioni	Ø 105 mm × 332.8 mm

Contenuto della Confezione

- Telecamera

- Tasselli di fissaggio
- Staffa di fissaggio completa di scatola stagna

Documentazioen Tecnica

- [Guida alla configurazione per riconoscimento Targhe](#)
- [Specifiche Tecniche](#)