

MANUAL PARA USO DEL RELOJ MODELO FX-10-5

ARQUITECTURA DEL EQUIPO

La configuración es bastante simple como se puede apreciar, en la parte frontal observaremos el Visor o Display, el cual nos permitirá realizar el ingreso de datos al Reloj. Posee un teclado numérico para los efectos de utilización del mismo si así el usuario lo requiriese. En la parte inferior se aprecian 3 conectores, el primero de izquierda a derecha corresponde a la alimentación eléctrica y es en ese punto donde se conecta el transformador con el cual se entrega el equipo. Luego en el centro hay 1 conectores RJ45 para comunicación por Redes Ethernet, al final esta el conector para el puerto Serial USB. Al lado izquierdo tenemos una entrada de USB universal.

CARACTERÍSTICAS:

- Múltiples formas de identificación: Huella + Password + Tarjeta de proximidad o Solo Huella.
- Dimensión: 19 cm. (Largo) * 14 cm. (Ancho) * 4 cm. (Espesor)
- Pantalla LCD: 7 cm. (Largo) x 3,5 cm. (Ancho) cm. COLOR MULTIMEDIA
- Alta velocidad de identificación.
- **Tiempo de identificación: 0.5 seg. (ultrarrápido).**
- **Almacenamiento de transacciones: 60,000 registros.**
- Desarrollo Múltiple: Independiente o basado en Red para diferentes modo de trabajo.
- **Capacidad de usuario: 3,000 huellas.**
- Comunicaciones: RS232, RS485, TCP / IP.
- Marca: Zincron.



USO DEL EQUIPO

ENROLAMIENTO DE NUEVOS USUARIOS: (HUELLA)

1_ Disponerse al Frente del equipo Montado y Encendido.

2_Presionar "MENU".



3_ Seleccionar "1.Registrar.", presionar "OK".



4_ Presionar "1.Usuario", "OK".



5_ Si Usted esta registrando Datos nuevos, presionar "1. Nuevo", presionar "OK".



6_Presionar"1.Dedo", "OK"



7.- Coloque el Código o el número de DNI de la persona, presionar "OK".



8.-El reloj informara "Presione Dedo...", la persona que será registrada debe de colocar el dedo sobre el sensor tres veces. Observara un mensaje indicándole "Registro OK". A la vez el reloj le indicara si desea continuar con el registro. Si solo se realiza un solo registro presionar el botón "ESC" hasta salir del menú de reloj y hacer la prueba del registro de huella.



ENROLAMIENTO DE NUEVOS USUARIOS: (TARJETA ID)

- 1.- Disponerse al Frente del equipo Montado y Encendido.
- 2.- Presionar "MENU".
- 3.- Seleccionar Icono "1.Registra.", presionar "OK".
- 4.- Presionar "1.Usuario", "OK".
- 5.- Si Usted está registrando Datos nuevos, presionar "**1. Nuevo - OK**". En caso de realizar el registro de tarjeta de una persona la cual ya registro su código presionar "2. Copia" "OK".
- 6.- Presionar "3.Tarjet ID", "OK". Coloque el Código o el número de DNI de la persona, presionar "OK".
- 7.- El reloj informara "Nº de Tarjeta Tarj. De Pincel", la persona que será registrada debe de acercar la Tarjeta de Proximidad sobre el sensor. Observara un mensaje indicándole "Registro OK". A la vez el reloj le indicara si desea continuar con el registro.

ENROLAMIENTO DE NUEVOS USUARIOS: (CONTRASEÑA)

- 1.- Disponerse al Frente del equipo Montado y Encendido.
- 2.- Presionar "MENU".
- 3.- Seleccionar "1.Registra.", presionar "OK".
- 4.- Presionar "1.Usuario", "OK".
- 5.- Si Usted está registrando Datos nuevos, presionar "1. Nuevo", "OK". En caso de realizar el registro de la contraseña de una persona la cual ya registro su código presionar "2. Copia" "OK".
- 6.- Presionar "2.Contraseña", "OK". Coloque el Código o el número de DNI de la persona, presionar "OK".
- 7.- El reloj informara "Reg Contraseña", Observara su código y "PWDIn" registrara su contraseña (la contraseña es numérica y de 8 dígitos). Observara un mensaje indicándole "Registro OK". A la vez el reloj le indicara si desea continuar con el registro.

ELIMINANDO USUARIOS DEL RELOJ:

- 1.- Presione "MENU".
- 2.- Ubique la opción "2.Suprime." Icono de Reciclaje, presione "OK".
- 2.- Digite el código de la persona, presione "OK".
- 3.- Si de un solo usuario de ha gravado varias huellas, entonces tendrá que presionar varias veces "OK"

CONFIGURAR DATOS DE COMUNICACIÓN DEL RELOJ:

- 1.- Presione "MENU".
- 2.- **(DESCARGA POR USB)** - Ubique la opción "3. Descarga.", presione "OK". La opción "1.Descarga USB", se realizara esta opción si no cuenta con la instalación a RED presione "OK".
- 3.- **(DESCARGA POR RED)** - Ubique la opción "3. Descargas.", presione "OK".
- 4.- La opción "3.Ethernet" 1.- (IP Dirección) realizara para cambiar el número de IP asignada , presione "OK".

CONFIGURAR HORA DE RELOJ:

- 1.- Presione "MENU".
- 2.- Ubique la opción "4.Tiempo". Presione "OK".
- 4.- Para colocar o realizar los cambios tiene como opciones los teclados de direccionamiento (arriba, abajo) y el teclado numérico.
- 5.- Presione "OK" si desea guardar los cambios, si no desea guardar los cambios presione "ESC".