



Telecamere termiche Axis.

Rilevamento e verifiche affidabili senza compromettere la privacy.



**Disegnare
l'invisibile.**





I cerchi verdi indicano la presenza di una persona. Nelle immagini ottiche, la persona è invisibile. Nelle immagini termiche, la persona è visibile.

Se occorre un rilevamento affidabile 24 ore su 24, le telecamere termiche Axis sono una soluzione ottima ed economicamente vantaggiosa.

Nascondersi è impossibile: poiché le loro immagini si basano solo sul calore irradiato da persone e oggetti, le telecamere non risentono dell'oscurità o della scarsa visibilità. Pertanto, sono ugualmente precise in condizioni di buio totale, nebbia e camuffamento come in una giornata di sole splendente.

Proprio come le telecamere ottiche, le telecamere termiche Axis supportano le analisi IV (Intelligent Video). Insieme, analizzano gli eventi rilevati, ignorando automaticamente quelli non pericolosi e segnalando subito le situazioni critiche al personale di sicurezza. La privacy non sarà mai un problema, perché con le telecamere termiche rispetterete qualsiasi normativa.

In sostanza, le telecamere termiche Axis offrono tutte le immagini e le informazioni necessarie per proteggere proprietà, perimetri e persone.

Telecamere che vedono al buio.

Una volta, solo i supereroi riuscivano a vedere al buio, ma poiché le telecamere termiche non dipendono da una sorgente luminosa, possono vedere l'invisibile. Lasciatevi proteggere e difendere dalle telecamere Axis. Vi aiuteranno a rilevare, verificare, intervenire e tutelare la privacy, facendovi anche risparmiare denaro.

La visibilità del calore

Come tutti i modelli di questa categoria, le telecamere termiche Axis funzionano perché ogni oggetto – organico o inorganico – emette una certa quantità di radiazioni infrarosse in funzione della sua temperatura. Pertanto, le telecamere termiche Axis rilevano accuratamente persone, oggetti ed eventi nell'oscurità totale o in altre condizioni difficili, come fumo e polvere. Possono essere utilizzate per sorvegliare vaste aree. Oppure, sono ideali per la protezione perimetrale, rappresentando un'alternativa efficace (e a basso costo) a rilevatori di intrusione a radiofrequenze, recinzioni elettriche, riflettori, sensori a lungo raggio e barriere a microonde ed infrarossi. Inoltre, le telecamere Axis con allarme di temperatura possono essere utilizzate per rilevare fughe di gas e pericolose variazioni di temperatura nei processi industriali, azionando un allarme.



Chi va là?

Una cosa è rilevare le attività indesiderate, un'altra è capire se siano effettivamente un problema. È qui che entrano in gioco le verifiche e le analisi avanzate sviluppate da Axis e dai suoi Partner. Le telecamere Axis rilevano attività sospette e possono utilizzare le analisi integrate per esaminare quanto accade ed inviare notifiche al personale di sicurezza. Le analisi possono anche azionare una telecamera PTZ per ingrandire un'area particolare o avviare la registrazione su una telecamera fissa, consentendo al personale di valutare visivamente le situazioni e rispondere in modo adeguato. Inoltre, sono disponibili analisi che impediscono a determinati fattori (ad esempio piccoli animali) di attivare una risposta.



Il deterrente più efficace

E se la minaccia è concreta? Le telecamere Axis possono non solo rilevare gli eventi, ma anche scoraggiare le attività indesiderate. Le analisi integrate possono attivare risposte automatiche per avvisare gli intrusi. Ad esempio, è possibile riprodurre un annuncio vocale registrato o accendere i riflettori. Oppure, è possibile mandare un vigilante sul posto.

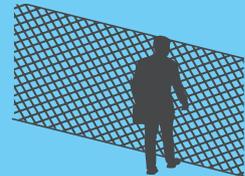


A dramatic landscape photograph featuring a large, bright lightning bolt striking a field at night. The sky is dark and filled with rain, with the lightning bolt illuminating the scene. In the foreground, there is a field of golden-brown grass. In the middle ground, there is a large, dark tree on the right side and a line of trees in the distance. The overall mood is intense and powerful.

Tutto questo, per di più risparmiando.

Ma tutti questi vantaggi possono anche far risparmiare? Sì, perché insieme alle analisi intelligenti, le telecamere termiche possono rilevare eventi ed oggetti a distanze maggiori rispetto alle telecamere ottiche, quindi serviranno meno telecamere per monitorare un'area. Inoltre, grazie ad un rilevamento ed a verifiche più affidabili, segnalano meno falsi allarmi: il personale non sprecherà tempo ad inseguire sacchetti di plastica alzati dal vento!

Altri vantaggi? La tecnologia Zipstream brevettata da Axis riduce notevolmente la larghezza di banda e lo spazio di archiviazione nelle situazioni di sorveglianza più comuni. Le telecamere termiche sono subito pronte per un'installazione semplice e rapida. Sono anche resistenti e durano nel tempo, sopportando le condizioni climatiche più difficili. Infine, si integrano facilmente con le altre reti, per minori costi di manodopera e cablaggio. I vantaggi che offrono sono numerosi, anche dal punto di vista economico.



RILEVAMENTO

Rilevamento degli eventi in tempo reale



VERIFICHE E AZIONI

Notifiche automatiche



IDENTIFICAZIONE



DETERRENTE



GESTIONE E ANALISI FORENSI

Monitoraggio remoto

Prevenzione dei crimini

Vi piacerebbe riuscire a fermare un crimine prima che venga compiuto? Anche in questo caso, le telecamere termiche possono aiutarvi perché vi consentono di rilevare, scoraggiare e agire velocemente: con le luci o l'audio, oppure richiedendo l'intervento di una guardia di sicurezza. Spesso, questi pochi passaggi bastano ad intimorire i malintenzionati, stroncando le loro attività sul nascere.

Sempre di più, le imprese sanno che le telecamere termiche sono un valido strumento per rilevare e scoraggiare il crimine in molte situazioni. Che dobbiate salvaguardare il perimetro di uno stabilimento o un confine, proteggere un'area esterna dagli atti vandalici o tutelare l'interno di un edificio, le telecamere saranno sempre all'altezza. Inoltre, possono fornire informazioni estremamente importanti, ad esempio sull'andamento di un'evacuazione d'emergenza, o avvisare le persone in caso di situazioni potenzialmente pericolose come fughe di gas.

E se occorre rispettare anche le norme sulla privacy? Nessun problema: le telecamere termiche consentono di proteggere persone e imprese rispettando anche la privacy. Le telecamere termiche non trasmettono immagini che consentono un rilevamento affidabile, quindi sono perfette ovunque la privacy sia importante. Per esempio, sono ideali per proteggere i pazienti negli ospedali, gli anziani nelle case di riposo e gli studenti nelle scuole.

Identificazione dei sospettati

Anche se in alcune situazioni proteggere la privacy è un vantaggio, in altre è ideale identificare le persone. Per fortuna, le telecamere termiche possono essere integrate con le telecamere ottiche Axis in un sistema che vi aiuterà a identificare i sospettati. Come? Con l'aiuto delle analisi intelligenti integrate, gli eventi rilevati dalle telecamere Axis possono attivare telecamere ottiche per registrare immagini di alta qualità. Le immagini possono quindi essere utilizzate per l'identificazione e altre attività forensi.



Che cosa vi preoccupa?

Qualunque situazione può sempre essere risolta. Le telecamere termiche Axis controllano tutto ciò che è importante per voi, formando soluzioni di sorveglianza precise e specifiche per una grande varietà di ambienti. Axis è anche in grado di offrire la più ampia gamma di analisi video sviluppate da terze parti. Per una sorveglianza più intelligente ed efficace, potete sempre contare su di noi!

Come possiamo aiutarvi?

> **Vaste aree** (Telecamere termiche AXIS Q8641-E + AXIS Q8642-E PT)

Dovete proteggere una vasta area all'aperto? Queste reattive telecamere termiche offrono un rilevamento a lunga distanza in aree di grandi dimensioni. Sono perfette per aree estrattive e altri ambienti industriali, ma anche per monitorare la sicurezza delle merci e del personale.



> **Controllo dei confini** (Telecamere di rete PTZ bi-spettrali serie AXIS Q87)

Grazie ad una combinazione potente e vantaggiosa tra la tecnologia termica e ottica, questa serie di telecamere garantisce una maggiore efficacia nella sorveglianza dei confini e in applicazioni simili. Con una sola telecamera e un solo indirizzo IP, avrete un rilevamento termico a lunga distanza, l'identificazione visiva e le funzionalità PTZ (Pan/Tilt/Zoom).



> **Monitoraggio di pazienti e anziani** (Telecamera termica AXIS P1280-E)

Nelle strutture sanitarie, questa telecamera termica con rilevazione del movimento integrata protegge la privacy e rileva tempestivamente eventuali cadute, segnalando al personale che un paziente o un residente necessita di assistenza medica. Grazie ad un design altamente discreto, riduce al minimo la sensazione di essere osservati, mettendo più a loro agio le persone.



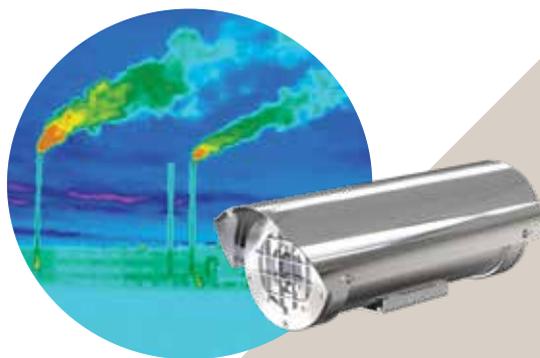
> **Protezione perimetrale**
(Telecamere termiche serie AXIS Q19)

Queste telecamere termiche sono dotate di analisi AXIS Guard Suite preinstallate, ovvero funzionano come una barriera termica invisibile. Riescono a "vedere" al buio a lunga distanza, attivando avvisi se un intruso entra in aree predefinite nel campo visivo della telecamera. Sono perfette per proteggere perimetri in applicazioni come stabilimenti, edifici pubblici, infrastrutture critiche e trasporti, fino agli ambienti residenziali (da case private ad appartamenti e condomini di lusso).



> **Monitoraggio dei processi industriali e sicurezza**
(Telecamere di rete antideflagranti
AXIS Q29 + XF40-Q2901 + XP40-Q1942)

Se la temperatura è la variabile più importante, queste telecamere termiche consentono il monitoraggio remoto di centrali elettriche, aree a rischio di incendi o processi industriali con materiali autoinfiammabili. Le telecamere attivano un allarme se la temperatura supera un limite superiore (o inferiore) o aumenta troppo velocemente. Le telecamere antiesplorazione Axis sono certificate contro ogni rischio secondo standard internazionali.



> **Sorveglianza classi**
(Telecamera termica AXIS P1290)

Questa telecamera termica offre un rilevamento discreto, flessibile e a basso costo per mitigare i rischi per la sicurezza personale in aula, proteggendo anche la privacy e l'identità dei bambini.





Telecamere che sentono il calore.

Le aziende di tutto il mondo scoprono i tanti vantaggi delle telecamere termiche Axis, ed è facile capire perché. Da sole o integrate in una soluzione di sorveglianza completa, le telecamere Axis consentono di rilevare attività indesiderate e reagire come opportuno.

Panoramica dei prodotti

- > Telecamere termiche AXIS P1280-E + AXIS P1290
- > Telecamere termiche serie AXIS Q19
- > Telecamere con allarme di temperatura serie AXIS Q29
- > Telecamere termiche AXIS Q8641-E + AXIS Q8642-E PT
- > Telecamere di rete PTZ bi-spettrali serie AXIS Q87
- > Telecamera di rete antideflagranti con allarme di temperatura XF40-Q2901
- > Telecamera termica PT antideflagrante XP40-Q1942

Visitate il sito www.axis.com/thermal

I vantaggi di Axis

- > Quasi 10 anni di esperienza nello sviluppo delle telecamere termiche
- > Analisi e integrazione con altri sistemi per operazioni a costi ridotti
- > Supporto audio
- > Stabilizzatore d'immagine elettronico
- > Rilevazione degli urti
- > Piattaforma aperta
- > Cyber security
- > Larghezza di banda e spazio di archiviazione ridotti al minimo grazie alla tecnologia Axis Zipstream
- > Monitoraggio remoto e avvisi per un miglior impiego del personale
- > Soluzioni scalabili e a prova di futuro
- > Rete di Partner globale

Informazioni su Axis Communications

Axis offre soluzioni di sicurezza intelligenti e capaci di creare un mondo più sicuro. In qualità di leader nel video di rete, Axis è alla guida del settore grazie al continuo sviluppo di prodotti innovativi e basati su piattaforma aperta, offrendo ai clienti la massima qualità grazie a una rete di partner globale. Axis ha stretto collaborazioni a lungo termine con i propri partner e fornisce loro conoscenze e prodotti di rete innovativi per mercati nuovi e già consolidati.

Axis ha oltre 2.700 dipendenti dedicati in più di 50 paesi in tutto il mondo, assistiti da una rete mondiale di oltre 90.000 partner. Fondata nel 1984, Axis è una società con sede in Svezia e quotata all'indice NASDAQ di Stoccolma con la sigla AXIS.

Per ulteriori informazioni, visitare il sito web www.axis.com.

©2018 Axis Communications AB. AXIS COMMUNICATIONS, AXIS, ETRAX, ARTPEC e VAPIX sono marchi registrati o in fase di registrazione di Axis AB in diverse giurisdizioni. Tutti gli altri nomi di società e prodotti sono marchi di fabbrica o registrati dei rispettivi proprietari. Axis Communications AB si riserva il diritto di apportare modifiche senza preavviso.

