INTEGRATED BIOMETRICS

Columbo

Compacto, duradero certificado por el FBI PIV* FAP 30 scanner de una huella digital

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

Columbo establece el estándar de los sensores de impresión individual PIV rápidos, compactos y del FBI. Este escáner FAP 30 ofrece una calidad y una durabilidad excepcionales junto con una mayor precisión que las unidades FAP 10 o FAP 20, pero lo hace en un formato fino y ligero. Los sensores Columbo, ya sean autónomos o integrados, requieren muy poca energía para funcionar. Su diseño de bajo mantenimiento escanea con precisión las huellas viejas o dañadas y ofrece resultados fiables incluso en condiciones ambientales extremas. Diseñado para entornos de gran volumen, Columbo también cuenta con un completo kit de desarrollo de software (SDK) para agilizar la integración de aplicaciones.

Puede utilizarse como dispositivo integrado o independiente.

- Versiones integradas o independientes
- Intuitivo, ergonómico y ligero
- Diseñado para aplicaciones móviles y de escritorio
- Escáner compacto de una sola huella con certificación PIV
- Compatible con USB C (cable no incluido)

Características Y Beneficios

Rápido

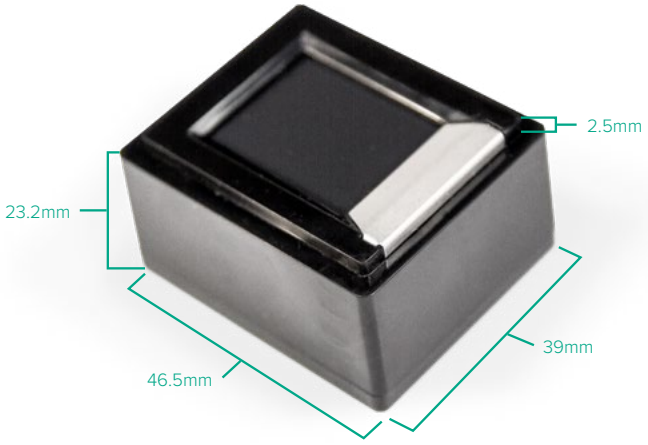
- Captura rápida de dedos secos
- No es necesario limpiar impresiones latentes en situaciones de gran volumen
- Fácil integración a través de un solo SDK para todos Productos biométricos integrados certificados por el FBI

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



** Certificación MITRE*

Para obtener más información sobre Columbo, visítenos en integratedbiometrics.com/products/columbo

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

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

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

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

GENERACIÓN	NÚMERO DE PIEZA	ESTILO CARCASA/BISEL	TIPO DE CONEXIÓN	CABLES DISPONIBLES
Columbo	CL2100M-000	Embedded/Original	USB-C Port Molex	USB-C to USB-C (61cm/24″)
				USB-C to USB-A (90cm/36″)
				USB-C to USB-Micro-B (61cm/24″)
				USB-C to Molex Adapter
				3rd Party

Accesorio(s) disponible(s)

Estuche de agarre
Número de pieza: CMSSGCA-000

Soporte de montaje
Número de pieza: CMBRACK-001

Gabinete de escritorio
Número de pieza: CMDTPEC-000

MOSIP

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.