



**TMT**

Secure The World With You

**Febbraio - 2025**

# TVCC ITALIA

**TVCC ITALIA** distribuisce, per il territorio nazionale, Shenzhen TVT Digital Technology, uno dei primi e più importanti produttori di videosorveglianza a livello mondiale, presente da anni nella prestigiosa classifica TOP 50 A&S.

Costituita nel **2004**, l'azienda è specializzata in prodotti di elevata qualità ad alte prestazioni, con un impegno particolare nel campo **dell'analisi video e dell'intelligenza artificiale**, con algoritmi di AI sempre più efficienti e precisi.

TVT è presente in oltre 120 paesi nel mondo e presso la casa madre lavorano oltre 300 ingegneri in R&D.

**TVCC ITALIA** è formata da un team di persone che hanno **competenze ultra ventennali nel settore della TVCC e della Sicurezza** ed è in grado di supportare i propri clienti non solo per quanto riguarda la fornitura dei prodotti, ma anche per la progettazione e l'assistenza su impianti particolarmente complessi.

**TVCC ITALIA** opera trasversalmente in tutti i settori, dal residenziale al terziario, dalla pubblica amministrazione al militare con prodotti certificati ONVIF e conformi NDAA, oltre ad avere la piena compatibilità con tutti i più diffusi VMS a livello mondiale.



## CERTIFICAZIONI E CONFORMITÀ



### Conformità al protocollo ONVIF

I prodotti TVT sono sviluppati secondo un **protocollo proprietario** ma in contemporanea lo sono anche in modo da essere pienamente conformi con lo **standard ONVIF** in modo tale da garantire una **completa interoperabilità** con tutti gli altri prodotti di terza parte conformi a questo standard.

Tutte le ultime generazioni di telecamere TVT hanno inoltre raggiunto un ulteriore livello di compatibilità con lo standard ONVIF risultando conformi con il più recente **profilo M**. Tale profilo garantisce la compatibilità delle telecamere TVT dotate di **analisi video con Intelligenza Artificiale** con tutte le applicazioni conformi, consentendo l'invio dei metadati generati dalle telecamere alle applicazioni di terza parte.

Al momento della pubblicazione del presente documento le gamme di prodotti TVT risultano conformi allo standard ONVIF secondo la seguente modalità:

**Registratori (NVR e XVR) profilo G, S, T**

**Telecamere IP profilo G, S, T**

**Telecamere IP Serie E3B, 54xx G, S, T, M**

Tali caratteristiche sono in **costante evoluzione** grazie al continuo sviluppo dei prodotti sia dal punto di vista del rilascio di nuove versioni FW che con l'introduzione di hardware basati su chipset di nuova generazione. In caso di necessità si consiglia quindi di **verificare variazioni e implementazioni** consultando l'elenco dei prodotti conformi sul sito **www.onvif.org**.



### Conformità alla normativa NDAA

Il John S. McCain National Defense Authorization Act 2019 (NDAA) è una **legge federale statunitense** in vigore dal 2018.

Tra le sue numerose disposizioni, la **Sezione 899** si distingue come una clausola fondamentale che vieta esplicitamente **l'acquisizione o l'uso** di determinati servizi di telecomunicazioni, attrezzature di videosorveglianza e componenti prodotti da specifiche aziende, all'interno delle agenzie federali e dei loro appaltatori.

Questa sezione mira a **rafforzare la sicurezza nazionale** e a proteggere da potenziali **minacce informatiche** che potrebbero sorgere con l'utilizzo di attrezzature o servizi legati ad entità straniere che rappresentano un rischio per i dati sensibili.

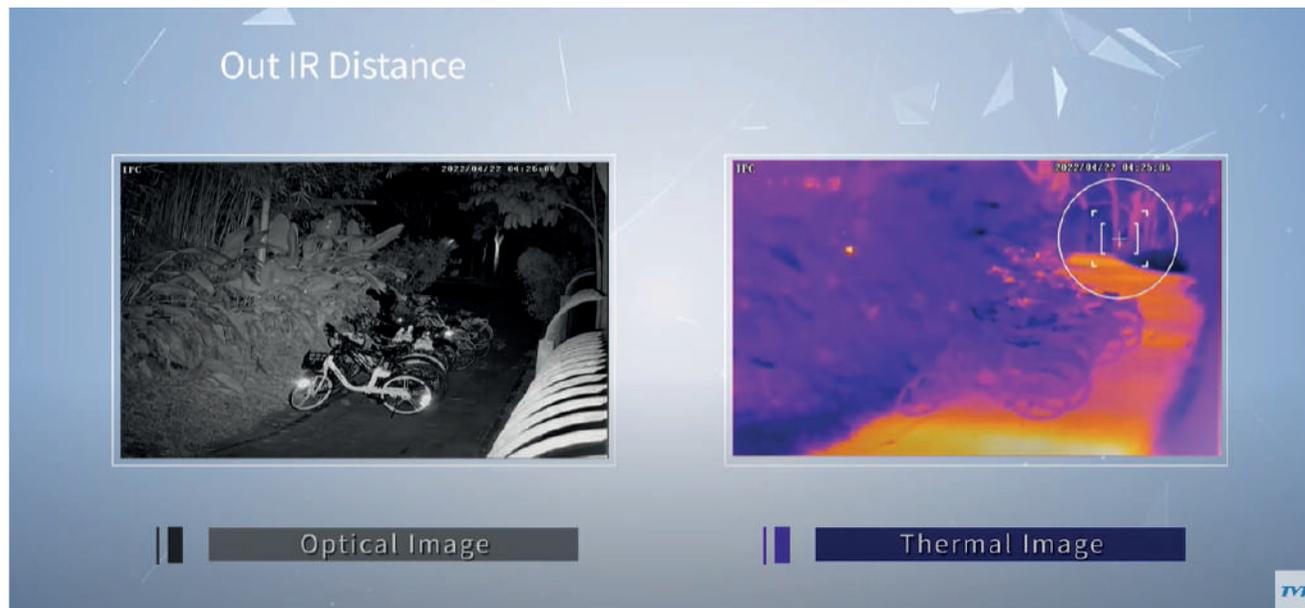
**TVT si impegna** a fornire prodotti **conformi alla sezione 889** della normativa NDAA e a **rispettare tutti i regolamenti** governativi e commerciali internazionali.

**Tutti i prodotti** contenuti nel presente documento sono costruiti in conformità con la **direttiva NDAA**.



# VISIONE TERMICA

Analisi video contemporanea  
su sensore termico e visibile



Visualizzazione con  
fusione (termico/visibile)  
Attraversamento area e linea  
Intelligenza AI  
True WDR



Allarme sonoro  
Allarme incendio  
Allarme luminoso  
Allarme temperatura

**Telecamere termiche di ultima generazione** caratterizzate dall'algoritmo Deep Learning di analisi video per il monitoraggio / rivelazione di intrusione delle aree e prevenzione di incendi. Grazie alla **tecnologia bispettro**, fusione dell'immagine termica, con focale ad ampio angolo di apertura si presta per applicazioni residenziale e commerciale sia per interni sia per i perimetri.

Rispetto alle telecamere tradizionali, i sensori termici non sono influenzati dalle condizioni variabili di luce e da eventi meteorologici. La soluzione ideale per la realizzazione di sistemi di sorveglianza estremamente efficaci 24 ore al giorno e 7 giorni su 7.

La nostra forza è...  
tecnologia all'avanguardia

# TERMICHE BISPETTRO TRUE ALARM



TD-5422E1VT13	3.2 mm Termico / 4 mm Visibile	TD-5525E1VT13
256 x 192	Risoluzione termica	256 x 192
Persona fino a 35m, veicolo fino a 100m	Distanza di rilevazione	Persona fino a 35m, veicolo fino a 100m
20 - 30 m	Distanza IR	20 - 30 m
Bianchi	Led deterrenza	Bianchi
1 IN + microfono + altoparlante	Audio	1 IN + microfono + altoparlante
1 IN / 1 OUT	I/O	1 IN / 1 OUT
SI VSA 2.0	Analisi video	SI VSA 2.0
SI, max 256 GB	Slot SD Card	SI, max 256 GB
A	Gruppo di accessori	D
TD5422E1VT13PE	Codice per ordine	TD5525E1VT13PE
€ 1.300,00	Prezzo listino	€ 1.300,00

## Deterrenza attiva

Consente di **avvertire un intruso** di essere stato **rilevato** tramite segnalazione con **Luce Bianca** e **Acustica**. La luce bianca può essere **continua o lampeggiante**, l'annuncio dell'altoparlante integrato è **personalizzabile**

**Analisi video su sensore visibile e termico in contemporanea**



Inquadra il QR Code per approfondire



TD-5422E1VT17	7 mm Termico / 8 mm Visibile	TD-5525E1VT17
256 x 192	Risoluzione termica	256 x 192
Persona fino a 70m, veicolo fino a 200m	Distanza di rilevazione	Persona fino a 70m, veicolo fino a 200m
20 - 30 m	Distanza IR	20 - 30 m
Bianchi	Led deterrenza	Bianchi
1 IN + microfono + altoparlante	Audio	1 IN + microfono + altoparlante
1 IN / 1 OUT	I/O	1 IN / 1 OUT
SI VSA 2.0	Analisi video	SI VSA 2.0
SI, max 256 GB	Slot SD Card	SI, max 256 GB
A	Gruppo di accessori	D
TD5422E1VT17PE	Codice per ordine	*TD5525E1VT17PE
€ 1.460,00	Prezzo listino	€ 1.460,00

\*Su richiesta



# TERMICHE BISPETTO TRUE ALARM



5 MP - Termica bispetto



**TD-5433E1VT12** 12 mm Termico / 8 mm Visibile

384 x 288	Risoluzione termica
Persona fino a 90 m, veicolo fino a 270 m	Distanza di rilevazione
50 - 70 m	Distanza IR
Bianchi	Led deterrenza
1 IN + microfono + altoparlante	Audio
4 IN / 4 OUT	I/O
SI VSA 2.0	Analisi video
SI, max 256 GB	Slot SD Card
B	Gruppo di accessori
TD5433E1VT12PE	Codice per ordine
€ 3.320,00*	Prezzo listino



5 MP - Termica bispetto



**TD-5433E1VT25** 25 mm Termico / 16 mm Visibile

384 x 288	Risoluzione termica
Persona fino a 185 m, veicolo fino a 560 m	Distanza di rilevazione
70 - 100 m	Distanza IR
Bianchi	Led deterrenza
1 IN + microfono + altoparlante	Audio
4 IN / 4 OUT	I/O
SI VSA 2.0	Analisi video
SI, max 256 GB	Slot SD Card
B	Gruppo di accessori
TD5433E1VT25PE	Codice per ordine
€ 4.240,00*	Prezzo listino



5 MP - Termica bispetto



**TD-5433E1VT19** 19 mm Termico / 12 mm Visibile

384 x 288	Risoluzione termica
Persona fino a 140 m, veicolo fino a 420 m	Distanza di rilevazione
70 - 100 m	Distanza IR
Bianchi	Led deterrenza
1 IN + microfono + altoparlante	Audio
4 IN / 4 OUT	I/O
SI VSA 2.0	Analisi video
SI, max 256 GB	Slot SD Card
B	Gruppo di accessori
TD5433E1VT19PE	Codice per ordine
€ 3.915,00*	Prezzo listino



5 MP - Termica bispetto



**TD-5463E1VT25** 25 mm Termico / 12 mm Visibile

640 x 512	Risoluzione termica
Persona fino a 260 m, veicolo fino a 800 m	Distanza di rilevazione
70 - 100 m	Distanza IR
Bianchi	Led deterrenza
1 IN + microfono + altoparlante	Audio
4 IN / 4 OUT	I/O
SI VSA 2.0	Analisi video
SI, max 256 GB	Slot SD Card
B	Gruppo di accessori
TD5463E1VT25PE	Codice per ordine
€ 5.935,00*	Prezzo listino



AI



Allarme temperatura



True WDR



Attraversamento area



SD Card



Attraversamento linea



Visione con fusione immagine



Allarme incendio



Allarme sonoro e luminoso

## Deterrenza attiva

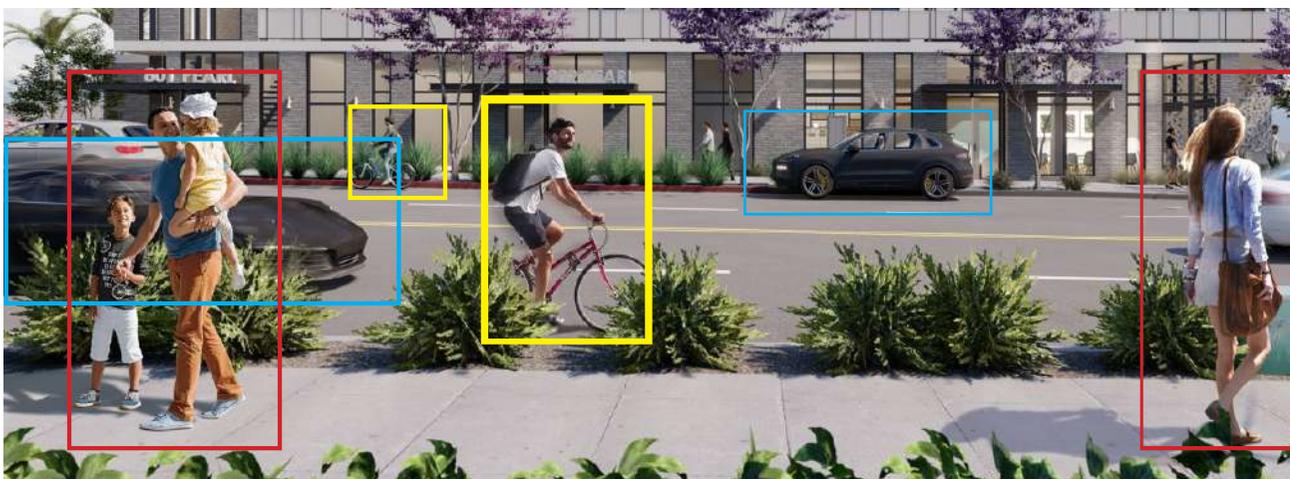
Consente di **avvertire un intruso** di essere stato **rilevato** tramite segnalazione con **Luce Bianca** e **Acustica**. La luce bianca può essere **continua o lampeggiante**, l'annuncio dell'altoparlante integrato è **personalizzabile**

**Analisi video su sensore visibile e termico in contemporanea**

\*Su richiesta

# TRUE ALARM

Discriminazione: persone,  
veicoli, moto/cicli



Analisi video  
Notifiche evento  
Gestione evento



Genere  
Età  
Mascherina  
Cappello  
Occhiali  
Zaino



Passaggio linea  
IN/OUT linea  
Conteggio  
Face Detection

Indumento superiore  
Colore indumento superiore  
Indumento inferiore  
Colore indumento inferiore



Telecamere IP con **analisi video con Intelligenza Artificiale** a bordo, in grado di analizzare la scena alla ricerca delle condizioni di allarme configurate, generando i metadati associati all'evento e inviandoli al dispositivo di gestione a cui è collegata.

Questo processo consente la generazione di **eventi di allarme**.

Le telecamere sono in grado di discriminare fra **persone, veicoli e moto/cicli**, l'evento viene creato per **attraversamento linea, ingresso o uscita da un'area, conteggio o rilevazione di un volto**.

## Video Metadata

La tecnologia TVT dei Metadata Video consiste nel fornire automaticamente le **caratteristiche e gli attributi di persone, veicoli e altri veicoli** presenti nel video in base al rilevamento e riconoscimento dell'analisi video True Alarm 2.0.

Le caratteristiche riconoscibili dalle telecamere sono le seguenti, che dettagliamo per dare una precisa indicazione delle **identificazioni possibili**: sesso (maschio, femmina), età (bambino, ragazzo, adulto, anziano), mascherina, cappello, occhiali, zaino, indumento superiore (manica corta, manica lunga), colore indumento superiore, indumento inferiore (pantaloni, pantaloncini, gonna), colore indumento inferiore, direzione (davanti, nuca, volto).

Questo dettaglio permette di concentrare le ricerche su specifici gruppi di persone, velocizzando il processo di identificazione. Lo stesso la telecamera è in grado di fare per quanto riguarda i **veicoli**: autovettura, motociclo, bicicletta, triciclo.

È inoltre possibile distinguere il veicolo per **colore**, per **tipologia** (es. berlina, SUV, sportiva, monovolume, autobus, camion, etc) e per **marca**.



Inquadra il QR Code  
per approfondire

# TELECAMERE IP

Bullet e Mini dome



Ottiche:

2.8 mm

2.8 - 12 mm motorizzata

7 - 22 mm motorizzata

8 - 32 mm motorizzata



Risoluzioni:

2 MP / 4 MP

5 MP / 8 MP

12 MP



Smart H.265



Ultra Starlight



True WDR



Smart IR



IP67



P2P (cloud)



Dual System

# TRUE ALARM DETERRENZA ATTIVA

**Telecamere IP con Analisi Video VSA 2.0 con algoritmi di Intelligenza Artificiale** (deep learning). Risoluzione da 4MP e 8MP con tecnologia Light Explorer che consente una visione notturna a colori anche in condizione di scarsa illuminazione. L'analisi video permette la **classificazione dei soggetti** distinguendo fra **persone, veicoli e moto/biciclette**, aumentando l'affidabilità della rilevazione. **Generazione di eventi** tramite algoritmi multipli nella stessa scena. Alimentazione **12Vcc o PoE, triplo stream video** configurabile, slot scheda SD, conformi a standard **Onvif M**.



TD-9483C2H-PA	2.8 - 12 mm motorizzata	TD-9585C2H-PA
30 - 50 m	Distanza LED visibili	30 - 40 m
30 - 50 m	Distanza IR	30 - 40 m
Rossi / Blu	Led deterrenza	Rossi / Blu
1 IN / 1 OUT + microfono + altoparlante	Audio	1 IN + microfono + altoparlante
1 IN / 1 OUT	I/O	1 IN / 1 OUT
SI VSA 2.0	Analisi video	SI VSA 2.0
SI, max 256 GB	Slot SD Card	SI, max 256 GB
B	Gruppo di accessori	D
TD9483C2HPADAZPEAW3	Codice per ordine	TD9585C2HPADAZPEAW3
€ 825,00	Prezzo listino	€ 770,00



**Deterrenza attiva**  
Consente di **avvertire un intruso** di essere stato **rilevato** tramite segnalazione con **Luce Rosso/Blu** e **Acustica**. La luce può essere **continua o lampeggiante**, l'annuncio dell'altoparlante integrato è **personalizzabile**



TD-9442C2-PA-DAZ	2.8 - 12 mm motorizzata	TD-9545C2-PA-DAZ
30 - 40 m	Distanza LED visibili	30 - 40 m
30 - 40 m	Distanza IR	30 - 40 m
Rossi / Blu	Led deterrenza	Rossi / Blu
1 IN / 1 OUT + microfono + altoparlante	Audio	1 IN + microfono + altoparlante
1 IN / 1 OUT	I/O	1 IN / 1 OUT
SI VSA 2.0	Analisi video	SI VSA 2.0
SI, max 256 GB	Slot SD Card	SI, max 256 GB
A	Gruppo di accessori	D
TD9442C2PADAZPEAW3	Codice per ordine	TD9545C2PADAZPEAW3
€ 510,00	Prezzo listino	€ 510,00



TD-9442C2-PA	2.8 mm
30 - 40 m	Distanza LED visibili
30 - 40 m	Distanza IR
Rossi / Blu	Led deterrenza
1 IN / 1 OUT + microfono + altoparlante	Audio
1 IN / 1 OUT	I/O
SI VSA 2.0	Analisi video
SI, max 256 GB	Slot SD Card
A	Gruppo di accessori
TD9442C2PADPEAW3	Codice per ordine
€ 410,00	Prezzo listino

**Analisi video VSA 2.0 - Metadati Video**  
La tecnologia TVT dei Metadati Video consiste nel fornire automaticamente le **caratteristiche e gli attributi di persone** (13 caratteristiche), **veicoli** (5 caratteristiche) e **altri veicoli** (1 caratteristica) presenti nel video in base al rilevamento e riconoscimento dell'analisi video True Alarm 2.0.

# TRUE ALARM

**Telecamere IP con Analisi Video VSA 2.0 con algoritmi di Intelligenza Artificiale** (deep learning). L'analisi video permette la **classificazione dei soggetti** distinguendo fra **persone, veicoli e moto/biciclette**, aumentando l'affidabilità della rilevazione. **Generazione di eventi** tramite algoritmi multipli nella stessa scena. Alimentazione **12Vcc o PoE**, **tre o cinque stream video** configurabili, slot scheda SD, conformi a standard **Onvif M**.



**4 MP - AI ISP**



**TD-9442C3H**

**2.8 mm**

**TD-9545C3H**

20 - 30 m	Distanza LED visibili	20 - 30 m
1 IN / 1 OUT + microfono	Audio	1 IN / 1 OUT + microfono
1 IN / 1 OUT	I/O	1 IN / 1 OUT
SI VSA 2.0	Analisi video	SI VSA 2.0
SI, max 1 TB	Slot SD Card	SI, max 1 TB
A	Gruppo di accessori	D
TD9442C3HPEWR2	Codice per ordine	TD9545C3HPEWR2
<b>€ 510,00</b>	Prezzo listino	<b>€ 510,00</b>



**4 MP**



**TD-9444M3-2812**

**2.8 - 12 / 8 - 32 mm motorizzata**

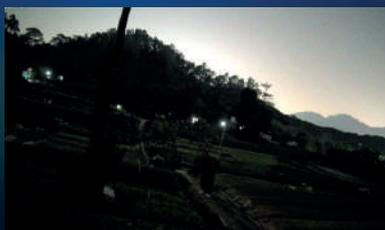
**TD-9444M3-832**

100 m	Distanza IR	100 m
120 dB	WDR	120 dB
1 IN / 1OUT	Audio	1 IN / 1 OUT
SI VSA 2.0	Analisi video	SI VSA 2.0
1 IN / 1OUT	I/O	1 IN / 1 OUT
SI	Uscita video CVBS	SI
SI, max 256 GB	Slot SD Card	SI, max 256 GB
Antivandalica IK10	Grado di protezione	Antivandalica IK10
Scatola di giunzione integrata	Gruppo di accessori	Scatola di giunzione integrata
TD9444M3DAZPEAR72812	Codice per ordine	TD9444M3DAZPEAR7832
<b>€ 1.290,00</b>	Prezzo listino	<b>€ 1.290,00</b>

## Analisi video VSA 2.0 - Metadati Video

La tecnologia TVT dei Metadati Video consiste nel fornire automaticamente le **caratteristiche e gli attributi di persone** (13 caratteristiche), **veicoli** (5 caratteristiche) e **altri veicoli** (1 caratteristica) presenti nel video in base al rilevamento e riconoscimento dell'analisi video True Alarm 2.0.

Modalità notturna a colori a parità di condizione



Telecamera IP normale



**C3H AI ISP**

L'elaborazione dell'immagine tramite AI ISP migliora sensibilmente in termini di rumore, colore, gamma dinamica e nitidezza in confronto alla ISP tradizionale



H.265



HLC



VCA



Day & Night



WDR



AWB



BLC



Motion Detection



Defog



PoE



IP67



-50° ~ +60°



Box di giunzione **INTEGRATO**

# TRUE ALARM

**Telecamere IP con Analisi Video VSA 2.0 con algoritmi di Intelligenza Artificiale** (deep learning). Risoluzione da 8MP e 12MP con tecnologia Light Explorer che consente una visione notturna a colori anche in condizione di scarsa illuminazione. L'analisi video permette la **classificazione dei soggetti** distinguendo fra **persone, veicoli e moto/biciclette**, aumentando l'affidabilità della rilevazione. **Generazione di eventi** tramite algoritmi multipli nella stessa scena. Alimentazione **12Vcc o PoE, triplo stream video** configurabile, slot scheda SD, conformi a standard **Onvif M**.



12 MP



**TD-94A3E3BA**

**2.8 - 12 mm motorizzata**

50 - 70 m	Distanza IR
75 dB	WDR
1 IN / 1 OUT + microfono	Audio
1 IN / 1 OUT	I/O
SI	Uscita video CVBS
SI VSA 2.0	Analisi video
SI, max 512 GB	Slot SD Card
B	Gruppo di accessori
TD94A3E3BADAZPEAR5	Codice per ordine

€ 980,00

Prezzo listino



8 MP



**TD-9482E3B**

**2.8 mm**

**TD-9584E3BA**

30 - 50 m	Distanza IR	20 - 30 m
120 dB	WDR	120 dB
1 IN	Audio	1 IN + microfono
SI VSA 2.0	Analisi video	SI VSA 2.0
SI, max 256 GB	Slot SD Card	SI, max 256 GB
A	Gruppo di accessori	C
TD9482E3BDPEAR3	Codice per ordine	TD9584E3BADPEAR2

€ 439,00

Prezzo listino

€ 439,00



8 MP



**TD-9483E3B**

**2.8 - 12 mm motorizzata**

**TD-9585E3BA**

50 - 70 m	Distanza IR	30 - 50 m
120 dB	WDR	120 dB
1 IN / 1 OUT	Audio	1 IN + microfono
1 IN / 1 OUT	I/O	--
SI	Uscita video CVBS	NO
SI VSA 2.0	Analisi video	SI VSA 2.0
SI, max 256 GB	Slot SD Card	SI, max 256 GB
B	Gruppo di accessori	D
TD9483E3BDAZPEAR5	Codice per ordine	TD9585E3BADAZPEAR3

€ 649,00

Prezzo listino

€ 649,00

## Analisi video VSA 2.0 - Metadati Video

La tecnologia TVT dei Metadata Video consiste nel fornire automaticamente le **caratteristiche e gli attributi di persone** (13 caratteristiche), **veicoli** (5 caratteristiche) e **altri veicoli** (1 caratteristica) presenti nel video in base al rilevamento e riconoscimento dell'analisi video True Alarm 2.0.



H.265



HLC



VCA



Face Detection



WDR 120dB



AWB



BLC



Motion Detection



Defog



PoE



IP67



-30° ~ +60°



Light Explorer



True Alarm



P2P (cloud)



Dual System

# TRUE ALARM

**Telecamere IP con Analisi Video VSA 2.0 con algoritmi di Intelligenza Artificiale** (deep learning). Risoluzione da 4MP e 8MP con tecnologia Light Explorer che consente una visione notturna a colori anche in condizione di scarsa illuminazione. L'analisi video permette la **classificazione dei soggetti** distinguendo fra **persone, veicoli e moto/biciclette**, aumentando l'affidabilità della rilevazione. **Generazione di eventi** tramite algoritmi multipli nella stessa scena. Alimentazione **12Vcc o PoE, triplo stream video** configurabile, slot scheda SD, conformi a standard **Onvif M**.

	<b>4 MP</b>	
<b>TD-9441E3BA</b>	<b>2.8 mm</b>	<b>TD-9544E3BA</b>
20 - 30 m	Distanza IR	20 - 30 m
120 dB	WDR	120 dB
1 IN	Audio	1 IN + microfono
SI VSA 2.0	Analisi video	SI VSA 2.0
SI, max 256 GB	Slot SD Card	SI, max 256 GB
A	Gruppo di accessori	C
TD9441E3BADPEAR2	Codice per ordine	TD9544E3BADPEAR2
<b>€ 295,00</b>	Prezzo listino	<b>€ 295,00</b>

	<b>2.8 - 12 mm motorizzata</b>	
<b>TD-9442E3BA</b>		<b>TD-9545E3BA</b>
30 - 50 m	Distanza IR	30 - 50 m
120 dB	WDR	120 dB
1 IN	Audio	1 IN + microfono
SI VSA 2.0	Analisi video	SI VSA 2.0
SI, max 256 GB	Slot SD Card	SI, max 256 GB
A	Gruppo di accessori	D
TD9442E3BADAZPEAR3	Codice per ordine	TD9545E3BADAZPEAR3
<b>€ 450,00</b>	Prezzo listino	<b>€ 450,00</b>

## Analisi video VSA 2.0 - Metadati Video

La tecnologia TVT dei Metadata Video consiste nel fornire automaticamente le **caratteristiche e gli attributi di persone** (13 caratteristiche), **veicoli** (5 caratteristiche) e **altri veicoli** (1 caratteristica) presenti nel video in base al rilevamento e riconoscimento dell'analisi video True Alarm 2.0.



Inquadra il QR Code  
per approfondire

<b>4 MP</b>	
<b>7 - 22 mm motorizzata</b>	<b>TD-9443E3B</b>
Focale	7 - 22 mm motorizzata
Distanza IR	70 - 100 m
WDR	120 dB
Audio	1 IN / 1 OUT
I/O	1 IN / 1 OUT
Uscita video CVBS	SI
Analisi video	SI VSA 2.0
Slot SD Card	SI, max 128 GB
Gruppo di accessori	B
Codice per ordine	TD9443E3BDAZPEAR7
<b>Prezzo listino</b>	<b>€ 600,00</b>

<b>4 MP</b>	
<b>2.8 mm</b>	<b>TD-9547E3BA</b>
Megapixel	4MP
Distanza IR	10 - 20 m
WDR	120 dB
Audio	1 IN + microfono
I/O	--
Uscita video CVBS	NO
Analisi video	SI VSA 2.0
Slot SD Card	SI, max 256 GB
Grado di protezione	Antivandalica IK10
Accessori	TD-YZJ0203 / TD-YXH0103
Codice per ordine	TD9547E3BADPEAR1
<b>Prezzo listino</b>	<b>€ 330,00</b>

# SMART IP

**Telecamere IP con Analisi Video VSA 1.0 con algoritmi di Intelligenza Artificiale** (deep learning). Risoluzione da 8MP. L'analisi video permette la **classificazione dei soggetti** distinguendo fra **persone, veicoli e moto/biciclette**, aumentando l'affidabilità della rilevazione. **Generazione di eventi** tramite Intrusione area, attraversamento linea o manomissione telecamera. Alimentazione **12Vcc** o **PoE**, **triplo stream video** configurabile, slot scheda SD, conformi a standard **Onvif S**.



**8 MP**



**TD-9482S3S4C**



**2.8 mm**

**TD-9584S3B**

20 - 30 m	Distanza IR	20 - 30 m
Digital WDR	WDR	Digital WDR
1 IN	Audio	1 IN + microfono
SI VSA 1.0	Analisi video	SI VSA 1.0
SI, max 256 GB	Slot SD Card	SI, max 256 GB
A	Gruppo di accessori	C
TD9482S4CDPEAW3	Codice per ordine	TD9584S3BDPEAR2
<b>€ 370,00</b>	Prezzo listino	<b>€ 370,00</b>



**8 MP**



**TD-9482S3B-DAZ**

**2.8 - 12 mm motorizzata**

**TD-9585S3B-DAZ**

30 - 50 m	Distanza IR	30 - 50 m
Digital WDR	WDR	Digital WDR
1 IN	Audio	1 IN + microfono
NO	Uscita video CVBS	NO
SI VSA 1.0	Analisi video	SI VSA 1.0
SI, max 256 GB	Slot SD Card	SI, max 256 GB
A	Gruppo di accessori	D
TD9482S3BDAZPEAR3	Codice per ordine	TD9585S3BDAZPEAR3
<b>€ 460,00</b>	Prezzo listino	<b>€ 460,00</b>

## Analisi video VSA 1.0

Classificazione soggetti fra persone, veicolo e moto/cicli  
 Algoritmi di Intrusione Area o Attraversamento Linea  
 Antimanomissione telecamera



Inquadra il QR Code  
per approfondire

# SMART IP

**Telecamere IP con Analisi Video VSA 1.0 con algoritmi di Intelligenza Artificiale** (deep learning). Risoluzione da 4MP. L'analisi video permette la **classificazione dei soggetti** distinguendo fra **persone, veicoli e moto/biciclette**, aumentando l'affidabilità della rilevazione. **Generazione di eventi** tramite Intrusione area, attraversamento linea o manomissione telecamera. Alimentazione **12Vcc** o **PoE**, **triplo stream video** configurabile, slot scheda SD, conformi a standard **Onvif S**.

 <b>20</b>	<b>4 MP</b>		 <b>20</b>
<b>TD-9441S4C</b>  	<b>2.8 mm</b>	 	<b>TD-9544S4C</b>
20 - 30 m	Distanza IR		20 - 30 m
Digital WDR	WDR		Digital WDR
1 IN + microfono	Audio		1 IN + microfono
SI VSA 1.0	Analisi video		SI VSA 1.0
SI, max 256 GB	Slot SD Card		SI, max 256 GB
A	Gruppo di accessori		C
TD9441S4CDPEAW2	Codice per ordine		TD9544S4CDPEAW2
<b>€ 190,00</b>	Prezzo listino		<b>€ 190,00</b>



<b>TD-9545S4</b>	<b>2.8 - 12 mm motorizzata</b>
30 - 50 m	Distanza IR
Digital WDR	WDR
1 microfono integrato	Audio
SI VSA 1.0	Analisi video
SI, max 256 GB	Slot SD Card
D	Gruppo di accessori
TD9545S4DAZPEAR3	Codice per ordine
<b>€ 290,00</b>	Prezzo listino

## Analisi video VSA 1.0

Classificazione soggetti fra persone, veicolo e moto/cicli  
Algoritmi di Intrusione Area o Attraversamento Linea  
Antimanomissione telecamera



Light Explorer



P2P (cloud)



Dual System

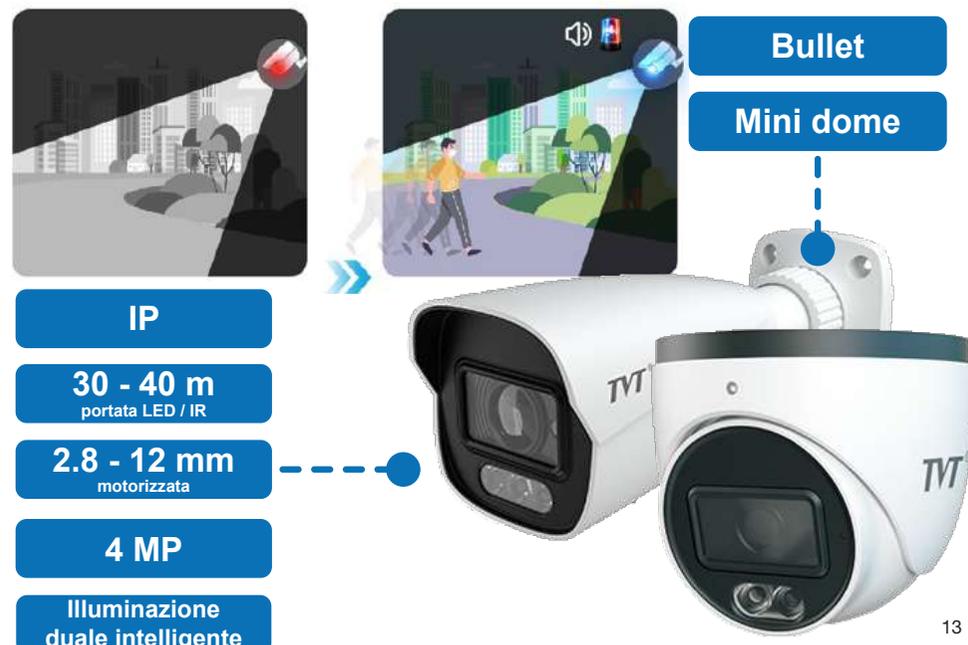


Full color

 <b>20</b>	<b>4 MP - Illuminazione duale</b>	 	 <b>20</b>
<b>TD-9442S4C</b>  	<b>2.8 - 12 mm motorizzata</b>	 	<b>TD-9545S4C</b>
30 - 40 m	Distanza LED visibili		30 - 40 m
30 - 40 m	Distanza IR		30 - 40 m
120 dB	WDR		120 dB
1 IN + microfono integrato	Audio		1 IN + microfono integrato
SI VSA 1.0	Analisi video		SI VSA 1.0
SI, max 256 GB	Slot SD Card		SI, max 256 GB
A	Gruppo di accessori		D
TD9442S4CDAZPEAW3	Codice per ordine		TD9545S4CDAZPEAW3
<b>€ 330,00</b>	Prezzo listino		<b>€ 330,00</b>

## Telecamere Full Color con Illuminazione Duale "intelligente"

La telecamera è dotata di LED IR smart e di LED a luce bianca ad alta portata. È possibile configurare il funzionamento in base alle esigenze con Luce bianca o Luce Infrarossa o Luce infrarossa e attivazione della Luce bianca in seguito a presenza di evento di analisi video.



**Bullet**

**Mini dome**

**IP**

**30 - 40 m**  
portata LED / IR

**2.8 - 12 mm**  
motorizzata

**4 MP**

**Illuminazione duale intelligente**

# SMART IP

**Telecamere IP con Analisi Video VSA 1.0 con algoritmi di Intelligenza Artificiale** (deep learning). Risoluzione da 2MP. Versione con **tecnologia Light Explorer** che consente una visione notturna anche in condizione di scarsa illuminazione. L'analisi video permette la **classificazione dei soggetti** distinguendo fra **persone, veicoli e moto/biciclette**, aumentando l'affidabilità della rilevazione. **Generazione di eventi** tramite Intrusione area, attraversamento linea o manomissione telecamera. Alimentazione **12Vcc** o **PoE**, **triplo stream video** configurabile (2 su 2MP non LE), slot scheda SD, conformi a standard **Onvif S**.



**2 MP**

**LE**



<b>TD-9421S4C</b>		<b>TD-9524S4C</b>
10 - 20 m	Distanza IR	20 - 30 m
Digital WDR	WDR	Digital WDR
NO	Audio	1 IN + microfono
SI VSA 1.0	Analisi video	SI VSA 1.0
SI, max 256 GB	Slot SD Card	SI, max 256 GB
A	Gruppo di accessori	C
TD9421S4CDPEAW2	Codice per ordine	TD9524S4CDPEAW2
<b>€ 139,00</b>	Prezzo listino	<b>€ 139,00</b>



**2.8 - 12 mm manuale**



<b>TD-9422S4C</b>		<b>TD-9525S4</b>
30 - 50 m	Distanza IR	30 - 50 m
Digital WDR	WDR	Digital WDR
1 ingresso	Audio	1 microfono integrato
SI VSA 1.0	Analisi video	SI VSA 1.0
SI, max 256 GB	Slot SD Card	SI, max 256 GB
A	Gruppo di accessori	D
TD9422S4CDFZPEAW3	Codice per ordine	TD9525S4DFZPEAR3
<b>€ 220,00</b>	Prezzo listino	<b>€ 220,00</b>



**2 MP**

**LE**



<b>TD-9421S4HA</b>		<b>TD-9524S4HA</b>
20 - 30 m	Distanza IR	20 - 30 m
120 dB	WDR	120 dB
1 IN	Audio	1 microfono integrato
SI VSA 1.0	Analisi video	SI VSA 1.0
SI, max 256 GB	Slot SD Card	SI, max 256 GB
A	Gruppo di accessori	C
TD9421S4HADPEAR2	Codice per ordine	TD9524S4HADPEAR2
<b>€ 190,00</b>	Prezzo listino	<b>€ 190,00</b>



**2.8 - 12 mm motorizzata**



<b>TD-9422S4HA</b>		<b>TD-9525S4H</b>
30 - 50 m	Distanza IR	30 - 50 m
120 dB	WDR	120 dB
NO	Audio	1 microfono integrato
SI VSA 1.0	Analisi video	SI VSA 1.0
SI, max 256 GB	Slot SD Card	SI, max 256 GB
A	Gruppo di accessori	D
TD9422S4HADAZPEAR3	Codice per ordine	TD9525S4HADAZPEAR3
<b>€ 297,00</b>	Prezzo listino	<b>€ 297,00</b>

H.265

HLC

VCA

Day & Night

WDR

AWB

BLC

Motion Detection

Defog

PoE

IP67

-30° ~ +60°

Light Explorer

P2P (cloud)

Dual System

Full color

### Analisi video VSA 1.0

Classificazione soggetti fra persone, veicolo e moto/cicli  
Algoritmi di Intrusione Area o Attraversamento Linea  
Antimanomissione telecamera



Inquadra il QR Code per approfondire

# S4 LITE IP

Telecamere IP con SMD (Smart Motion Detection) con algoritmi di Intelligenza Artificiale (deep learning) con classificazione delle persone. Risoluzione da 4MP. Illuminazione duale intelligente. Alimentazione 12Vcc o PoE, doppio stream video conformi a standard Onvif S.

	<b>4 MP - Illuminazione duale</b>	
<b>TD-9441S4L</b> 	<b>2.8 mm</b>	 <b>TD-9544S4L</b>
10 - 20 m	Distanza LED visibili	10 - 20 m
10 - 20 m	Distanza IR	10 - 20 m
Digital WDR	WDR	Digital WDR
1 microfono integrato	Audio	1 microfono integrato
SMD	Analisi video	SMD
A	Gruppo di accessori	C
TD9441S4LCDPEAW1	Codice per ordine	TD9544S4LCDPEAW1
<b>€ 150,00</b>	Prezzo listino	<b>€ 150,00</b>

## SMD

Classificazione persone

Rilevazione movimento basata su rilevazione persone

### Arete controllate

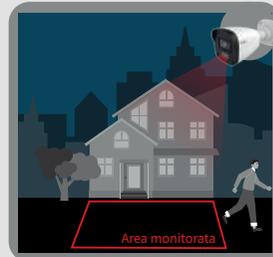
Passaggio dalla luce IR alla luce bianca quando viene rilevato un target.



IR accesi prima che il soggetto entri nell'area



Il soggetto entra nell'area, accensione luce bianca



Il soggetto esce dall'area, IR accesi

### Modalità IR Modalità Luce bianca



### Solo luce IR accesa Solo Luce Bianca accesa



## Modalità Intelligente

Commutazione tra illuminazione IR e Luce Visibile quando viene rilevata una persona.

# TVT



# LIGHT EXPLORER

Prestazioni eccellenti  
in condizioni di scarsa illuminazione



Classica

Light Explorer



Sony Starvis  
True WDR



Smart IR  
Progressive scan  
Accuratezza



## Tecnologia Light Explorer

Questa tecnologia consente di avere **immagini a colori anche in scene scarsamente illuminate**, fornendo una quantità di informazioni superiore rispetto al monocromatico.

Le telecamere utilizzano **sensori di ultima generazione** che garantiscono anche una esposizione dell'immagine particolarmente accurata in fase diurna, compensando al meglio le variazioni di illuminazione con tanta luce grazie alla funzionalità **True WDR (120dB)**.

In caso di mancanza completa di luce queste telecamere garantiscono comunque una immagine monocromatica di elevata qualità grazie all'impiego di **LED IR ad elevata portata** e alla funzione **Smart IR** che evita la sovrapposizione dei soggetti in primo piano quando i LED sono attivi



Inquadra il QR Code  
per approfondire

# TELECAMERE SPECIALI



Sensore Sony Starvis  
Zoom 4 - 40 x

Analitica  
Statistiche  
Slot SD Card

Risoluzioni:  
2 MP / 4 MP  
6 MP / 8 MP  
12 MP / 16 MP



AI



Day&Night



True WDR



3D DNR



Correzione difetti



IP66 / IP67

# PTZ IP

**Telecamere IP Dome PTZ**, zoom ottico motorizzato con **autofocus**, **LED IR a lunga portata** per illuminazione notturna. **Tecnologia Light Explorer**: consente una visione notturna a colori anche in condizione di scarsa illuminazione. **Triplo stream** video configurabile, slot per scheda SD. Conformi a standard Onvif S, G e T.

4 MP - Auto Tracking



<b>TD-8443IS2</b>	<b>25X</b>
160 m	Portata LED
SI	Analisi video
SI	Auto Tracking
12Vcc / PoE+	Alimentazione
IP66	Grado di protezione
G	Gruppo di accessori
TD8443IS2NPE25MAR16	Codice per ordine
<b>€ 1.180,00</b>	Prezzo listino

<b>TD-8543IE3N</b>	<b>40X</b>
350 m	Portata LED
SI	Analisi video
SI	Auto Tracking
24Vcc / PoE+	Alimentazione
IP67, Antivandalica IK10	Grado di protezione
G	Gruppo di accessori
TD8543IE3NPE40MAR35	Codice per ordine
<b>€ 1.770,00</b>	Prezzo listino

Sono fornite con staffa TD-YZJ0808 e alimentatore.



Inquadra il QR Code per approfondire



4 MP - Auto Tracking



<b>TD-8343IE3NA</b>	<b>4x 2.8 - 12 mm</b>
50 m	Portata LED
SI	Analisi video
SI	Auto Tracking
12Vcc / PoE+	Alimentazione
IP67, Antivandalica IK10	Grado di protezione
TD8343IE3NAPE04MAR5	Codice per ordine
<b>€ 570,00</b>	Prezzo listino

<b>TD-YZJ0204</b>	Staffa da parete per Dome TD-8343IE2NA. Dimensioni 167.5 x 144.6 x 74.6 mm.
TDYZJ0204	Codice per ordine
<b>€ 42,00</b>	Prezzo di listino

### Deterrenza attiva

Consente di **avvertire un intruso** di essere stato **rilevato** tramite segnalazione con **Luce Bianca** e **Acustica**. La luce bianca può essere **continua** o **lampeggiante**, l'annuncio dell'altoparlante integrato è **personalizzabile**

4 MP - Auto Tracking



<b>TD-8140IEN</b>	<b>3x 3.18 - 7.42 mm</b>
20 m	Portata LED
SI	Analisi video
SI	Auto Tracking
12Vcc / PoE	Alimentazione
IP67, Antivandalica IK10	Grado di protezione
TD8140IENPE03MAR2	Codice per ordine
<b>€ 475,00</b>	Prezzo listino

<b>TD-YZJ0209</b>	Staffa da parete per Dome TD-8140IEN.
TDYZJ0209	Codice per ordine
<b>€ 43,00</b>	Prezzo di listino



# TELECAMERE IP SPECIALI

## 8 MP - Panoramica



**TD-6242E3N**

**180°**

20 m	Distanza LED visibili
1 IN / 1 OUT + microfono + altoparlante	Audio
1 IN / 1 OUT	I/O
SI	Analisi video
SI, max 256 GB	Slot SD Card
TD6242E3NAPEWR2	Codice per ordine
<b>€ 665,00</b>	Prezzo listino



**TD-YZJ0217**

Staffa da parete per TD-6242E3N.

TDYZJ0217 Codice per ordine

**€ 48,00** Prezzo di listino



**TD-YZJ0218**

Staffa da parete con scatola di giunzione per TD-6242E3N.

TDYZJ0218 Codice per ordine

**€ 83,00** Prezzo di listino



## 8 MP / 16 MP - Panoramica



**TD-6424M3**

**180°**

20 m	Distanza IR	20 m
1 IN / 1 OUT	Audio	1 IN / 1 OUT
1 IN / 1 OUT	I/O	1 IN / 1 OUT
SI	Analisi video	SI
SI, max 128 GB	Slot SD Card	SI, max 128 GB
E	Gruppo di accessori	E
TD6424M3DPEAR2	Codice per ordine	*TD6444M3DPEAR3
<b>€ 1.980,00</b>	Prezzo listino	<b>€ 4.750,00</b>



**TD-6444M3**

Telecamere IP panoramiche 180° con risoluzione 16MP e 8MP (4 sensori da 4MP e 2MP). Dotate di **Analisi Video** con algoritmi di Intelligenza Artificiale (deep learning), consente la **classificazione dei soggetti** distinguendo fra persone, veicoli e moto/biciclette, aumentando l'affidabilità della rilevazione.

\*Su richiesta



## 6 MP / 12 MP - Fisheye



**TD-9568E3BA**

**360°**

**TD-95A8E3B**

20 - 30 m	Distanza IR	10 - 20 m
1 IN / 1 OUT + microfono	Audio	1 IN / 1 OUT + microfono 2CH
1 IN / 1 OUT	I/O	1 IN / 1 OUT
SI VSA 2.0	Analisi video	SI VSA 2.0
SI	Uscita video CVBS	SI
SI	Funzione P2P	SI
SI, max 256 GB	Slot SD Card	SI, max 256 GB
F	Gruppo di accessori	F
TD9568E3BADPEAR1	Codice per ordine	TD95A8E3BDPEAR1
<b>€ 550,00</b>	Prezzo listino	<b>€ 890,00</b>

Telecamere IP fisheye a 360° con risoluzione 6MP e 12MP. Differenti modalità come fisheye, panorama e diverse visualizzazioni virtuali con brandeggio e zoom digitale e raddrizzamento elettronico (dewarping).

## 16 MP - Panoramica



**TD-6528M3**

**360°**

30 m	Distanza IR
1 IN / 1 OUT	Audio
1 IN / 1 OUT	I/O
SI	Analisi video
SI, max 256 GB	Slot SD Card
H	Gruppo di accessori
*TD6528M3DPEAR2	Codice per ordine
<b>€ 4.750,00</b>	Prezzo listino



Telecamera IP panoramica 360° con risoluzione 16MP (8 sensori da 2MP). Dotata di **Analisi Video** con algoritmi di Intelligenza Artificiale (deep learning), consente la **classificazione dei soggetti** distinguendo fra persone, veicoli e moto/biciclette, aumentando l'affidabilità della rilevazione.

\*Su richiesta

# TELECAMERE IP SPECIALI

10

2 MP - Lettura targhe



TD-9423A3-LR	7 - 22 mm motorizzata
70 - 100 m	Distanza IR
120dB	WDR
1 IN / 1 OUT	Audio
1 IN / 1 OUT	I/O
SI	Analisi video
70 km/h	Velocità massima
SI, max 128 GB	Slot SD Card
B	Gruppo di accessori
TD9423A3LRDAZPEAR7	Codice per ordine
€ 1.040,00	Prezzo listino



AA 123AA



10

4 MP - Lettura targhe



TD-9443A3BH-LR	8 - 32 mm motorizzata
70 - 100 m	Distanza IR
120dB	WDR
1 IN / 1 OUT	Audio
1 IN / 1 OUT	I/O
SI	Analisi video
120 km/h	Velocità massima
SI, max 128 GB	Slot SD Card
B	Gruppo di accessori
TD9443A3BHRLDAZPEAR7	Codice per ordine
€ 1.240,00	Prezzo listino



AA 123AA



Tromba IP

TD-IPSPEAK15	Tromba IP da 15W
15W	Potenza nominale
113dB	SPL max
SIP, ONVIF	Principali protocolli
1	Ingresso di allarme
SI	Messaggi preregistrati
SI	Microfono
PoE o 12Vcc	Alimentazione
IP66	Grado di protezione
TDIPSPEAK15	Codice per ordine
€ 700,00	Prezzo listino



Altoparlante a tromba amplificato compatibile con sistemi di videosorveglianza (NVR, telecamere IP e VMS) e centralini SIP. Consente la diffusione di annunci vocali da parte di un operatore o preregistrati.

- Suono ad elevato volume ed alta qualità.
- Struttura meccanica IP66.
- Comunicazione audio bidirezionale.
- Compatibile con dispositivi VoIP, SIP (IPPBX, Telefoni IP).
- Compatibile con VMS e NVR tramite protocollo ONVIF.
- Messaggi preregistrati, con programmazione oraria.
- Ingresso di allarme per attivazione messaggi preregistrati.
- Ricezione notifiche HTTP per l'attivazione di messaggi preregistrati.



Inquadra il QR Code per approfondire



Inquadra il QR Code per approfondire

# APPLICAZIONI SPECIALI

## 4 MP - Smart IP WiFi

20

<b>TD-9441S4</b>	<b>2.8 mm</b>
20 - 30 m	Distanza IR
Portata fino a 80 m in campo libero	WiFi IEEE802.11b/g/n
SI VSA 1.0	Analisi video
SI, max 128 GB	Slot SD Card
12Vcc / PoE	Alimentazione
SI	Funzione P2P
IP67	Grado di protezione
A	Gruppo di accessori
TD9441S4DPEWFAR2	Codice per ordine
<b>€ 220,00</b>	Prezzo listino



Telecamera **Smart IP WiFi 4MP**, ICR auto switch, true day / night, BLC, HLC, Defog, **triplo stream** video configurabile.

### Analisi video VSA 1.0

Classificazione soggetti fra persone, veicolo e moto/cicli  
Algoritmi di Intrusione Area o Attraversamento Linea  
Antimanomissione telecamera

## 4 MP - Cube camera

20

<b>C14</b>	<b>2.8 mm</b>
Wi-Fi ed Ethernet	Connessione
10 m	Distanza IR
Microfono + altoparlante	Audio
1 IN / 1 OUT	I/O
SI	Funzione P2P
SI, max 128 GB	Slot SD Card
12Vcc / PoE	Alimentazione
C14	Codice per ordine
<b>€ 180,00</b>	Prezzo listino



Telecamera **cube IP 4MP**, ICR auto switch, true day / night, BLC, HLC, Defog, **triplo stream** video configurabile.



## Videoserver

TA



<b>TD-9825PH1</b>	<b>2.8 mm</b>	<b>TD-1501E-ME</b>
12Vcc / PoE	Alimentazione	12Vcc / PoE
Ingresso HD 4 in 1	Ingresso video	Ingresso HD 4 in 1
Fino a 5 MP HD 4 in 1	Risoluzione supportata	Fino a 5 MP HD 4 in 1
Pinhole 2 MP	Telecamera inclusa	NO
8 IN / 4 OUT	I/O	8 IN / 4 OUT
SI VSA 2.0	Analisi video	SI VSA 2.0
SI, max 256 GB	Slot SD Card	SI, max 256 GB
12Vcc / PoE	Alimentazione	12Vcc / PoE
TD9825PH1	Codice per ordine	TD1501EME
<b>€ 390,00</b>	Prezzo listino	<b>€ 270,00</b>

Il **videoserver** è compatibile con tutti gli XVR e NVR TVT e consente l'aggiunta al registratore sia del canale video con analisi video True Alarm che degli 8 ingressi e 4 uscite. Ingressi e uscite sono liberamente configurabili nel registratore. Il dispositivo può essere usato anche solamente come interfaccia Ingressi e uscite senza che sia necessario collegare un segnale video all'ingresso.

### Analisi video VSA 2.0 - Metadati Video

La tecnologia TVT dei Metadati Video consiste nel fornire automaticamente le **caratteristiche e gli attributi di persone** (13 caratteristiche), **veicoli** (5 caratteristiche) e **altri veicoli** (1 caratteristica) presenti nel video in base al rilevamento e riconoscimento dell'analisi video True Alarm 2.0.



Light Explorer



True Alarm



Dual System

# VIDEOCITOFONIA

2 MP - Videocitofono



Wi Fi



**TD-E3110**

**2.3 mm**

Wi-Fi ed Ethernet	Connessione
12Vcc / PoE	Alimentazione
Bidirezionale con microfono e altoparlante integrato	Audio
Rilevazione del volto	Analisi video
Letto carte 13.56MHz + interfaccia Wiegand	Controllo accessi
1	Uscita relè porta
SI	Funzione P2P
SI, max 128 GB	Slot SD Card
IP65	Grado di protezione
TDE3110ICPEWF	Codice per ordine
<b>€ 340,00</b>	Prezzo listino

Videocitofono con **telecamera 2MP**.

Campo visivo p139° H e 74° V. Slot microSD, max 128GB (non inclusa). Assorbimento 6W. Dimensioni 150 x 50 x 28,9 mm. Grado di protezione IP65.

Pilotaggio elettroserratura da **lettore carte**.

Supporta la funzione NAT e la **scansione QRCode** tramite telefono cellulare e Tablet per **gestione da App SuperCam Plus**.

## Accessori compatibili



**TD-YHZ0103**

Scatola di giunzione con tettuccio per TD-E3110

TDYHZ0103

**€ 16,00**



P2P (cloud)

2 MP - Videocitofono



Wi Fi



**TD-E2223**

**2.3 mm**

Wi-Fi ed Ethernet	Connessione
12Vcc / PoE	Alimentazione
Bidirezionale con microfono e altoparlante integrato	Audio
Rilevazione del volto	Analisi video
Letto carte 13.56MHz + 125Khz + interfaccia Wiegand	Controllo accessi
2	Uscita relè porta
SI	Protocollo SIP
SI	Funzione P2P
SI, max 128 GB	Slot SD Card
IP65	Grado di protezione
TDE2223EMICPEWF	Codice per ordine
<b>€ 650,00</b>	Prezzo listino

## Accessori compatibili

**TD-YZJ1008**

Scatola di montaggio a incasso per TD-E2223

TDYZJ1008

**€ 39,00**

## Monitor da interno

Wi Fi



**TD-E2137**

**7"**

Wi-Fi ed Ethernet	Connessione
12Vcc / PoE	Alimentazione
1024 x 600	Risoluzione
16, fino 4 alla volta	Decodifica telecamere
8 IN / pulsante sblocca porta	I/O
TDE2137PETPWF	Codice per ordine
<b>€ 430,00</b>	Prezzo listino

## Accessori compatibili

**TD-YZJ1009**

Scatola di montaggio a incasso per TD-E2137

TDYZJ1009

**€ 12,00**

# TELECAMERA SOLARE 4G

## 4 MP - Telecamera solare

<b>TD-9846SP1</b>	<b>2.8 mm</b>
Ethernet, 4G	Connessione
12Vcc autonoma	Alimentazione
LFP da 23Ah	Batterie
60W	Pannello solare
20 m	Distanza LED visibili
Integrato, portata 15 m	Sensore PIR
Microfono integrato + altoparlante integrato	Audio
Integrata da 64G	Memoria
SI, max 256 GB	Slot SD card
TD9846SP1BAG4WR2	Codice per ordine
<b>€ 2.260,00</b>	<b>Prezzo listino</b>



### Pannello solare e batterie al Litio



- Pannello solare da 60W
- Batteria di litio da 23Ah/12,8Vcc

### Telecamera



- 4MP, CMOS da 1/1,8", apertura F 1.0
- Sensore Light Explorer, illuminazione intelligente full color, illuminazione minima 0,000625 lux

### Tecnologia PIR



Il PIR si attiva in caso di batteria bassa e attiva automaticamente la telecamera in caso di presenza di persone o animali

### Analisi Video



Analisi video True Alarm VSA 1.0 con classificazione persona / veicolo, Intrusione di area, attraversamento linea, oggetto abbandonato / rimosso, manomissione telecamera

### Nessun timore di ambienti ostili



- Telecamera: grado di protezione IP67
- Stabilità contro Tifone di categoria 12
- Temperatura operativa da -20 a +55°C

### Audio bidirezionale



Microfono e altoparlante integrato

# RESTA COLLEGATO CON NOI

REGISTRATI AL SITO



E SEGUICI SUI CANALI SOCIAL



# TELECAMERE HD MULTISTANDARD

Bullet e  
Mini dome



Ottiche:  
2.8 mm  
2.8 - 12 motorizzata



Risoluzioni:  
2 MP / 5 MP  
8 MP



4 in 1



Ultra Starlight



True WDR



Smart IR



IP67

# MULTISTANDARD ANALOGICHE



**8 MP**



<b>TD-7481AE1</b>	<b>2.8 mm</b>	<b>TD-7584AE1</b>
20 - 30 m	Distanza IR	20 - 30 m
AHD / TVI / CVI / CVBS	Tecnologie 4 in 1	AHD / TVI / CVI / CVBS
A	Gruppo di accessori	C
TD7481AE1DSWAR2	Codice per ordine	TD7584AE1DSWAR2
<b>€ 165,00</b>	Prezzo listino	<b>€ 165,00</b>



**2.8 - 12 mm motorizzata**



<b>TD-7482AE1</b>	<b>2.8 - 12 mm motorizzata</b>	<b>TD-7585AE1</b>
30 - 50 m	Distanza IR	30 - 50 m
AHD / TVI / CVI / CVBS	Tecnologie 4 in 1	AHD / TVI / CVI / CVBS
A	Gruppo di accessori	D
TD7482AE1DAZSWAR3	Codice per ordine	TD7585AE1DAZSWAR3
<b>€ 280,00</b>	Prezzo listino	<b>€ 280,00</b>



BLC



Elevata  
sensibilità



AWB



Day & Night



IP67



AHD / TVI /  
CVI / CVBS



Inquadra il QR Code  
per approfondire

Telecamere **HD multistandard (AHD / TVI / CVI / CVBS)** con formato del segnale selezionabile tramite **pulsante esterno**.

**Menù su schermo** per configurazione della telecamera attivabile tramite **protocollo COC** (telemetria su coassiale).



**5 MP**



<b>TD-7451AE3</b>	<b>2.8 mm</b>	<b>TD-7554AE3</b>
20 - 30 m	Distanza IR	20 - 30 m
AHD / TVI / CVI / CVBS	Tecnologie 4 in 1	AHD / TVI / CVI / CVBS
A	Gruppo di accessori	C
TD7451AE3DAUSWAR2	Codice per ordine	TD7554AE3DAUSWAR2
<b>€ 100,00</b>	Prezzo listino	<b>€ 100,00</b>



**2.8 - 12 mm motorizzata**



<b>TD-7452AE3</b>	<b>2.8 - 12 mm motorizzata</b>	<b>TD-7555AE2</b>
30 - 50 m	Distanza IR	30 - 50 m
AHD / TVI / CVI / CVBS	Tecnologie 4 in 1	AHD / TVI / CVI / CVBS
A	Gruppo di accessori	D
TD7452AE3DAZSWAR3	Codice per ordine	TD7555AE2DAZSWAR3
<b>€ 178,00</b>	Prezzo listino	<b>€ 178,00</b>



BLC



Elevata  
sensibilità



AWB



Day & Night



IP67



AHD / TVI /  
CVI / CVBS

# MULTISTANDARD ANALOGICHE

	<b>2 MP</b>	
<b>TD-7421TE3</b>	<b>2.8 mm</b>	<b>TD-7524TE3</b>
20 - 30 m	Distanza IR	20 - 30 m
AHD / TVI / CVI / CVBS	Tecnologie 4 in 1	AHD / TVI / CVI / CVBS
A	Gruppo di accessori	C
TD7421TE3DSWAR2	Codice per ordine	TD7524TE3DSWAR2
<b>€ 70,00</b>	Prezzo listino	<b>€ 70,00</b>

	<b>2.8 - 12 mm manuale</b>	
<b>TD-7422TE3</b>	<b>2.8 - 12 mm manuale</b>	<b>TD-7525AE3</b>
30 - 50 m	Distanza IR	30 - 50 m
AHD / TVI / CVI / CVBS	Tecnologie 4 in 1	AHD / TVI / CVI / CVBS
A	Gruppo di accessori	D
TD7422TE3DFZSWAR3	Codice per ordine	TD7525AE3DFZSWAR3
<b>€ 124,00</b>	Prezzo listino	<b>€ 124,00</b>



BLC



Elevata sensibilità



AWB



Day & Night



IP67



AHD / TVI /  
CVI / CVBS



Inquadra il QR Code  
per approfondire

Telecamere **HD multistandard (AHD / TVI / CVI / CVBS)** con formato del segnale selezionabile tramite **pulsante esterno**.

**Menù su schermo** per configurazione della telecamera attivabile tramite **protocollo COC** (telemetria su coassiale).

	<b>2 MP</b>		
<b>TD-7421AM3</b>	<b>2.8 mm</b>		<b>TD-7524AM4</b>
20 - 30 m	Distanza IR		20 - 30 m
AHD / TVI / CVI / CVBS	Tecnologie 4 in 1		AHD / TVI / CVI / CVBS
120 dB	WDR		120 dB
A	Gruppo di accessori		C
TD7421AM3DSWAR2	Codice per ordine		TD7524AM4DAUSWAR2
<b>€ 108,00</b>	Prezzo listino		<b>€ 108,00</b>

	<b>2.8 - 12 mm motorizzata</b>	
<b>TD-7422AM4</b>	<b>2.8 - 12 mm motorizzata</b>	<b>TD-7525AM4</b>
30 - 50 m	Distanza IR	30 - 50 m
AHD / TVI / CVI / CVBS	Tecnologie 4 in 1	AHD / TVI / CVI / CVBS
120 dB	WDR	120 dB
A	Gruppo di accessori	D
TD7422AM4DAUAZSWAR3	Codice per ordine	TD7525AM4DAUAZSWAR3
<b>€ 189,00</b>	Prezzo listino	<b>€ 189,00</b>



Light Explorer

# MULTISTANDARD ANALOGICHE



**TD-7421TE3**

**2.8 mm**

**TD-7524TE3**

20 - 30 m	Distanza LED visibili	20 - 30 m
AHD / TVI / CVI / CVBS	Tecnologie 4 in 1	AHD / TVI / CVI / CVBS
1 microfono integrato	Audio	1 microfono integrato
A	Gruppo di accessori	C
TD7421TE3AUWR2	Codice per ordine	TD7524TE3AUWR2
€ 73,00	Prezzo listino	€ 73,00

Telecamere **HD multistandard (AHD / TVI / CVI / CVBS)** con formato del segnale selezionabile tramite **OSD** (menù su schermo) **da XVR**.

**Menù su schermo** per configurazione della telecamera attivabile tramite **protocollo COC** (telemetria su coassiale).

## Immagine a colori h24 anche in condizioni di estrema oscurità

Telecamere colore ad alta sensibilità in grado di fornire immagini a colori anche in assenza di luce e garantire maggiori dettagli e informazioni.

Immagine più chiara e luminosa rispetto alle soluzioni Starlight

Obiettivo con F1.0, consente al sensore di essere raggiunto da una maggiore quantità di luce, LED a luce visibile "caldi" per una resa ottimale, non sono pericolosi per gli occhi e generano un minor livello di inquinamento luminoso.



Inquadra il QR Code per approfondire



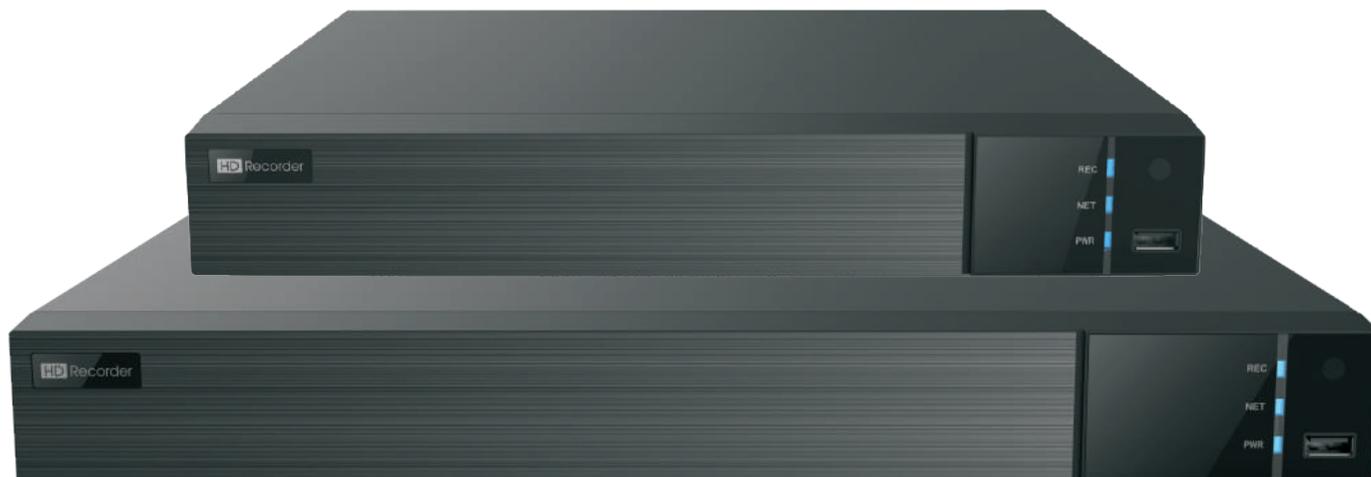
Light Explorer



Full color

# SISTEMI DI REGISTRAZIONE

Fino a 16 MP  
di risoluzione



4 - 128 canali  
1 - 16 HDD  
1 - 14 TB



Espansione uscite allarme  
Analisi video



5 in 1



Da analogico a IP



3D DNR



RAID



Dual LAN



VCA



Analisi video a  
bordo NVR/XVR



Smart motion  
detection

# INTERFACCIA DI PROGRAMMAZIONE XVR/NVR

Multischermo  
Dati statistici



Facile utilizzo  
Configurazione con wizard  
Opzione zero configurazione



IP statico, dinamico, cloud  
Notifiche di eventi  
Ridondanza e backup



Ricerca  
intelligente



Classifica  
armi



Ricerca  
immagini



Rilevazione  
targhe



Controllo  
PTZ 3D



Face  
Detection

# NVR E NVR POE

**Videoregistratori digitali di rete** con supporto telecamere IP fino a 12MP di risoluzione con **codifica H.265 e H.264**. **Interfaccia locale intuitiva** con controllo da mouse. Diverse modalità di registrazione e ricerca intelligente con riproduzione multicanale. **Supporto Analisi Video** con generazione eventi e diversi tipi di notifiche. Gestione remota attivabile tramite **funzione NAT** e codice QR, disponibile da **web browser, smart phone e software di centralizzazione per PC**. Tutti gli NVR e NVR PoE sono real time su tutti i canali.



8

## TD-3004H1-B1-B



### 4 canali

6MP @ 25fps	Risoluzione
40	Mbps
HDMI + VGA 1080p	Uscita video
IPC	Registrazione audio
1	LAN
1, non incluso	HDD
SI, incluso	Telecomando IR
NO	Supporto DB targhe e volti
TD3004H1B1B	Codice per ordine
<b>€ 135,00</b>	Prezzo listino



5

## TD-3104H1-4P-B2-B



### 4 canali PoE

8MP @ 25fp	Risoluzione
40	Mbps
HDMI 4K + VGA 1080p	Uscita video
IPC	Registrazione audio
1 IN / 1 OUT	Audio
1	LAN
SI, long line fino a 200 m	PoE
1, non incluso	HDD
SI, solo da web client e APP	Compatibile Fisheye
SI, incluso	Telecomando IR
TD3104H14PB2B	Codice per ordine
<b>€ 375,00</b>	Prezzo listino



8

## TD-3008H1-B1-B



### 8 canali

6MP @ 25fps	Risoluzione	8MP @ 25fp
64	Mbps	80
HDMI + VGA 1080p	Uscita video	HDMI 4K + VGA 1080p
IPC	Registrazione audio	IPC
1	LAN	1
1, non incluso	HDD	1, non incluso
NO	Compatibile Fisheye	SI, solo da web client e APP
SI, incluso	Telecomando IR	SI, incluso
NO	Supporto DB targhe e volti	SI
TD3008H1B1B	Codice per ordine	TD3108H1B2B
<b>€ 169,00</b>	Prezzo listino	<b>€ 270,00</b>



5

## TD-3108H1-8P-B2-B



### 8 canali PoE

8MP @ 25fp	Risoluzione
80	Mbps
HDMI 4K + VGA 1080p	Uscita video
IPC	Registrazione audio
1 OUT	Audio
1	LAN
SI, long line fino a 200 m	PoE
1, non incluso	HDD
SI, solo da web client e APP	Compatibile Fisheye
SI, incluso	Telecomando IR
TD3108H18PB2B	Codice per ordine
<b>€ 510,00</b>	Prezzo listino



Power



2 canali analisi video



Senza ventola

Inquadra il QR Code per approfondire



# NVR E NVR POE

**Videoregistratori digitali di rete** con supporto telecamere IP fino a 12MP di risoluzione con **codifica H.265 e H.264**. **Interfaccia locale intuitiva** con controllo da mouse. Diverse modalità di registrazione e ricerca intelligente con riproduzione multicanale. **Supporto Analisi Video** con generazione eventi e diversi tipi di notifiche. Gestione remota attivabile tramite **funzione NAT** e codice QR, disponibile da **web browser, smart phone e software di centralizzazione per PC**. Tutti gli NVR e NVR PoE sono real time su tutti i canali.

**5**

## TD-3116H1-B2-B

**16 canali**

8MP @ 25fps	Risoluzione
112	Mbps
HDMI 4K + VGA 1080p	Uscita video
IPC	Registrazione audio
1 IN / 1 OUT	Audio
--	I/O
1	LAN
1, non incluso	HDD
SI, solo da web client e APP	Compatibile Fisheye
NO	Montaggio Rack
SI, incluso	Telecomando IR
TD3116H1B2B	Codice per ordine

**€ 295,00**

Prezzo listino

**5**

## TD-3316H2-B2-B

**16 canali**

16MP @ 25fp	Risoluzione
192	Mbps
HDMI 4K + VGA 1080p	Uscita video
IPC	Registrazione audio
1 IN / 1 OUT	Audio
8 IN / 4 OUT	I/O
2	LAN
2, non inclusi	HDD
SI	Compatibile Fisheye
SI	Montaggio Rack
SI, incluso	Telecomando IR
TD3316H2B2B	Codice per ordine

**€ 580,00**

Prezzo listino

**2**

## TD-3116H2-16P-B2-B

**16 canali PoE**

8MP @ 25fp	Risoluzione
160	Mbps
HDMI 4K + VGA 1080p	Uscita video
IPC	Registrazione audio
1 IN / 1 OUT	Audio
--	I/O
1	LAN
SI, long line fino a 200 m	PoE
2, non inclusi	HDD
SI	Compatibile Fisheye
NO	Montaggio Rack
SI, incluso	Telecomando IR
TD3116H216PB2B	Codice per ordine

**€ 840,00**

Prezzo listino

Inquadra il QR Code  
per approfondire

# NVR E NVR POE

**Videoregistratori digitali di rete** con supporto telecamere IP fino a 16MP di risoluzione con **codifica H.265 e H.264**. **Interfaccia locale intuitiva** con controllo da mouse. Diverse modalità di registrazione e ricerca intelligente con riproduzione multicanale. **Supporto Analisi Video** con generazione eventi e diversi tipi di notifiche. Gestione remota attivabile tramite **funzione NAT** e codice QR, disponibile da **web browser, smart phone e software di centralizzazione per PC**. Tutti gli NVR e NVR PoE sono real time su tutti i canali.



## TD-3332H2-B2



### 32 canali

12MP @ 25fp	Risoluzione
320	Mbps
HDMI 4K + HDMI 1080p + VGA	Uscita video
IPC	Registrazione audio
1 OUT	Audio
8 IN / 4 OUT	I/O
2	LAN
2, non inclusi	HDD
NO	RAID
SI	Compatibile Fisheye
SI	Montaggio Rack
SI, incluso	Telecomando IR
TD3332H2B2	Codice per ordine

€ 740,00

Prezzo listino



## TD-3332H8-B2



### 32 canali

12MP @ 25fp	Risoluzione
320	Mbps
HDMI 4K + HDMI 1080p + VGA	Uscita video
IPC	Registrazione audio
1 IN / 1 OUT	Audio
16 IN / 4 OUT	I/O
2	LAN
8, non inclusi	HDD
0,1,5,6,10	<b>RAID</b>
SI, solo da web client e APP	Compatibile Fisheye
SI	Montaggio Rack
SI, incluso	Telecomando IR
TD3332H8B2	Codice per ordine

€ 1.390,00

Prezzo listino



## TD-3364-H8-A3H-B

### 64 / 128 canali

16MP @ 25fp	Risoluzione
640	Mbps
1 x 8K + 2 x 4K + 1 x 1080	Uscita video
IPC	Registrazione audio
1 IN / 1 OUT	Audio
16 IN / 4 OUT	I/O
2	LAN
8, non inclusi	HDD
0,1,5,6,10	RAID
SI	Compatibile Fisheye
SI	Montaggio Rack
SI, incluso	Telecomando IR
TD3364H8A3HB	Codice per ordine

€ 1.660,00

Prezzo listino



## TD-33128H16-A3H-B

16MP @ 25fp	Risoluzione
768	Mbps
1 x 8K + 2 x 4K + 1 x 1080	Uscita video
IPC	Registrazione audio
1 IN / 1 OUT	Audio
24 IN / 8 OUT	I/O
2	LAN
16, non inclusi	HDD
0,1,5,6,10	RAID
SI	Compatibile Fisheye
SI	Montaggio Rack
SI, incluso	Telecomando IR
TD33128H16A3HB	Codice per ordine

€ 4.160,00

## Accessori compatibili con tutti gli XVR e NVR

### Modulo espansione allarmi USB



#### TD-Y10A

**16 ingressi e 6 uscite** di allarme  
**Rilevazione automatica** da XVR/NVR

TDY10A

€ 80,00

### Tastiera di controllo



#### TD-K11W

Tastiera di controllo PTZ **con joystick**.  
Interfacciamento tramite porta ethernet.  
2 porte seriali

TDK11W

€ 770,00



2 canali analisi video



8 canali analisi video

# SOFTWARE DI GESTIONE

IP planning  
Statistiche



Ricerca Smart  
Timeline  
CMS



Controllo PTZ  
Multischermo  
App dedicata



Face  
Detection



Cloud



Tracking



Classificazione  
allarmi



Ricerca  
Snapshot



Supporto  
Fisheye

La nostra forza è...  
interfaccia utente intuitiva

# XVR IBRIDI

Videoregistratori digitali **ibridi "5 in 1"** con supporto telecamere **multistandard e IP fino a 8MP** di risoluzione con codifica H.265 e H.264. Interfaccia locale intuitiva con controllo da mouse. Diverse modalità di registrazione e ricerca intelligente con riproduzione multicanale. **Supporto Analisi Video** con generazione eventi e diversi tipi di notifiche. Gestione remota attivabile tramite **funzione NAT** e codice QR, disponibile da **web browser, smartphone e software di centralizzazione per PC**. ● Gli XVR supportano un numero totale di canali video che è la somma fra gli ingressi analogici e IP.



8

## TD-2004NS-HL-L



4 canali



## TD-2104NS-HC-H

1080p Lite	Risoluzione	5MP Lite
4 BNC + 2 IP	Canali totali	4 BNC + 2 IP
6	Canali max. IP (0 AN.)	6
30	Mbps	36
HDMI + VGA	Uscita video	HDMI / VGA / CVBS (SPOT)
1 IN / 1 OUT	Audio	4 IN / 1 OUT + audio su coassiale
--	I/O	--
1	LAN	1
1, non incluso	HDD	1, non incluso
NO	Telecomando IR	SI, incluso
TD2004NSHLL	Codice per ordine	TD2104NSHCH

€ 135,00

Prezzo listino

€ 194,00



5

## TD-2704TS-HP



4 canali

8MP	Risoluzione
4 BNC + 2 IP	Canali totali
6	Canali max. IP (0 AN.)
40	Mbps
HDMI 4K / VGA / CVBS (SPOT)	Uscita video
4 IN / 1 OUT	Audio
4 IN / 1 OUT	I/O
1	LAN
1 HD + 1 eSATA, non inclusi	HDD
SI, incluso	Telecomando IR
TD2704TSHP	Codice per ordine

€ 349,00

Prezzo listino

**Ai1** 1 canale analisi video



Senza ventola



Classificazione persone Rilevazione movimento basata su rilevazione persone



8

## TD-2008NS-HL-L



8 canali



## TD-2108NS-HC-H

1080p Lite	Risoluzione	5MP Lite
8 BNC + 2 IP	Canali totali	8 BNC + 4 IP
10	Canali max. IP (0 AN.)	12
56	Mbps	60
HDMI + VGA	Uscita video	HDMI / VGA / CVBS (SPOT)
1 IN / 1 OUT	Audio	4 IN / 1 OUT + audio su coassiale
--	I/O	--
1	LAN	1
1, non incluso	HDD	1 HD + 1 eSATA, non inclusi
NO	Telecomando IR	SI, incluso
TD2008NSHLL	Codice per ordine	TD2108NSHCH

€ 157,00

Prezzo listino

€ 297,00



5

## TD-2708NE-HP-H



8 canali

8MP	Risoluzione
8 BNC + 8 IP	Canali totali
16	Canali max. IP (0 AN.)
64	Mbps
HDMI 4K / VGA / CVBS (SPOT)	Uscita video
8 IN / 1 OUT + audio su coassiale	Audio
8 IN / 2 OUT	I/O
1	LAN
2 HD + 1 eSATA, non inclusi	HDD
SI	Montaggio Rack
TD2708NEHPH	Codice per ordine

€ 697,00

Prezzo listino

\*Unità con disco assemblato e collaudato da fabbrica. **Da formattare e pronto all'uso.**

\*Salvo stock verificare disponibilità in fase di ordine.

# XVR IBRIDI

Videoregistratori digitali **ibridi "5 in 1"** con supporto telecamere **multistandard e IP fino a 8MP** di risoluzione con codifica H.265 e H.264. Interfaccia locale intuitiva con controllo da mouse. Diverse modalità di registrazione e ricerca intelligente con riproduzione multicanale. **Supporto Analisi Video** con generazione eventi e diversi tipi di notifiche. Gestione remota attivabile tramite **funzione NAT** e codice QR, disponibile da **web browser, smartphone e software di centralizzazione per PC**. ● **Telecomando IR incluso**. ● **Gli XVR supportano un numero totale di canali video che è la somma fra gli ingressi analogici e IP.**



8

## TD-2116NS-HL-H



16 canali

1080p Lite	Risoluzione
16 BNC + 2 IP	Canali totali
2	Canali max. IP (16 AN.)
80	Mbps
HDMI / VGA / CVBS (SPOT)	Uscita video
1 IN / 1 OUT	Audio
--	I/O
1	LAN
1, non incluso	HDD
NO	Montaggio Rack
TD2116NSHLH	Codice per ordine
<b>€ 308,00</b>	Prezzo listino



5

## TD-2716NE-HC-H



16 canali

5MP Lite	Risoluzione
16 BNC + 8 IP	Canali totali
16	Canali max. IP (8 AN.)
64	Mbps
HDMI / VGA / CVBS (SPOT)	Uscita video
8 IN / 1 OUT + audio su coassiale	Audio
16 IN / 1 OUT	I/O
1	LAN
2 HD + 1 eSATA, non inclusi	HDD
SI	Montaggio Rack
TD2716NEHCH	Codice per ordine
<b>€ 670,00</b>	Prezzo listino



5

## TD-2716NE-HP



16 canali

8MP	Risoluzione
16 BNC + 8 IP	Canali totali
16	Canali max. IP (8 AN.)
64	Mbps
HDMI 4K / VGA / CVBS (SPOT)	Uscita video
8 IN / 1 OUT + audio su coassiale	Audio
16 IN / 4 OUT	I/O
1	LAN
2 HD + 1 eSATA, non inclusi	HDD
SI	Montaggio Rack
TD2716NEHP	Codice per ordine
<b>€ 1.090,00</b>	Prezzo listino



2

## TD-2732NC-HC



32 canali

5MP Lite	Risoluzione
32 BNC + 8 IP	Canali totali
24	Canali max. IP (16 AN.)
40	Mbps
HDMI 1080p + VGA + (SPOT)	Uscita video
16 IN / 1 OUT + audio su coassiale	Audio
16 IN / 4 OUT	I/O
1	LAN
4 HD + 1 eSATA, non inclusi	HDD
SI	Montaggio Rack
TD2732NCHC	Codice per ordine
<b>€ 1.590,00</b>	Prezzo listino

**Ai1** 1 canale analisi video

**FANLESS** Senza ventola

**SMD** Classificazione persone  
Rilevazione movimento basata  
su rilevazione persone

# SWITCH DI RETE



**TD-B2204S1**



**TD-B2208S1**



**TD-B2216S1**



**TD-B2224S1**

**4 x 100Mbps PoE +  
2 x 100Mbps**

**8 x 100Mbps PoE +  
2 x 1Gbps**

**16 x 100Mbps PoE +  
2 x 1Gbps**

**24 x 1Gbps PoE +  
2 x 1Gbps**

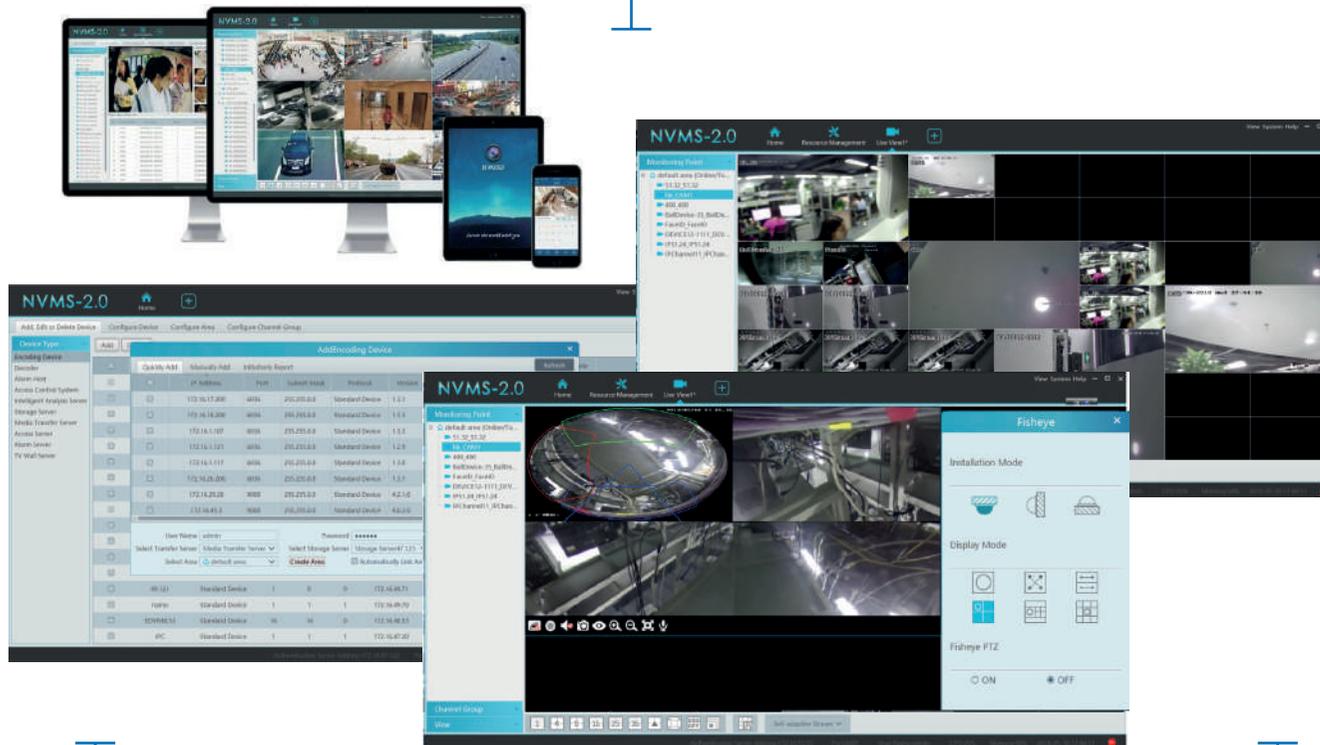
<b>Parametri di rete</b>	Porte PoE	4 porte 10/100 Mbps (RJ45)	8 porte 10/100 Mbps (RJ45)	16 porte 10/100 Mbps (RJ45)	24 porte 10/100/1000 Mbps (RJ45)
	Porte Uplink	2 porte 10/100 Mbps (RJ45)	2 porte 10/100/1000 Mbps (RJ45)	2 porte 10/100/1000 Mbps (RJ45)	2 porte 10/100/1000 Mbps (RJ45)
	Porte SFP	-	-	1 porta 10/100/1000 Mbps (SFP)	2 porte 10/100/1000 Mbps (SFP)
	Standard	IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3x			
	Trasmissione a distanza estesa	SI (250m)	SI (250m)	SI (250m)	-
<b>Funzioni PoE</b>	Standard PoE	IEEE 802.3af, IEEE 802.3at			
	Porte PoE	Porte 1 - 4	Porte 1 - 8	Porte 1 - 16	Porte 1 - 24
	Massima potenza porta	30 W	30 W	30 W	30 W
	Potenza totale	60 W	120 W	250 W	300 W
	Watchdog AI*	SI	SI	SI	SI
<b>Altri</b>	Contenitore	Metallico	Metallico	Metallico	Metallico
	Dimensioni (LxAxP)	143 x 115 x 40 mm	195 x 130 x 40 mm	430 x 180 x 45 mm	430 x 180 x 45 mm
	Condizioni operative	Temperatura di esercizio da -20°C a + 55°C	Temperatura di esercizio da -20°C a + 55°C	Temperatura di esercizio da -20°C a + 55°C	Temperatura di esercizio da -20°C a + 55°C
	Protezione da sovratensioni e scariche elettrostatiche	Protezione da sovratensione: 6kV, secondo IEC61000-4-5 Protezione ESD: 8kV, secondo EC61000-4-2	Protezione da sovratensione: 6kV, secondo IEC61000-4-5 Protezione ESD: 8kV, secondo EC61000-4-2	Protezione da sovratensione: 6kV, secondo IEC61000-4-5 Protezione ESD: 8kV, secondo EC61000-4-2	Protezione da sovratensione: 6kV, secondo IEC61000-4-5 Protezione ESD: 8kV, secondo EC61000-4-2
	Montaggio	Tavolo	Tavolo	Tavolo o da rack	Tavolo o da rack
	Alimentazione	100 - 240 Vca			
	Codice per ordine	TDB2204S1PEU	TDB2208S1PGU	TDB2216S1PGS	TDB2224S1PGA
<b>Prezzo listino</b>		<b>€ 80,00</b>	<b>€ 140,00</b>	<b>€ 400,00</b>	<b>€ 540,00</b>



\*Watchdog AI: supervisione della continuità del flusso video della telecamera IP con riavvio automatico della porta in caso di interruzione della comunicazione.

# SOFTWARE DI GESTIONE

Creazione viste  
Riproduzione multischermo



Gestione allarmi  
Gestione video wall  
Connessione XVR/NVR via cloud

Visualizzazione multischermo  
Gestione multimonitor  
Mappe grafiche

Supporta XVR, NVR e telecamere IP TVT e di **terze parti** (ONVIF e alcuni marchi con driver nativo).

- Multischermo fino a **100 telecamere**
- Gestione **multistream**
- Instant playback
- **Configurazione** dispositivi
- **Mappe** multilivello
- Visualizzazione **Metadati video**

## NVMS 2.0 LITE

VMS in versione Client - Server integrato (no gestione client multipli).

- Visualizzazione **live a multischermo** con creazione viste
- **Registrazione** locale
- **Riproduzione registrazioni** remote o locali, anche multischermo, scarico registrazioni
- **Gestione allarmi** e notifiche
- Supporto **mappe grafiche**
- Decodifica su **Video Wall**
- Controllo da tastiera con Joystick.
- Possibilità di connessione a NVR e XVR **tramite Cloud**
- Fino a **256 canali** video e max 16 NVR / XVR

Prezzo listino

Gratuito

## DECODER VIDEO



Decoder video IP con **2 o 4 uscite HDMI** indipendenti

- Impiego come decoder in un sistema con NVMS 2.0, supporto a funzione Video Wall
- Impiego in modalità standalone per la decodifica di flussi video provenienti da registratori o telecamere IP
- Linux OS embedded
- Decodifica segnali fino a **8MP risoluzione a 25ips**
- Visualizzazione **multischermo fino a 36 canali**

Codice per ordine

TD1102D

Prezzo listino

€ 960,00

Codice per ordine

TD1104D

Prezzo listino

€ 1.620,00

## SERVER DI GESTIONE

Server di gestione "all-in-one" per NVMS 2.0 Standard

Modelli da 256 a 2.048 licenze preinstallate

Linux OS (Ubuntu 20.04)

TDA300MTCE	<b>256 licenze</b> , non espandibile. Processore Intel <b>Pentium 4405U</b> . Memoria <b>DDR4, 8GB</b> . Max 256 canali video licenze incluse, fino a <b>64 NVR / XVR</b> . <b>1 uscita HDMI e 1 uscita VGA</b> ; Audio I/O	€ 1.790,00
TDA702E2A0	<b>512 licenze</b> , non espandibile. Processore <b>RK Multi-core</b> High Performance. Memoria <b>LPDDR4 8 GB</b> , 64 GB EMMC. Max 512 canali video licenze incluse, fino a <b>256 NVR / XVR</b> . <b>2 uscite HDMI e 1 uscita VGA</b> ; Audio I/O. 16 ingressi di allarme e 8 uscite relè. <b>2 slot per HD SATA</b> (max 10 TB).	€ 2.230,00
TDA708E1A0	<b>512 licenze</b> , non espandibile. Processore <b>RK Multi-core</b> High Performance. Memoria <b>LPDDR4 8 GB</b> , 64 GB EMMC. Max 512 canali video licenze incluse, fino a <b>256 NVR / XVR</b> . <b>4 uscite HDMI e 1 uscita VGA</b> ; Audio I/O. <b>8 slot per HD SATA</b> (max 10 TB).	€ 3.020,00
TDA708M1A0	<b>1.000 licenze</b> , non espandibile. Processore <b>RK Multi-core</b> High Performance. Memoria <b>LPDDR4 8 GB</b> , 64 GB EMMC. Max 1.000 canali video licenze incluse, fino a <b>256 NVR / XVR</b> . <b>4 uscite HDMI e 1 uscita VGA</b> ; Audio I/O. <b>8 slot per HD SATA</b> (max 10 TB). Alimentatore duale.	€ 6.040,00
TDA510MTCE	<b>2.048 licenze</b> non espandibile. Processore Intel <b>Xeon E3</b> . Memoria <b>DDR4, 8GB</b> , fino a 64GB. Max 2048 canali video, licenze incluse, <b>fino a 300 NVR / XVR</b> . <b>1 uscita HDMI e 1 uscita VGA</b> ; Audio I/O	€ 10.250,00



## NVMS 2.0 STANDARD

VMS in versione Client - Server (gestione da **client multipli**).

- Visualizzazione **live a multischermo** con creazione **viste**
- **Registrazione** locale
- **Riproduzione registrazioni** remote o locali, anche multischermo, scarico registrazioni
- **Gestione allarmi** e notifiche
- Supporto **mappe grafiche**
- Decodifica su **Video Wall**
- Controllo da tastiera con Joystick.
- Possibilità di connessione a NVR e XVR **tramite Cloud**
- Fino a **30.000 canali** e max 1024 NVR / XVR
- Utilizzo gratuito fino a 32 canali video

Prezzo listino

Gratuito

Licenza NVMS 2.0 Standard per l'aggiunta di **50 canali video**.

Codice per ordine

NVMSLIC-STD

Prezzo listino

€ 1.100,00

## TASTIERA DI RETE



Tastiera di controllo PTZ con **joystick** e monitor locale **LCD touch da 10"**

- OS Android 6
- Risoluzione monitor **4K, 30ips**
- Decodifica fino a 4 canali video a 720p

Codice per ordine

TDK23

Prezzo listino

€ 2.970,00

# HDD STORAGE AD ALTE PRESTAZIONI

Partner  
raccomandato



Hard disk  
SATA da 3,5"  
Buffer fino a 256 GB  
Operatività 24/7  
Capacità fino a 10 TB

**TOSHIBA**



La nostra forza è...  
affidabilità dei nostri  
partner

# ACCESSORI DI MONTAGGIO

Per uso interno  
e per esterno



Da muro  
Da soffitto  
Da palo



In alluminio  
Pressacavo  
Universali

# ACCESSORI

## Gruppo accessori: A



**TD-YXH0301**

TDYXH0301

€ 39,00



**TD-YXH0104\***

TDYXH0104

€ 21,00



**TD-YXH0103**

TDYXH0103

€ 30,00



**TD-YZJ0502**

TDYZJ0502

€ 33,00

## Gruppo accessori: B



**TD-YXH0302**

TDYXH0302

€ 44,00

## Gruppo accessori: C



**TD-YXH0301**

TDYXH0301

€ 39,00



**TD-YXH0104\***

TDYXH0104

€ 21,00



**TD-YXH0103**

TDYXH0103

€ 30,00



**TD-YZJ0203**

TDYZJ0203

€ 38,00

## Gruppo accessori: D



**TD-YXH0302**

TDYXH0302

€ 44,00



**TD-YXH0106\***

TDYXH0106

€ 30,00



**TD-YZJ0203**

TDYZJ0203

€ 38,00



**AL15R**

Alimentatore resinato da 1.5A 12V

€ 33,00

\*Solo per uso interno

## Gruppo accessori: E



**TD-YXH0207**

TDYXH0207

€ 39,00



**TD-YZJ0502**

TDYZJ0502

€ 33,00

## Gruppo accessori: F



**TD-YXH0206**

TDYXH0206

€ 32,00



**TD-YZJ0409**

TDYZJ0409

€ 60,00

## Gruppo accessori: G



**TD-YZJ0807**

TDYZJ0807

€ 57,00

## Gruppo accessori: H



**TD-YZJ0314**

TDYZJ0314

€ 205,00



**TD-YZJ0315**

TDYZJ0315

€ 222,00



**TD-YZJ0316**

TDYZJ0316

€ 222,00

## Accessori universali



**TD-YZJ0501**

TDYZJ0501

€ 60,00



**TD-YZJ0601**

TDYZJ0601

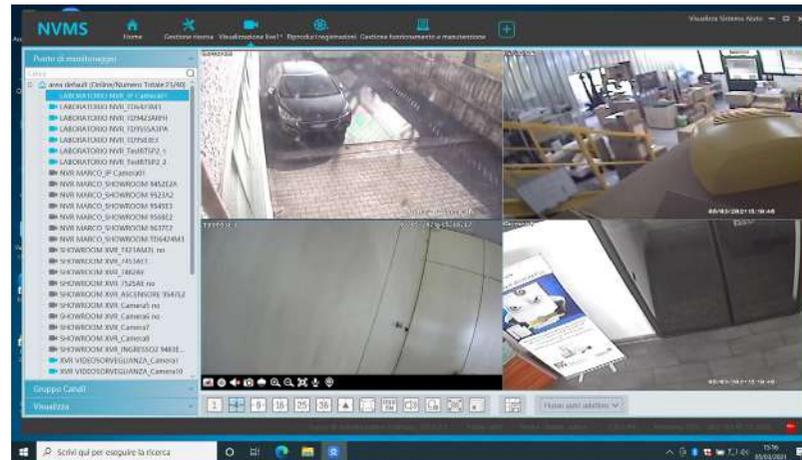
€ 57,00

# SUPERVISIONE E GESTIONE DA REMOTO

Gestione del browser senza plugin (HTML.5)  
Accesso a NVR con Autonat senza plugin



Scarica l'app gratuita  
**SuperCam Plus**



Gestione live  
Notifiche evento  
Audio live



Multischermo  
Centralizzatore  
Ricezione allarmi  
Mappe grafiche



Inquadra il QR Code  
per approfondire

## Software di supervisione NVMS 2.0

Disponibile per installazione su PC Windows o Apple OS.

Consente la centralizzazione di tutti i dispositivi TVT, siano essi **XVR**, **NVR** o **single telecamere IP**.

Visualizzazione **live a multischermo** con creazione di **viste**, **riproduzione registrazioni**, **ricezione allarmi** e **notifiche eventi**, possibilità di configurazione **mappe grafiche**.

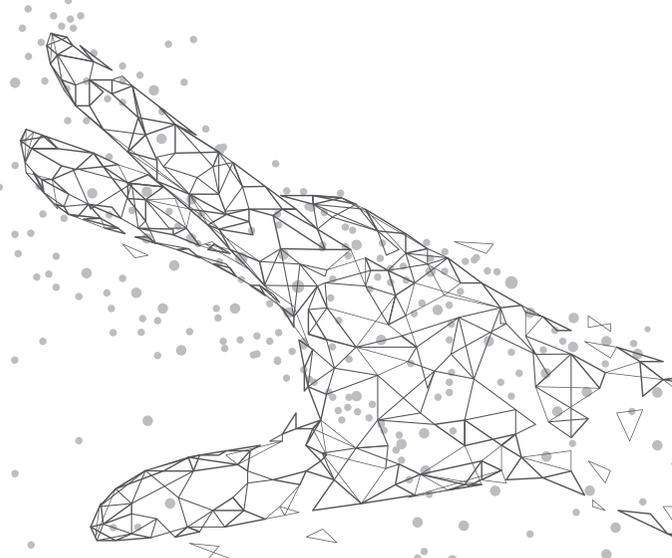
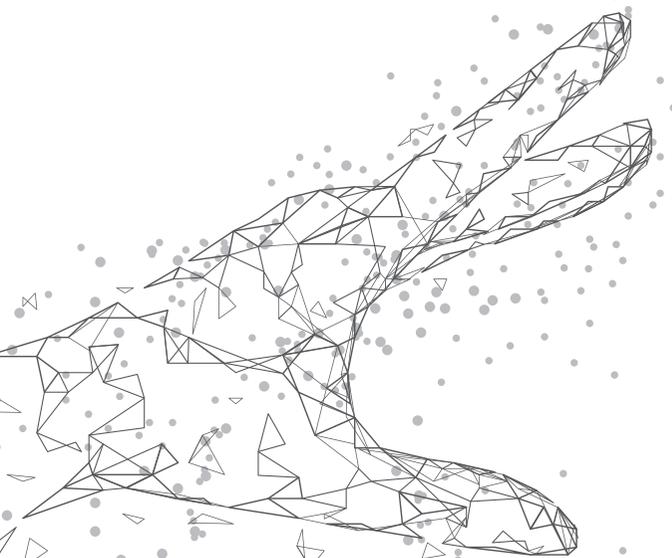
## App SuperCam Plus

Per la gestione **da smartphone**, disponibile per **Android** e **IOS**, permette la gestione **live** e in **riproduzione** di siti **multipli** con ricezione di **notifiche di evento** da XVR e NVR. Ascolto **audio live** e **registrazione**, funzione **“push to talk”**.

[www.autonat.com](http://www.autonat.com)

Sito web per accesso a XVR o NVR da **web browser** tramite **piattaforma cloud**.

La nostra forza è...  
**totalità delle soluzioni**  
disponibili



# TMT



[www.tvccitalia.it](http://www.tvccitalia.it)

Tel. 0551 9991669

Email [info@tvccitalia.it](mailto:info@tvccitalia.it)

Rivenditore Autorizzato



Secure The World With You