

# Sherlock

Delgado, compacto y ligero  
certificado por el FBI scanner  
FAP 45 PIV de 2 huellas digitales

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

El tamaño importa. El peso importa. Importan también la movilidad y fiabilidad. El scanner FAP 45 Sherlock de Integrated Biometrics de dos huellas digitales produce imágenes certificadas por el apéndice F del FBI usando una máquina increíblemente delgada y ligera.

Sherlock permite la inscripción y verificación de 1, 2, y 10 huellas digitales usando un aparato que solo pesa 55g/ 1.94 oz. Diseñado para aplicaciones incrustadas y autónomas, Sherlock combina rendimiento y durabilidad con el tamaño compacto y el bajo consumo de electricidad que exigen las aplicaciones de gestión móvil de identidad.

## Características Y Beneficios

### Rápido

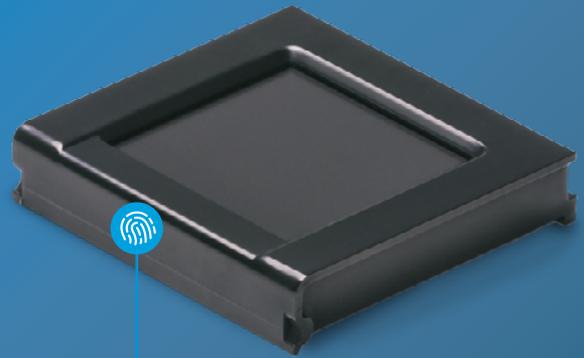
- Captura rápida de dedos secos
- No es necesario limpiar impresiones latentes en situaciones de gran volumen
- Fácil integración a través de un solo SDK para todos Productos biométricos integrados certificados por el FBI

### 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



- Dura horas conectado con un smartphone
- Pesa solo 55g/ 1.94 oz
- Para las aplicaciones móviles incrustadas
- Permite la inscripción y verificación de 1-, 2-, y 10 huellas digitales



# 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](http://integratedbiometrics.com/technology)

## Resistencia automática a la suplantación

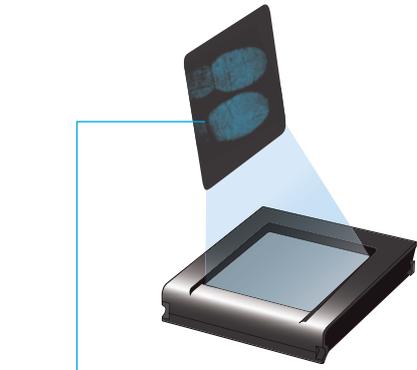
La película LES de Integrated Biometrics puede distinguir entre las huellas digitales falsificadas y las reales. Los scanners LES rechazan automáticamente las huellas digitales que se produzcan con silicona, pegamento, goma, u otros materiales comunes para la suplantación.

## Software auto-detector

Columbo 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.



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
Sherlock	SH21100-000	Conector Molex Hembra
Sherlock	SH11100-000	Conector Molex Hembra

## 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](http://integratedbiometrics.com)

+1 888 840-8034

[sales@integratedbiometrics.com](mailto:sales@integratedbiometrics.com)

