

AXIS Perimeter Defender

Proteção perimétrica expansível com alto nível de segurança

O AXIS Perimeter Defender oferece aplicativos de câmeras baseados na borda que possibilitam a configuração de um sistema de proteção de perímetro eficiente em termos de custos. A análise pode detectar e responder automaticamente a pessoas e veículos que invadem sua propriedade. Os cenários de detecção aceitos incluem invasão, cruzamentos de zonas e vadiagem. Com uma licença separada, a análise também pode ser sincronizada com uma câmera PTZ para rastreamento automático e closes em objetos detectados. As classificações de veículos e humanos baseadas em inteligência artificial estão disponíveis adicionalmente para câmeras selecionadas, possibilitando funcionalidades aprimoradas. Um programa de instalação, uma ferramenta de design e plugins opcionais de VMS estão incluídos.

- > Sistema de detecção de intrusos baseado na borda
- > Classificação de pessoas e veículos
- > Múltiplos cenários de detecção
- > Rastreamento automático PTZ para closes automáticos
- > Sobreposição de metadados de caixa delimitadora



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 externas 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 AI com classificações de pessoas e veículos.
Software de suporte	Ferramenta de design para sistemas de PC incluída
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 ^a 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 ou iluminação insuficiente (câmeras visuais) poderiam 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
<p>a. <i>Aplicável somente a produtos compatíveis. Para obter uma lista completa de produtos com suporte, acesse axis.com/products/axis-perimeter-defender</i></p>	
<p>Responsabilidade ambiental: axis.com/environmental-responsibility</p>	