

Bioidentidad - Supremacía en Identificación de Personas



BioMini & SDK

Solución Biométrica de Alto Desempeño para PC

Algoritmo biométrico premiado

Escaneo rápido y preciso

Diseño ergonómico



| BioMini | Bioidentidad tiene la solución biométrica ideal para computadoras PC con el sistema captahuellas BioMini, diseñado para brindar el más alto nivel de seguridad biométrica y rapidez en aplicaciones basadas en computadoras y entornos de redes. Es un escáner dactilar USB de alto desempeño, última generación y gran durabilidad, respaldado por un potente kit de desarrollo de software (SDK) dotado del algoritmo biométrico más preciso y eficiente del mercado, reconocido con la obtención de los primeros puestos en las pruebas biométricas FCV2006, FVC onGoing y NIST MINEX. Los sistemas de Bioidentidad no tienen comparación en versatilidad y confiabilidad, siendo adecuados para desarrollar software biométrico de alta calidad en empresas de alta seguridad, integradores de sistemas, casas de software y fabricantes de hardware.

Producto distribuido exclusivamente por Bioidentidad C.A. en Venezuela y Bioidentidad S.A.C. en Perú. Asegúrese de adquirir un producto genuino, con garantía y soporte, contactando al servicio de atención al cliente de Bioidentidad.



BioMini - vista frontal



BioMini - vista lateral



Versión OEM

Características



Algoritmo biométrico con mejor desempeño del mundo: mejores resultados en pruebas NIST MINEX y FV2006. Formato de plantilla dactilar interoperable estándar y certificado por el NIST (ANSI 378 / ISO 19794-2). Alta velocidad de identificación pudiendo comparar 100,000 huellas en menos de 1 segundo*.



Plug & Play

Algoritmo multi-hilos optimizado para procesadores de múltiples núcleos.



500DPI

Interfase USB 2.0 "plug and play" de alta velocidad. Una sola PC puede gestionar varios escáners BioMini.

Resolución de 500 dpi y 256 niveles de gris.

Certificación FBI PIV (BioMini Plus).

Detección de dedo vivo.

Superficie resistente a rayaduras.



Kit de software BioMini SDK para desarrollo de aplicaciones:

Soporta Microsoft Windows y Linux

Soporta diversos lenguajes de programación

Realiza el enrolamiento, verificación e identificación

* basado en procesador Core2Duo de 2.13 GHz

Especificaciones del BioMini

Sensor Dactilar	Óptico resistente de rayones. FBI PIV (BioMini Plus)
Resolución	500 dpi con 256 niveles de gris
Área de Captura	16mm X 18mm (BioMini). 14.7mm X 18.7mm (BioMini Plus)
Interfase	USB 2.0
Sistemas Operativos	Microsoft Windows y Linux
Temperatura Ambiental	-10° a +50°C
Certificaciones	CEE, FCC, MIC, FBI PIV (BioMini Plus)
Tamaño	66mm X 90mm X 58mm

BioMini SDK

El BioMini SDK permite desarrollar aplicaciones biométricas de alta precisión y funcionalidad de manera rápida y sencilla.

Contenido:

- Librerías biométricas para PC bajo Windows o Linux
- Programas de ejemplo con código fuente (VB, VC++, C#.NET, VC.NET, Java, C/C++)
- Documentos técnicos

Especificaciones del SDK

Arquitectura	Mutli-hilos
Tamaño de Plantilla	384 bytes (configurable)
Tiempo de Enrolamiento	< 0.1 segundo
Tiempo de Verificación	< 0.1 segundo
Tiempo de Identificación	100,000 comparaciones por segundo*
Base de Datos	Mediante cadena de conexión estándar
Encriptación	256 bytes
Plataformas	Microsoft Windows y Linux

* basado en procesador Core2Duo de 2.13 GHz

Bioidentidad - Distribuidor exclusivo - Perú & Venezuela

Bioidentidad S.A.C. Perú Tel.: +51-1-4225515, +51-1-4225897

Bioidentidad C.A. Venezuela Tel.: +58-412-2285298, +58-416-8022197. RIF: J-29382952-6.

E-mail: info@biosuprema.com info@bioidentidad.com

Web: www.biosuprema.com www.bioidentidad.com

Producto distribuido exclusivamente por Bioidentidad C.A. en Venezuela y Bioidentidad S.A.C. en Perú. Asegúrese de adquirir un producto genuino, con garantía y soporte, contactando al servicio de atención al cliente de Bioidentidad.

Todas las marcas citadas son propiedad de sus respectivas firmas.