

El Bio-IDENT TA<sup>®</sup> de AdBioTek<sup>®</sup>, es único, por su capacidad y prestaciones, en Lectores Biométricos Autónomos. Utiliza Reconocimiento 1:N e Identifica Personas, eliminando la necesidad de teclados, PIN o tarjetas "One Touch Ident".

El Bio-IDENT TA<sup>®</sup> confirma o rechaza la autorización de Acceso en forma autónoma. Para obtener la Identificación, el usuario solamente debe colocar la yema de su dedo enrolado, sobre el Lector y en menos de 2 segundos, el Bio-IDENT TA<sup>®</sup>, Identificará la Huella Digital del usuario, entre toda la Base de Datos (interna) de Huellas Digitales almacenadas en el propio Lector mostrando apellido y nombre, tipo de evento, fecha y hora.

Eleve la seguridad de su Control de Acceso instalado y ahorre en la administración de tarjetas y/o llaves.

El Bio-ADMIN<sup>®</sup> es un novedoso y potente Software de Administración, Configuración y Parametrización de los Lectores Bio-IDENT TA<sup>®</sup>.

### Aplicación integrable en:

- Control de Acceso.
- Tiempo & Asistencia.
- Molinetes.
- Puertas.
- Acceso a Cajeros automáticos.
- Sistemas Móviles de Identificación.
- Acceso a Cajas fuertes.

### Distancias máximas Standard RS485:

Entre todos los lectores: 1.200 metros.

Entre lector / PC: 1.200 metros.

Comunicación: :TCP/IP

Bajo precio, excelente performance, con mantenimiento CERO.



- Muy Fácil de instalar.
- Configuración y Parametrización de Lectores.
- Configuración de la Instalación Física.
- Función de Sincronizado de Datos de Personas por Accesos/s.
- Permite distintos niveles de Administradores y Operadores del Sistema.
- Funciones de Red para la actualización de Lectores.
- Proceso de Alta de Personas con Huella Digital a uno o más lectores en forma simultanea.
- Listado de Personas.
- Listado de Ficha de Datos Personales, con foto de cada Usuario.(Admite cualquier Web Cam).
- Listado de Personas enroladas por Acceso.
- Listado de la instalación Física de los Accesos.
- Genera reportes de LOG, A/B/M de Movimientos (Aplicaciones del Sistema).

AdBioTeK®, es una empresa líder en el Desarrollo de Software y Hardware de Tecnologías Biométricas, con avanzados Desarrollos en la Identificación de Personas a través de la Huella Digital.

La Compañía ha desarrollado soluciones, que varían dependiendo de la necesidad de cada integrador o usuario final. Se pueden combinar distintas soluciones, elevando la seguridad, con equipos Biométricos de Alta Tecnología. AdBioTeK® ofrece productos terminados, OEM y el Licenciamiento de Programas.

La marca AdBioTeK® significa Alta Tecnología, calidad de componentes y productos de fácil uso e instalación, elevando la seguridad de su empresa y generando importantes ahorros al evitar fraudes.

#### Especificaciones / Dimensiones:

Lector: (L)240 mm x(A) 130 mm. X (P)85 mm.  
 Tipo de lector digital: Óptico de alta calidad.  
 Resolución: 500 DPI / 256 Gray.  
 Área del sensor: 16 x 19 mm.  
 Tamaño de imagen (pixels): 280 x 320.  
 Tamaño de template: 384 bytes.  
 Seguridad: Programable 5 niveles.  
 Comunicación: Conexión con cable RJ45 para  
 Rs232 RS422/485, Wiegand, TCP/IP  
 IN/OUT.  
 Velocidad: Hasta 115.200 bps.  
 Proceso de enrolado: Menos de cinco segundos.  
 Tiempo de identificación: Menos de dos segundos.  
 Falsa aceptación: (FAR):0,02% (programable).  
 Índice de rechazo falso: (FRR):0,1% (programable).  
 Cap. Máxima de Templates: Bio-IDENT TA 1900  
 Bio-IDENT TA 4000.  
 Cao. Máxima Eventos: 8000.  
 Encriptación: 256 BIT AES.  
 Red: Hasta 64 lectores.  
 (Ampliable hasta 256).

#### Beneficios de adquirir un Bio-IDENT TA®

- Funcionamiento Autónomo.
- Detección automática del dedo con solo apoyarlo en el lector.
- Identificación del usuario y NO verificación.
- Compatible con cualquier controladora, con comunicación con formato Wiegand 26.
- Interfase para el usuario, intuitiva con buzzer.
- 2 Relay para apertura de Puertas, Molinetes u otro dispositivo.
- Lector óptico de alto tránsito y durabilidad.
- Muy fácil de usar y amigable, "One-Touch Ident".
- Interfase Wiegand 26, RS232/485 de input/output.
- LCD de 4 líneas por 20 caracteres.
- Display de Apellido y Nombre (off-line).

#### Consumo de Corriente:

Activo: 800 M Amp.  
 Power on: 220 - 260 M Seg.  
 Voltaje: 9-15 Volt. VCD.  
 Temp. de funcionamiento: 0° C a 70° C.

Bajo precio, excelente performance, con mantenimiento CERO.

**TekhnoSur S. A.**  
 Sistemas y Soluciones Informáticas

Agustín Alvarez 1480 - Vicente López (1638),  
 Buenos Aires, República Argentina  
 Tel/Fax: (011)4791-2202/3200/2727

comercial@tekhnosur.com www.tekhnosur.com

**AdBioTeK**  
 Advanced Biometric Technologies