

Kojak

Robusto, compacto, certificado pelo FBI Scanner FAP 60 de 10 impressões

- Rejeição automática de dedo falso
- Detecção automática baseada em software

Kojak dissimula o fato de que os escâneres 4-4-2 FAP 60 de impressões digitais devam ser grandes, pesados e receber muita energia. Esta unidade compacta e leve, certificada pelo FBI de acordo com as especificações do Apêndice F, oferece desempenho rápido para o registro e verificação de 10 impressões em um formato compacto que consome menos energia do que qualquer outro scanner FAP 60 atualmente disponível.

O Kojak vem com uma interface gráfica intuitiva baseada em LED, que torna rápido e fácil o registro de digitalizações precisas. Uma versão com etiqueta de marca própria inclui a personalização para OEMs e fornecedores de soluções de gerenciamento de identidade.

Disponível nas versões integradas e autônomas.

Características E Benefícios

Rápido

- Captura rápida de dedos secos
- Não é necessário limpar impressões latentes em situações de alto volume
- Fácil integração via um único SDK para todos os produtos Integrated Biometrics certificados pelo FBI

Melhor

- Não é afetado por temperaturas extremas, luz solar direta ou luzes artificiais brilhantes
- Compacto, leve e robusto
- Rejeita ataques comuns de falsificação
- Não emite luzes brilhantes durante as digitalizações
- Atende ou excede as especificações de durabilidade das forças militares dos EUA

Mais Inteligente

- Preços competitivos
- Consumo de energia extremamente baixo
- Elimina consumíveis (membranas de silicone ou fita de limpeza)
- Menores custos de manutenção



- Permite el registro y la verificación móvil con 10 dedos, certificado por el FBI según las especificaciones del Apéndice F
- Comunicações criptografadas entre o escâner e o aplicativo host
- Interface gráfica de usuário LED
- Projetado para aplicativos fixos e móveis
- Personalização de etiquetas

O Kojak criptografa as comunicações entre o escâner e dispositivos ou aplicativos externos usando chaves AES de 256 bits e algoritmos RSA. Essa abordagem de circuito fechado, protege os dados biométricos no ponto de aquisição, na fiação de campo e no aplicativo host. Ao combinar chipsets de segurança integrados, importantes estruturas pública/privada, e as melhores práticas do setor, o Kojak garante que, as informações pessoais sensíveis recebam o mais alto nível de criptografia atualmente disponível.

O Kojak também contém proteção contra adulteração por meio de um arquivo de calibração único, instalado em cada unidade serializada durante sua produção. Tentativas de burlar a segurança do Kojak através de desmontagem ou danos ao hardware alteram a calibração do dispositivo, tornando as imagens do mesmo inaceitáveis.



Tecnologia De Sensor Emissor De Luz LES

Os escâneres da Integrated Biometrics usam nossa película eletroluminescente patenteada chamada de Tecnologia de Sensor Emissor de Luz (LES) para fornecer imagens da impressão digital fixas e móveis com certificação do FBI em um dispositivo leve e excepcionalmente durável.

Para aprender mais, vá a integratedbiometrics.com/technology

Rejeição Automática de Falsificações baseadas em Hardware

O filme LES da IB reconhece as impressões digitais reais versus as fabricadas. Os escâneres baseados em LES rejeitam automaticamente as impressões digitais baseadas em silicone, cola, borracha e outros materiais comuns de falsificação.

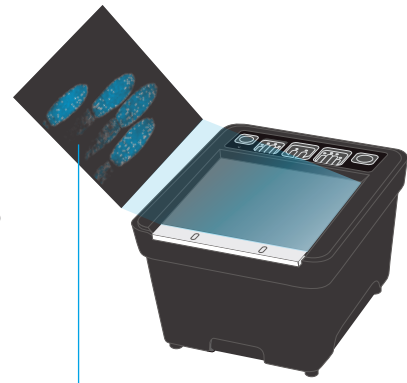
Detecção Automática Baseada em Software

A tecnologia LES da IB detecta automaticamente a captura do dedo que gera a imagem da mais alta qualidade sem a intervenção do usuário. Os desenvolvedores de aplicativos ativam esse recurso por meio do SDK (kit de desenvolvimento de software) da IB.

IB Scan Ultimate Capture SDK

Todo o Kojak é fornecido com o Software SDK de Captura Ultimate da IB. O SDK contém funções de API completas, necessárias para tarefas de registro de 10 impressões. Entre as funções da API suportadas estão:

- Captura automática dinâmica de quatro dedos planos simultaneamente.
- Segmentação de quatro dedos
- Fácil captura da impressão em rolagem com detecção de manchas
- Classificação NFIQ individual por imagens planas segmentadas e imagens roladas individuais
- Verificação de sequência para detecção de dedo errado ou mão errada
- Captura superior de dedos danificados ou secos sem a necessidade de uma almofada de silicone através da nossa tecnologia "Toque no filme" ("Touch On Film")
- As imagens capturadas podem ser fornecidas ao aplicativo nos formatos WSK, RAW, BMP, JPEG2000 e PNG



O filme LES contém micropartículas de fósforo luminescentes que respondem apenas aos dedos humanos quando tocam no filme

VERSÕES DISPONÍVEIS	NÚMERO DA PEÇA	DESCRIÇÃO
Kojak 3.0 scanner de dez impressões e rolos - DT	KJ210DA-E00	USB A 183/72
Kojak 3.0 scanner de dez impressões e rolos - Module	KJ2115M-E00	Molex 8/3
Kojak 3.0 scanner de dez impressões e rolos - AIC Kit DT	KJAICKT-001	USB A 183/72
Kojak 3.0 scanner de dez impressões e rolos - AIC Kit Module	KJ211DA-E00	USB A 183/72

SOBRE A INTEGRATED BIOMETRICS

A Integrated Biometrics (IB), uma pioneira em tecnologia biométrica, desenvolve e fabrica SDK de identificação sem toque de alta resolução e os sensores de impressão digital certificados pelo FBI mais móveis, duráveis e confiáveis do mundo. Policiais, militares, segurança interna, identidade nacional, validação de eleições, organizações de serviços financeiros e sociais em todo o mundo contam com produtos da Integrated Biometrics para inscrição, identificação e verificação rápidas e precisas, mesmo em locais remotos sob condições extremas.



integratedbiometrics.com

+1 888 840-8034

sales@integratedbiometrics.com

