RioV360

Sistema de Detecção de Pedestres com IA

Feito com confiança para o mundo real.

Robusto por projeto.
Aprovado em ambientes severos.
Não requer Wi-Fi nem conectividade.



Projetado para condições extremas
Resiste a poeira, vibração, impacto e trabalho contínuo.

Confiável. Dia após dia.
Desempenho constante quando mais importa.

Sem Wi-Fi. Sem distrações.
Autônomo e independente. Sempre ligado e pronto.

DETECTA. ALERTA. PROTEGE.
PESSOAS | EQUIPAMENTOS | OPERAÇÕES

Acesse **RioV360.com**

Especificações do sistema

Monitor

Tamanho da tela: IPS de 7 polegadas
Resolução: 1024 × 600 (RGB)
Ângulo de visão: esq./dir. 85°, cima/baixo 85°
Entrada de vídeo: AHD de 4 canais 1080p / 720p
Gravação de vídeo: 1920 × 1080p a 25 FPS por canal
Armazenamento: microSD de alta resistência de 256 GB inclusa, upgrade para 512 GB disponível (mínimo 80 MB/s)
Alimentação: 8 a 32 Vcc, máximo 5 W
Temperatura de operação: −20°C a +70°C
Temperatura de armazenamento: −30°C a +80°C
Dimensões (C × L × A): 218 × 149 × 82 mm (com suporte e quebra-sol)
Áudio: microfone e alto-falante integrados
Sistema de vídeo: PAL / NTSC
Detecção por IA: detecção de pessoas, veículos e objetos com zonas de alerta verde, amarela e vermelha configuráveis
Modos de tela: visualização simples, dupla, tripla ou quádrupla

Câmeras

Tipo de câmera: AHD 1080p compatível com IA
Sensor de imagem: CMOS de 1/2.9"
Resolução: 1920 × 1080
Iluminação mínima: 0 lux com infravermelho integrado
IR-CUT: troca automática dia / noite
Ângulo de visão: 130°
Proteção contra poeira e água: IP69K
Resistência a impacto: IK06 (1 joule)
Temp. de operação da câmera: −20°C a +60°C
Temperatura de armazenamento: −30°C a +80°C
Tensão de operação: 12 Vcc / 5 W

Sistema

Conteúdo do kit: 4 câmeras com IA, monitor de 7", giroflex externo e kit de instalação
Tensão de operação: 8 a 32 Vcc (sistema completo)
Alcance de detecção: 0 a 5 m, configurável por câmera e zona
Formato de gravação: H.264 TS, 4 canais simultâneos

+1 (520) 501-0602 info@riodatos.com riodatos.com