

## BIOMETRIX SERIES 2600™

### LECTOR DE HUELLAS DIGITALES USB

#### VENTAJAS DE BIOMETRIX SERIES 2600

La combinación de técnicas de procesamiento de imágenes de última generación con el diseño exclusivo del sistema de posicionamiento del dedo con mejora de señal, **Alufinger™**, sumado a la tecnología del sensor de huellas digitales de **AuthenTec™**, permiten al S2600 obtener resultados extremadamente rápidos y precisos.



#### CARACTERISTICAS MEJORADAS DE HARDWARE

Protección contra descargas de electricidad estática, sistema de posicionamiento del dedo con mejora de señal diseñado especialmente para los productos Biometrix, dos LEDs de confirmación y gabinete de ABS de alto impacto claramente diferencian al S2600 del resto de los lectores de huellas digitales que se ofrecen hoy en el mercado.

#### MÚLTIPLES DISPOSITIVOS

Una sola PC puede controlar múltiples lectores Biometrix Series 2600. Esto le da al sistema la capacidad de controlar varias unidades simultáneamente ya sea bajo la misma o distintas aplicaciones de software.

#### SOPORTES OPCIONALES DE MONTAJE A PARED

El diseño ergonómico le da al Biometrix Series S2600 la habilidad de adaptarse a diferentes posiciones de montaje. Las bases opcionales de soporte vertical u horizontal están disponibles para montaje a pared.

#### MÓDULO OPCIONAL DE ABRE-PUERTAS

Un módulo opcional para abre-puertas puede ser agregado al soporte de montaje a pared. Esto ofrece una solución de control de accesos biométrico excepcional a un precio muy accesible. Tenga en cuenta las siguientes consideraciones de seguridad cuando seleccione su abre-puertas: tamaño y peso de la puerta, niveles de seguridad requeridos, frecuencia de uso y leyes locales de fuego y seguridad; además, la carga del módulo abre-puertas no debe exceder los 24 volts y 4 amperes. Este módulo también puede manejar solenoides de apertura de molinetes.

#### FÁCIL INTEGRACION

El Biometrix Series 2600 tiene interfase USB 2.0 (también compatible con 1.1.). Como dispositivo plug and play, luego de instalar el driver del S2600 por primera vez, el sistema operativo lo reconocerá automáticamente cada vez que lo conecte.

#### CONFIDENCIALIDAD

En los sistemas Biometrix Series 2600, las imágenes de las huellas digitales nunca se guardan. Se generan plantillas basadas en algunas de las características de las huellas enroladas que se guardan en la base de datos para comparaciones posteriores. Dichas plantillas no pueden usarse de ninguna manera para volver a generar las imágenes originales, ni siquiera por el sistema que las calcula.

#### DESARROLLO DE SOFTWARE

Un kit de desarrollo de software (SDK) está disponible para los programadores que deseen integrar el S2600 a aplicaciones existentes o futuras. Esto le da a los programadores la capacidad de grabar las plantillas de las huellas en las bases de datos de sus empresas.

## BIOMETRIX SERIES 2600™

### LECTOR DE HUELLAS DIGITALES USB

#### Opciones de montaje a Pared



**Montaje Vertical**



**Montaje Horizontal**

#### Especificaciones

- Comunicación: USB 2.0/1.1
- Longitud del Cable: 1,8m
- Configuración: Plug & Play
- Sensor: AuthenTec AF-S2
- Guía de dedos: Alufinger™
- Ancho: 84,6mm
- Alto: 27,5mm
- Profundidad: 71,2mm
- Temperatura: 0° a 50°C

#### Accesorios

- Soporte de pared (Vertical)
- Soporte de pared (Horizontal)
- Módulo Abre-puertas

**Para más Información sobre  
 productos Biometrix Visite  
 nuestro Website:**

[www.biometrix.net](http://www.biometrix.net)

#### SENSORES DE AUTHENTEC™



- La excepcional velocidad y confiabilidad de los sensores **AuthenTec** esta basada en un total de 16.000 antenas diminutas que analizan a través de la superficie de la piel la capa viva del dedo en donde nacen efectivamente las huellas digitales. Los datos obtenidos mediante estas antenas forman una imagen precisa y sin distorsiones de la huella digital sin ser afectada por las condiciones externas de la piel. Este es el secreto por el que supera en eficacia a cualquier otra tecnología existente (óptica, capacitiva, térmica, etc.). La superficie de detección, contenida en un chip, esta protegida por una capa cerámica más dura que el vidrio, para resistir el uso diario, la abrasión y el desgaste.
- **AuthenTec Inc.** fue nombrada por la prestigiosa revista **Fortune**, en mayo de 2005, como una de las veinticinco empresas con tecnologías más efectivas e innovadoras del mundo.

#### Requerimientos

Componente	Mínimo Aceptable	Recomendada
PC	Celeron – 1 GHz.	Pentium 4 -todas
Memoria RAM libre	64 Mbytes	128 Mbytes
Espacio de Disco	20 Mbytes	50 Mbytes
Sistema Operativo	MS-Windows® 98SE	Windows® XP SP2+ / 2000 SP4+
Interfase	USB 1.1	USB 2.0

#### Características Físicas

