

AXIS Perimeter Defender

Proteção de perímetro de alta segurança e longo alcance

Este aplicativo analítico baseado na borda possibilita a configuração de um sistema de proteção de perímetro eficiente em termos de custos. Ele oferece uma combinação de detecção de longo alcance baseada em movimento e IA para detectar e classificar automaticamente pessoas e veículos que estejam invadindo sua propriedade. Desenvolvido para funcionar de forma ideal com as câmeras térmicas Axis, ele é ideal para detecção de longo alcance em locais com alta segurança. Com uma licença separada, o aplicativo também pode ser sincronizado com uma câmera PTZ para rastreamento automático e closes em objetos detectados. AXIS Site Designer, uma ferramenta de gerenciamento de configuração, e plug-ins de ponte VMS estão disponíveis sem custo adicional.

- > [Detecta e classifica pessoas e veículos](#)
- > [Otimizado para câmeras térmicas e detecção de longo alcance](#)
- > [Ferramenta de design grátis para planejar facilmente seu site](#)
- > [Rastreamento automático PTZ para closes automáticos](#)
- > [Sistema de detecção de intrusos baseado na borda](#)



AXIS Perimeter Defender

Geral	
Casos de uso típicos	Proteção perimetral em grande escala Detecção de invasões, normalmente usada em zonas estereis de usinas elétricas, plantas de produtos químicos e outros tipos de instalação de infraestrutura críticas nos setores industrial, de transportes e governamental
Dispositivos com suporte	Câmeras térmicas Axis com suporte à AXIS Camera Application Platform e firmware compatível ^a
Plataforma de computação	Borda
Configuração	Programa de instalação baseado em PC incluído (requer Windows® 7, 8 ou 10, Intel Core 2 Duo ou posterior e 2 GB de RAM) Modos: Modo de calibração com classificações de pessoas e veículos, certificação CPNI. Modo AI com classificações de pessoas e veículos. Calibração e modo IA com classificações de pessoas e veículos.
Software de suporte	Plug-ins de AXIS Site Designer e de ponte VMS para Milestone XProtect® e Genetec™ Security Center
Idiomas	Inglês
Recursos	
Cenários	Invasão Comportamento vagante Cruzamento de zonas Cruzamento de zona condicional Suporte a múltiplos cenários simultâneos
Recursos	Filtragem de pessoas/veículos Sensibilidade da detecção Mitigação do efeito de faróis Filtro de insetos/gotas na lente Detecção de dispositivos automática e manual Configuração visual de cenários de detecção Confirmação visual para verificação da configuração Backup/restauração de configurações Modo de calibração: Detecção de agachamento/rastejo Detecção de rolagem de troncos Calibração de perspectiva automática e manual AXIS Perimeter Defender PTZ Autotracking (requer licença separada) que permite que uma câmera fixa visual ou térmica assumam o controle de uma câmera PTZ para possibilitar o rastreamento automático Modo AI: Filtro de tamanhos de objetos
Limitações	Não indicado para áreas com grandes quantidades de objetos móveis, por exemplo, praças públicas ou áreas de trânsito. Condições climáticas extremas podem afetar o desempenho da detecção. Modo de calibração: A montagem, calibração e configuração corretas da câmera são necessárias. Consulte o manual do usuário para obter instruções. O AXIS Perimeter Defender PTZ Autotracking requer calibração.
Integração de sistemas	
Interface de programação de aplicativo	Módulos de integração opcionais disponíveis para Milestone XProtect® e Genetec™ Security Center. Licenças adicionais de software de gerenciamento de vídeo podem ser necessárias. Inclui suporte a streaming de eventos dinâmico para integração a outros aplicativos de software de gerenciamento de vídeo.
Gerenciamento de eventos	Integração com a câmera para permitir o streaming de eventos para um sistema de gerenciamento de vídeo (VMS) e ações de eventos como ativação de saída externa, notificação e edge storage. Evento de alarme de movimento ONVIF® (consulte a Especificação de imagens do serviço ONVIF)
Metadados	Sobreposição de metadados integrada Configuração de saída de alarme e stream de metadados

a. *Aplicável somente a produtos compatíveis. Para obter uma lista completa de produtos com suporte, acesse axis.com/products/axis-perimeter-defender*