

Kojak

Robusto, compacto, certificado por el FBI escáner FAP 60 de 10 impresiones

- Rechazo automático de dedo falso
- Detección automática basada en software

El Kojak acaba con el mito de que los escáneres de huellas dactilares 4-4-2 FAP 60 deban ser grandes, pesados y deban recibir mucha energía. Esta unidad compacta y liviana, certificada por el FBI según las especificaciones del Apéndice F, ofrece un rendimiento rápido para la inscripción y verificación de 10 impresiones en un formato compacto que utiliza menos energía que cualquier otro escáner FAP 60 disponible actualmente.

Kojak viene con una interfaz gráfica intuitiva basada en LED que hace que el registro preciso de escaneo sea rápido y fácil. Una versión con etiqueta de su propia marca incluye personalización para OEM y proveedores de soluciones de gestión de identidad.

Disponível nas versões integradas e autônomas.

Características Y Beneficios

Rápido

- Captura rápida de dedos secos
- No es necesario limpiar impresiones latentes en situaciones de gran volumen
- Fácil integración a través de un solo SDK para todos Productos biométricos integrados certificados por el FBI

Mejor

- No se ve afectado por temperaturas extremas, luz solar directa o luces artificiales brillantes
- Compacto, ligero y resistente
- Rechaza los ataques comunes de suplantación de posición
- No emite luces brillantes durante los escaneos
- Cumple o supera las especificaciones de durabilidad militar de EE. UU.

Inteligente

- Precios competitivos
- Consumo de energía extremadamente bajo
- Elimina consumibles (membranas de silicona o cinta de limpieza)
- Menores costes de mantenimiento



- Comunicaciones cifradas entre el escáner y la aplicación host
- Permite el registro y la verificación móvil con 10 dedos, certificado por el FBI según las especificaciones del Apéndice F
- Interfaz gráfica de usuario LED
- Diseñado para aplicaciones fijas y móviles
- El consumo de energía más bajo de cualquier escáner FAP 60 comparable
- Etiquetado privado opcional

El Kojak encripta comunicaciones entre el scanner y aparatos externos o aplicaciones usando claves 256-bit AES y algoritmos RSA. Este técnico de circuito cerrado protege la data biométrica al momento de adquisición, a través de un cableado, y en la aplicación servidora. Combinando los microchips de seguridad ya integrados, las estructuras privadas/públicas de claves, y las mejores prácticas de la industria, el Kojak asegura que la información personal delicada reciba codificación del nivel más alto disponible actualmente para los scanners.

El Kojak también contiene protección contra la uplantación a través de un archivo único de calibración que está instalado durante la producción de cada aparato serializado. Cuando alguien intenta superar el sistema de seguridad del Kojak por deshacerlo o hacer daño al hardware, se altera la calibración del aparato y las imágenes se quedan inadmisibles.



La Tecnología Emisora De Luz

Los scanners de Integrated Biometrics usan nuestra tecnología emisora de luz patentada (LES) para producir imágenes de huella digital fijas, móviles, y certificadas por el FBI. Para hacer eso, utilizamos un scanner excepcionalmente durable y ligero.

Para obtener más información, vaya a integratedbiometrics.com/technology

Resistencia automática a la suplantación

La película LES de Integrated Biometrics puede distinguir entre las huellas digitales falsificadas y las reales. Los scanners LES rechazan automáticamente las huellas digitales que se produzcan con silicona, pegamento, goma, u otros materiales comunes para la suplantación.

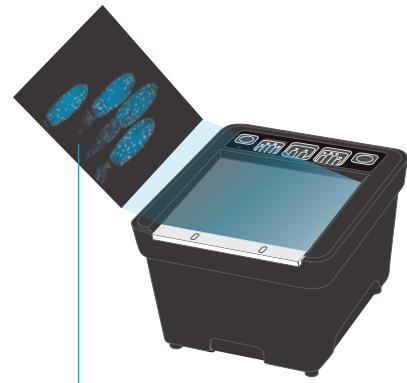
Software auto-detector

Kojak automáticamente elige la captura de huella digital que genere la imagen de alta calidad sin intervención del suario. Los desarrolladores de aplicaciones pueden activar esta característica a través del kit de software desarrollador producido por Integrated Biometrics.

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 dinámica de cuatro dedos planos simultáneamente.
- Segmentación de cuatro dedos.
- Captura de impresión de desplazamiento fácil con detección de manchas
- Clasificación NFIQ individual por imágenes planas segmentadas e imágenes de desplazamiento individuales
- Verificación de secuencia para detección de dedo o mano incorrecta
- Captura superior de dedos dañados o secos sin requerir una almohadilla de silicona a través de nuestra tecnología "Toque en la película" ("Touch On Film")
- Las imágenes capturadas se pueden entregar a la aplicación en los formatos WSK, RAW, BMP, JPEG2000 y PNG



La película LES contiene micropartículas luminiscentes de fósforo que solo responden a los dedos humanos cuando toquen la película

VERSIONES DISPONIBLES	NÚMERO DE PIEZA	DESCRIPCIÓN
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

ACERCA DE INTEGRATED BIOMETRICS

Integrated Biometrics (IB), pionera en tecnología biométrica, diseña y fabrica un avanzado software SDK de identificación sin contacto de alta resolución y los sensores de huellas dactilares más móviles, duraderos y confiables del mundo, certificados por el FBI. Organizaciones policiales, militares, de seguridad nacional, de identidad nacional, de validación de elecciones, financieras y de servicios sociales de todo el mundo confían en los productos de Integrated Biometrics para lograr un registro, una identificación y una verificación rápidos y precisos, incluso en lugares remotos y en condiciones extremas.



integratedbiometrics.com

+1 888 840-8034

sales@integratedbiometrics.com

