



Óculos de Reconhecimento Facial GLXSS

O primeiro sistema de Reconhecimento Facial Móvel com Óculos e Inteligência Artificial Embarcada.

O sistema foi desenvolvido pensando na Segurança Pública, qualificando e ampliando substancialmente o alcance e cobertura dos sistemas de vigilância e identificação, atingindo perímetros e localizações onde as câmeras fixas e sistemas convencionais não alcançam. Com esta inovadora ferramenta a Polícia ganha novos olhos, mais abrangentes, verdadeiramente onipresentes com um sistema capaz de integrar e compartilhar distintas bases de dados com mais eficiência e assertividade, assegurando que as forças policiais empreguem a alta tecnologia com maior eficácia na prevenção e combate ao crime.

Funcionalidades

- Reconhecimento facial.
- Identificação facial.
- Vídeo monitoramento móvel.
- Abordagem policial.
- Geolocalização GIS (geographic information system).
- Coleta de provas e evidências.
- Análise de vídeo.
- Despacho e comunicação visual entre equipes.
- Transmissão de vídeo em tempo real.
- Colaboração remota.
- Identificação de veículos.



Características de Hardware

- Processador de Vídeo Integrado VPU Intel® Movidius™ Myriad™ 2.
- Computação Embarcada Algoritmo de Inferência de Rede Neural.
- Alto Desempenho e Baixo Consumo.
- Plug and Play.
- Poderosa Câmera de alta resolução para fotos e vídeos.
- Sensor de 6 eixos e bússola.
- Uso Confortável, pesa apenas 33g, resistente a alta temperatura.
- Bateria de longa duração de 04 a 10 hrs.
- Conexão e Alimentação USB TIPO C.
- Certificação IP grau de proteção 67, a prova d' água e poeira.
- A prova de explosão, normas ATEX.



Segurança, confiabilidade e mãos livres

- Algoritmo avaliado pelo NIST, (Instituto Nacional de Padrões e Tecnologia), está classificado entre os melhores na categoria VISA que mede o desempenho e precisão no Reconhecimento Facial.
- Conta com as principais certificações internacionais de segurança e qualidade RoHS, CE, FCC, ANSI, 3C.