



Technoimport
www.technoimport.com.co



LECTOR DE HUELLA PARA CONTROL DE ACCESO, TIEMPOS Y HORARIOS

La última tendencia mundial apunta al uso de características propias del ser humano (conocido como reconocimiento biométrico) para la identificación de los usuarios.

Este equipo de última generación cuenta con los últimos desarrollos en seguridad que le permiten en menos de 2 segundos leer la huella y verificar la identidad de un usuario. Gracias al procesador Intel, siendo así un pequeño computador de alta capacidad.

Además si usted lo desea podrá solicitar el lector de tarjetas magnéticas de proximidad para el manejo de visitantes en una sola unidad.

El equipo posee una memoria interna de gran capacidad que almacena internamente las huellas y los registros de entrada y salida de los usuarios así como la información de los diferentes horarios y permisos de accesos concedidos a cada usuario

Puesto que cerca del 1% de las huellas de los humanos presentan problemas para su lectura ya sea por enfermedades dermatológicas o simplemente por daño químico o físico, el equipo también permite el registro mediante un ID y una contraseña de seguridad a través del teclado.

Tanto las instrucciones del equipo, como los comandos de voz y el software de administración están en Español y cuenta con diferentes niveles de acceso por usuario y puede ser integrado con bases de datos SQL.

El software se usa únicamente para subir y descargar la información de uno o más equipos y puesto que el equipo es completamente autónomo en su funcionamiento no hay que preocuparse en casos de falla de la red de datos o cortes de energía ni fallas centrales que deshabiliten el sistema.

El equipo además es capaz de administrar la conexión eléctrica de la puerta, ya sea un electroimán, cantonera, esclusa o torniquete y se puede pedir con un sistema codificado de control de tal forma que es imposible "saltar" el mecanismo de control al unir cables.

Con el puerto USB y la memoria incorporada se puede instalar el equipo en ubicaciones donde no existe red de datos y así es posible descargar los registros de la memoria semanalmente o mensualmente.

Hemos diseñado el kit completo de acceso que incluye la cámara Web para fotografiar al usuario e incluir su foto en la base de datos, batería de soporte en caso de falla eléctrica, botón de salida y software de administración.

El equipo además cuenta con todas las aprobaciones de calidad ISO9001 y otras regulaciones de comunicaciones como FCC, UL y CE y puede ser administrado en la red local de su empresa o desde cualquier parte del mundo vía Internet.



Control de acceso para 100 usuarios TCH-F7



CONTROL DE ACCESO BIOMETRICO POR HUELLA DIGITAL

Especificaciones

Lector de huella digital óptico URU 4000B

Procesador Intel

Pantalla con iluminación de fondo azul, muestra el nombre del usuario cuando es identificado

Tiempo de lectura y validación de la huella inferior a 2 segundos

Alta seguridad: Posibilidad de entrar con dedo no autorizado: $\leq 0,0001\%$

Almacena en su memoria interna desde 1000 hasta 2800 huellas y desde 50.000 hasta 120.000 registros

No requiere conexión permanente a la red para funcionar

Conexión TCP/IP, RS232, RS485, Wiegand

Timbre inalámbrico polifónico incluido

Acceso mediante huella 1:1, 1:N o ID+Contraseña

Memoria USB incluida para manejo en sitios donde no hay red de datos

Administración y reporte vía red local (Intranet) o Internet

*Acceso combinado: Permite la apertura de una puerta solo ante la presencia de 2 o más huellas de diferentes usuarios

Auto-testing, auto-apagado, auto-encendido y auto-hibernación

Manejo eléctrico de 12v 2A para conexión directa a cantonera, electroimán, exclusiva, etc.

Medidas: Largo: 15 cm, Ancho: 14,5 cm, Fondo: 38,5 cm

Alto parlante con instrucciones verbales en Español

Equipo y software en Español

Webserver: Permite la administración directa del equipo desde cualquier PC vía navegador (IE, Mozilla, Netscape)

Opcionales:

SDK para desarrollo personalizado de aplicaciones

Lector de Tarjeta de Proximidad magnética, Mifare o HID

“Controle el acceso de sus empleados con huella y el de sus visitantes con tarjeta en un solo equipo, sin invertir más dinero”

