

MANUAL PARA USO DEL RELOJ MODELO FX-10-4

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 4 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 2 conectores RJ45 para comunicación por Redes Ethernet, al final esta el conector para el puerto Serial USB.

CARACTERÍSTICAS:

- Múltiples formas de identificación: Huella + Password o Solo Huella.
- Dimensión: 19 cm. (Largo) * 14 cm. (Ancho) * 4 cm. (Espesor)
- Pantalla LCD: 7 cm. (Largo) x 3,5 cm. (Ancho) cm. con luz de fondo blanco.
- 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 Usu.", presionar "OK".
- 4_Presionar "1.Usuario", "OK".
- 5_Si Usted esta registrando Datos nuevos, presionar "1.Registro Nuevo", presionar "OK".
- 6_Presionar "1.Dedo", "OK". Coloque el Código o el número de DNI de la persona, presionar "OK".
- 7_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.

Enrolamiento de Nuevos Usuarios: (Tarjeta ID)

- 1_ Disponerse al Frente del equipo Montado y Encendido.
- 2_Presionar "MENU".
- 3_Seleccionar "1.Registrar Usu.", presionar "OK".
- 4_Presionar "1.Usuario", "OK".
- 5_Si Usted está registrando Datos nuevos, presionar "1.Registro Nuevo", "OK". En caso de realizar el registro de tarjeta de una persona la cual ya registro su código presionar "1.Registro 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 Píncel", 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.Registrar Usu.", presionar "OK".
4_Presionar "1.Usuario", "OK".
5_Si Usted está registrando Datos nuevos, presionar "1.Registro Nuevo", "OK". En caso de realizar el registro de la contraseña de una persona la cual ya registro su código presionar "1.Registro 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 Usu.", presione "OK".
2_Digite el código de la persona, presione "OK".

Configurar Datos de Comunicación del Reloj:

1_Presione "MENU".
2_Ubique la opción "3.Datos Descargas.", presione "OK".
3_La opción "1.Descarga USB", se realizara esta opción si no cuenta con la instalación a RED presione "OK".
4_Ubique la opción "3.Datos Descargas.", presione "OK".
5_La opción "4.Ethernete Dwnld", se realizara para cambiar el número de IP, 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".

Opciones de Información del Sistema:

1_Presione "MENU".
2_Ubique la opción "6.Infomacion". Presione "OK".
4_La primera opción "1. Almacén Detalle" muestra la cantidad de usuarios registrados.
4_La segunda opción "2. Rec Detalle" muestra la cantidad de marcaciones registradas.
4_La tercera opción "3. Sistema Detalle" muestra el detalle del fabricante, el modelo, etc.