

## AXIS Perimeter Defender

Protezione perimetrale ad alta sicurezza e a lungo raggio

L'applicazione di analisi basata su edge permette di impostare un sistema di protezione perimetrale economicamente vantaggioso. Offre una combinazione di rilevamento a lungo raggio basato su movimento e IA per rilevare e classificare automaticamente persone e veicoli che si introducono nella proprietà. Progettata per funzionare in modo ottimale con le telecamere termiche Axis, è ideale per il rilevamento a lungo raggio in luoghi ad elevata sicurezza. Con una licenza separata, è anche possibile sincronizzare l'applicazione con una telecamera PTZ per il tracking automatico e i primi piani degli oggetti rilevati. AXIS Site Designer, uno strumento di gestione della configurazione, e i plugin del ponte VMS sono disponibili senza costi aggiuntivi.

- > **Rileva e classifica persone e veicoli**
- > **Ottimizzata per telecamere termiche e rilevamento a lungo raggio**
- > **Strumento di progettazione gratuito per pianificare facilmente il tuo sito**
- > **Tracking automatico PTZ per primi piani in automatico**
- > **Sistema di rilevamento delle intrusioni basato su edge**



# AXIS Perimeter Defender

Generale	
<b>Casi d'uso tipici</b>	Protezione perimetrale ad ampia scala Rilevamento intrusioni, in genere utilizzato in zone sterili di centrali elettriche, impianti chimici e altri tipi di infrastrutture nei settori industriali, dei trasporti e governativi
<b>Dispositivi supportati</b>	Telecamere termiche Axis dotate di supporto per AXIS Camera Application Platform e firmware compatibile <sup>9</sup>
<b>Piattaforma di calcolo</b>	Edge
<b>Configurazione</b>	Compreso programma di installazione per PC (richiede Windows <sup>®</sup> 7, 8 o 10, Intel Core 2 Duo o successivo e 2 GB di RAM) <b>Modalità:</b> Modalità di calibrazione con classificazioni di persone e veicoli, con certificazione CPNI. Modalità intelligenza artificiale con classificazioni di persone e veicoli. Calibrazione e modalità intelligenza artificiale con classificazione di persone e veicoli.
<b>Software di supporto</b>	AXIS Site Designer e i plugin del ponte VMS per Milestone XProtect <sup>®</sup> e Genetec™ Security Center
<b>Lingue</b>	Inglese
Funzionalità	
<b>Scenari</b>	Intrusione Circolazione sospetta Attraversamento zona Attraversamento zona condizionale Vari scenari simultanei supportati
<b>Funzione</b>	Filtro persona/veicolo Sensibilità del rilevamento Attenuazione fari Filtro insetti e gocce sull'obiettivo Rilevamento dei dispositivi automatico e manuale Configurazione visiva degli scenari di rilevamento Conferma visiva della configurazione Backup/ripristino delle impostazioni <b>Modalità di calibrazione:</b> Rilevamento persone accovacciate o che strisciano Rilevamento rotolamento Calibrazione prospettiva automatica e manuale AXIS Perimeter Defender PTZ Autotracking (richiede licenza separata) che abilita una telecamera termica o visiva fissa per prendere il controllo di una telecamera PTZ per il rilevamento automatico <b>Modalità intelligenza artificiale:</b> Filtro dimensione oggetto
<b>Limiti</b>	Non adatta per aree con grandi quantità di oggetti in movimento ad esempio nelle piazze pubbliche o nelle aree di transito. Condizioni atmosferiche estreme possono influire sulle prestazioni di rilevamento. <b>Modalità di calibrazione:</b> È necessario un montaggio, una calibrazione e una configurazione corrette della telecamera. Consultare il manuale utente per le istruzioni. AXIS Perimeter Defender PTZ Autotracking richiede la calibrazione.
Integrazione di sistemi	
<b>API (interfaccia per la programmazione di applicazioni)</b>	Moduli di integrazione opzionali per Milestone XProtect <sup>®</sup> e Genetec™ Security Center. Potrebbero essere necessarie licenze software per la gestione video aggiuntive. È incluso il supporto per lo streaming di eventi dinamico per l'integrazione con altri software per la gestione video.
<b>Gestione degli eventi</b>	Si integra con la telecamera per abilitare lo streaming di eventi su un Video Management System (VMS) ed azioni evento quali attivazione output esterno, notifiche ed edge storage. Evento di allarme movimento ONVIF (rif: specifiche di acquisizione immagini del servizio ONVIF)
<b>Metadati</b>	Sovrimpressioni metadati Configurazione di uscita allarme e flusso di metadati

a. Applicabile solo per i dispositivi supportati. Per un elenco completo dei prodotti supportati, visitare [axis.com/products/axis-perimeter-defender](https://axis.com/products/axis-perimeter-defender)