

# Control de Acceso & Asistencia para 1 puerta por Huella Digital & Proximidad con Lector RFID Stand Alone y Reporte a PC vía TCP/IP

**ZKT**<sup>®</sup>**ECO**



El IN01A es un control de asistencia y acceso biométrico el cual soporta una batería de respaldo de 2000 mAh (batería incluida) para eliminar el problema de posibles fallas en la energía.

Soporta opcionalmente conexión a través de GPRS y WiFi (funciones opcionales deben ser pedidas desde fábrica).

El IN01A cuenta con el algoritmo más rápido del mercado y un alto rendimiento y un sensor de huellas de alta calidad de imagen. Cuenta con una pantalla a color TFT de 3" (pulgadas) para mostrar imágenes de mayor calidad así como también imágenes de las huellas colocadas en el sensor.

Integra una comunicación TCP/IP para asegurar la transmisión de datos entre el equipo y una PC.

Incluye un software en español que le permite administrar la asistencia de cada persona a sus instalaciones: definición de horario laboral, hora de entrada, hora de salida, faltas, retardos, horas extras, días festivos, etc.

Soporta zonas horarias para el control de asistencia y el control de acceso.

Menú de la lectora en español.

## Diagrama de Conexión





## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

<b>Capacidad de Huellas</b>	3000
<b>Capacidad de Transacción</b>	100000
<b>Hardware</b>	ZEM510
<b>Algoritmo</b>	ZK Finger v10.0 y v9.0
<b>Sensor</b>	óptico ZK
<b>Comunicación</b>	RS232/485, TCP-IP, USB-Cliente-Host, GPRS
<b>Control de acceso</b>	Contacto para cerradura eléctrica, botón de puerta, sensor de puerta, alarma.
<b>Wiegand</b>	Entrada y Salida
<b>Funciones Standard</b>	código de trabajo, mensajes cortos (SMS), cambio de horario de verano (DLST)
<b>Funciones de Control</b>	50 zonas horarias, 10 grupos, 10 combos de acceso
<b>Pantalla</b>	Color TFT de 3"
<b>Fuente de alimentación</b>	12 voltios 3 amperios (incluida con la lectora)
<b>Temperatura tolerable</b>	0°C - 45°C
<b>Humedad tolerable</b>	20% - 80%
<b>Dimensiones (largo*ancho*alto)</b>	210 x 157 x 50 mm

### Nota:

En la caja del equipo viene incluida una batería de 7.4 voltios 2000mah que le brinda a la lectora un respaldo de 4 horas.