

*La differenza è in quello che non si vede.  
L'intelligenza.*



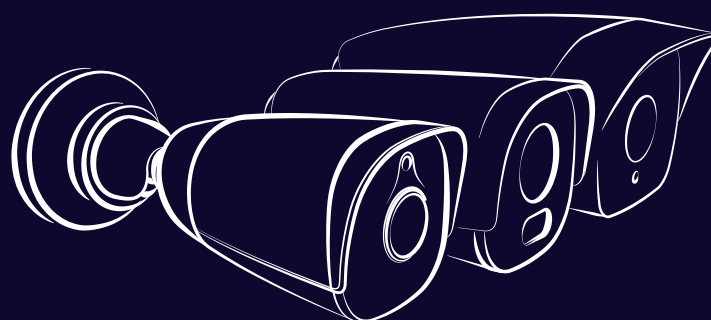
neius

your professional solution

urmet



# NEIUS: LA TECNOLOGIA DEL FUTURO, OGGI.



Cos'è Neius? Neius è lo stato dell'arte in fatto di tecnologia intelligente applicata alla videosorveglianza. Neius è una nuova gamma di prodotti, garantiti dal marchio Urmet e nati da una scrupolosa analisi del mercato, che rappresenta una evoluzione decisiva nel settore dei sistemi di sicurezza.

Neius è un salto nel futuro in termini di qualità, professionalità, capacità sistemica, integrazione. Per installatori professionisti, system integrator, studi di progettazione, Neius rappresenta la soluzione ideale su segmenti IP per sistemi ad architettura aperta. In particolare per impianti di medie e grandi dimensioni. E per chi ha necessità di performance ancora più elevate c'è la componente premium della gamma: Neius Platinum.

# LA GAMMA

Neius è una linea professionale di videosorveglianza completa che comprende telecamere di tipo bullet e dome, con ottica fissa o varifocal e risoluzione fino a 4K, per rispondere a necessità di installazione e controllo differenti. L'analisi video intelligente è di serie su tutte le telecamere assicurando sempre ampie funzionalità di monitoraggio e verifica dei dati. Tutte le telecamere presentano interfacce a valore aggiunto come microfono integrato, slot per schede SD e pulsante di ripristino dell'hardware.

Completa la gamma un'ampia scelta di NVR per la registrazione di video e immagini di elevata qualità. Neius è ideale per applicazioni destinate ai mercati verticali: sicurezza urbana, trasporti, sanità, istruzione, sport, spettacoli, retail, small business.

## CARATTERISTICHE

- Starlight/Color Maker
- Built-in Mic/SD Card Slot/Reset Button
- Supportano le funzioni VCA più utilizzate: Tripwire e Perimeter
- ONVIF (Profilo S/T/G), MILESTONE, P2P
- S+265
- IP67

## NEIUS PLATINUM

Platinum distingue i prodotti "TOP PERFORMANCE" della linea Neius.

## CARATTERISTICHE

- Starlight
- Built-in Mic/SD Card Slot/Reset Button
- Supporta tutte le funzioni VCA di ultima generazione
- ONVIF (Profilo S/T/G), MILESTONE, P2P
- S+265
- IP67





## GLI ASSET PRINCIPALI

Quali sono i punti di forza di Neius?

La grande capacità di integrazione su piattaforme di terze parti.

Le funzioni tecnologiche avanzate:

- **Color Maker e Starlight** che consentono una visione notturna nitida a colori, anche in condizione di totale assenza di luce;
- la **video analisi di seconda generazione**, basata su algoritmo deep learning, che consente di rilevare e classificare un'estesa gamma di movimenti e soggetti ed escludere falsi allarmi.
- le caratteristiche meccaniche delle unità di ripresa tutte **IP67 e IK10** per le telecamere antivandalo.

**Neius Platinum:** la versione premium di Neius che garantisce performance al top.

## PROGETTAZIONE, TRAINING E CUSTOMER CARE

Neius mette in campo un centro di progettazione dedicato per sviluppare soluzioni adatte a ogni tipo di applicazione: dal pubblico ai trasporti, dal settore industriale ai grandi impianti. Il problem solving è assicurato da un Customer Service che offre aiuto altamente qualificato, in grado di rispondere alle principali richieste tecniche.

La formazione include corsi teorici ed esercitazioni pratiche in presenza e online. La rete professionale di vendita e i **centri di Assistenza Tecnica** sono diffusi e attivi su tutto il territorio nazionale.

La gamma di soluzioni Neius ha alle spalle l'esperienza internazionale di Urmet. Per essere protagonisti nelle scelte di mercato.



# CARATTERISTICHE PRINCIPALI

## COLOR MAKER

TUTTA LA NITIDEZZA CHE SERVE, A COLORI.

I dettagli sono importanti in fatto di sicurezza, soprattutto nelle condizioni in cui l'illuminazione non è sufficiente. Che si tratti di sorveglianza di aeroporti, magazzini, negozi o abitazioni private. Grazie alla gamma Neius non esistono ambienti troppo bui, né particolari che possono sfuggire. Le telecamere dotate di tecnologia Color Maker combinano un sensore di grandi dimensioni, un'ampia apertura e led a luce calda. Ciò permette di riprendere senza sosta immagini nitide e a colori, anche in ambienti nei quali l'illuminazione è sfavorevole.

## STARLIGHT

VISIONE NOTTURNA A GIORNO.

La visione notturna di una telecamera, portata all'estremo: questo è ciò che garantisce la tecnologia Starlight.

In diverse situazioni l'area di ripresa è priva di qualunque fonte luminosa, oppure per motivi di sicurezza o di privacy non è possibile illuminare come si dovrebbe. Con Starlight, che permette visioni fino a 0,0001 Lux, il problema è risolto. Inoltre, Starlight permette una visione estremamente nitida senza dover ricorrere ad alcuna fonte IR. In questo modo si possono riprendere le aree che interessano senza essere osservati, evitando effetti negativi di riflesso e con immagini assolutamente nitide e a colori.

## IP67

UNA VISTA CHE RESISTE A TUTTO.

Le telecamere Neius, grazie alla tecnologia IP67, offrono il massimo della robustezza e della resistenza.

Il livello di protezione delle unità da ripresa contro polvere ed acqua è totale. Una vista sensibile e robusta, che non corre alcun rischio grazie alla meccanica raffinata che ne è alla base.

Non  
temono  
l'acqua.

Shock  
resistant.

# UNA GAMMA ARTICOLATA

## THERMAL

NON UN GRADO DI TROPPO.

La linea Neius integra infatti unità di ripresa dotate di tecnologia Thermal, in grado di analizzare con estrema precisione la temperatura corporea. Nel caso questa fosse sopra il limite di guardia, un allarme visivo e sonoro avverte immediatamente dell'anomalia. Nel caso questa sia sopra il limite consentito, un allarme visivo e sonoro avverte immediatamente dell'anomalia.

## PTZ

PER NON FARSI SFUGGIRE NULLA.

Alla gamma dotata di tecnologia Thermal, Neius abbina una ulteriore linea di unità PTZ. Tutte alimentate anche PoE, con diversi formati di ottica che arrivano fino a zoom 44x e speciali soluzioni panoramiche 180-360°, sono unità termiche in grado di rilevare principi di incendio e fumo su aree estese. Inoltre, le unità PTZ posseggono la funzione Autotracking che consente di inseguire automaticamente veicoli o persone segnalati da un allarme legato all'analisi video intelligente.

## NVR HOT SWAP E RAID

VIDEO DI MASSIMA PRECISIONE.

Per una videoregistrazione altamente evoluta, Neius si affida alla tecnologia più professionale e precisa sul mercato. Una gamma strutturata e completa di strumenti che parte da NVR di piccole dimensioni, ideali per lo small business, e arriva fino a soluzioni da 80 canali con HD Hot Swap perfetti per le esigenze delle grandi installazioni. Per non perdere nulla e garantire la continuità di servizio in caso di rottura di un disco, la modalità Raid permette di replicare il contenuto su un secondo disco. Massima precisione, massima sicurezza.



# AI - II GENERATION

Vedere non basta, a volte. Vedere e capire è meglio. Gli strumenti di Video Analisi compresi nella gamma Neius danno la possibilità, grazie all'azione intelligente degli algoritmi, di rilevare una gamma più estesa di movimenti e di analizzarli con precisione. Ecco degli esempi.



## Human/Vehicle Classification:

permette di discriminare i veicoli dalle persone che transitano in un'area pre-definita. In questo modo si riducono drasticamente i falsi allarmi, concentrando l'attenzione di un operatore solo su eventi di prioritaria importanza segnalati dal sistema.



## Safety Helmet Detection:

rileva se una persona all'interno di un cantiere non indossa l'elmetto di protezione, inviando una notifica di allarme. La funzione permette anche di generare allarmi legati al colore degli elmetti presenti sulla scena ripresa.



## Auto tracking:

tramite un'unità PTZ è possibile inseguire automaticamente un veicolo o una persona in seguito a un allarme legato all'analisi video intelligente.



## Temperature Alarm:

rileva la temperatura umana segnalando anomalie sopra la soglia consentita.



## Crowd:

permette di rilevare il superamento di una soglia definita di persone in un'area pre-configurata, e di inviare una notifica in caso di allarme.



## Heatmap:

tramite una scala colori vengono evidenziate le aree in cui si concentrano maggiormente le persone.



## Running:

in caso di un soggetto che si muove correndo all'interno di un'area predefinita viene inviata una notifica in caso di allarme.



## Parking:

genera un allarme se un veicolo sosta per un tempo predefinito in uno spazio vietato.



## Thermal Recognition:

consente la rilevazione di principi di incendi.





### Double Tripwire:

vengono definite due linee sull'area di ripresa. In caso di attraversamento di queste linee, in un determinato tempo e nella direzione configurata, si genera un allarme. Il sistema può distinguere un veicolo o una persona.



### Face Capture:

rileva il volto delle persone che transitano in un'area predefinita.



### Object Abandon:

consente di rilevare automaticamente la variazione di presenza di un oggetto all'interno di un'area predefinita. Se qualcosa viene lasciato nell'area definita si genera un allarme.



### Object Lost:

rileva automaticamente la variazione di presenza di un oggetto all'interno di un'area predefinita. Se un oggetto viene sottratto nell'area configurata viene inviata una notifica di allarme.



### Loitering:

se un soggetto si muove all'interno di un'area pre-configurata, senza mostrare di avere una meta apparente, si genera un allarme.



### Perimeter:

permette di rilevare automaticamente l'ingresso o l'uscita di un target in una specifica area dell'immagine, delimitata da un riquadro definito manualmente. Il sistema è in grado di discriminare un veicolo o una persona.



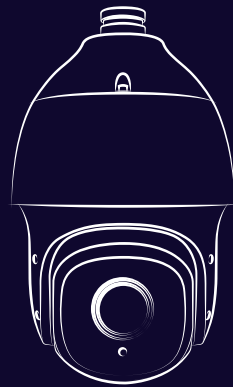
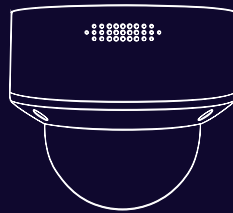
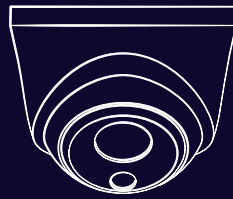
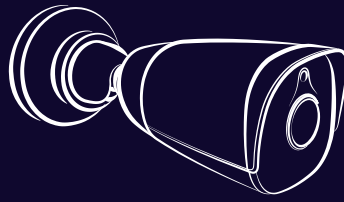
### Tripwire:

consente di definire una linea sull'area di ripresa. In caso di attraversamento di questo "confine" nella direzione configurata si innesca un allarme. Il sistema può distinguere un veicolo o una persona.



### Demographics (People Counting):

permette il conteggio delle persone in ingresso o in uscita di un'area predefinita.



# neius

your professional solution

Tutti i prodotti Urmet sono marcati 

Urmet S.p.A. si riserva il diritto di apportare modifiche alle proprie apparecchiature in qualsiasi momento, senza darne alcun preavviso.

Neius è un marchio depositato di Urmet S.p.A.

Finito di stampare nel mese di Marzo 2022



CUSTOMER CARE INSTALLATORI

**011 2339810**

info commerciali e tecniche, preventivi

Nuovo servizio preventivazione Gratuito.  
Videocitofonia, antintrusione, videosorveglianza,  
anticendio.

Numero attivo dal lunedì al venerdì  
h.8.00-13.00/14.00-17.30

Urmet S.p.A.  
Via Bologna, 188/C - 10154 Torino

Neius.urmet.com

seguici su    

**urmet**