

GRANDING TFT900



DESCRIPCIÓN

El TFT900 es un terminal biométrico avanzado para control de asistencia y acceso, diseñado para entornos de alta exigencia. Integra reconocimiento de huella digital, pantalla TFT a color y cámara incorporada, ofreciendo una verificación rápida, precisa y una gestión eficiente de usuarios. Su alta capacidad y múltiples opciones de comunicación lo convierten en una solución robusta y confiable para empresas

CARACTERÍSTICAS



Verificación de huella



Alarma para horarios



Comunicación TCP/IP



Batería de respaldo



Identificación fotográfica



WiFi opcional

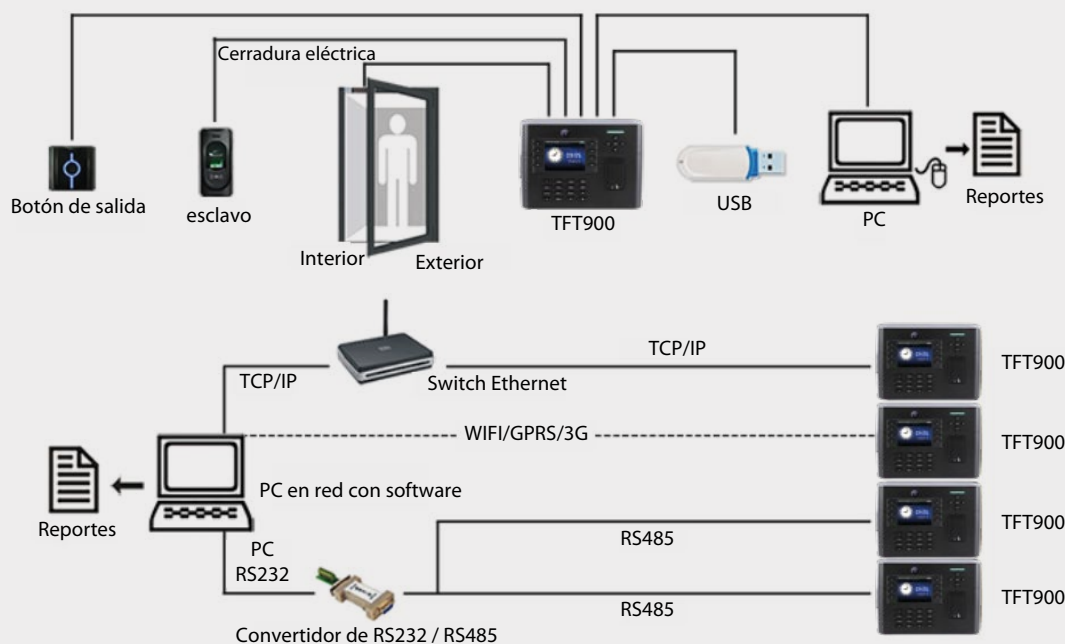


Entrada teclado T9

FUNCIONES BÁSICAS

- ✓ Registro y verificación de huellas digitales.
- ✓ Control de asistencia con diferentes estados (entrada, salida, horas extra).
- ✓ Gestión de acceso a puertas mediante conexión con cerraduras eléctricas.
- ✓ Captura de fotografías de usuarios mediante cámara integrada.
- ✓ Identificación de usuarios mediante huella, tarjeta (opcional) y contraseña.
- ✓ Comunicación por TCP/IP, USB, RS232/485 y Wiegand para integración en red.
- ✓ Almacenamiento de gran cantidad de usuarios (hasta 10,000 huellas) y registros.
- ✓ Generación y consulta de reportes.

APLICACIÓN DE TRABAJO



ESPECIFICACIONES

Modelo	TFT900 / TFT900-H
Pantalla LCD	Pantalla TFT de 3.5" con interfaz gráfica de alta definición
Parlante	Voz guiada (idioma seleccionable)
Capacidad	(TFT900) Huellas: 10,000 (TFT900-H) Huellas: 50,000 Registros: 200,000
Verificación	Velocidad (1:1) ≤ 0.5 s (1:1) ≤ 1 s
Identificación	FRR $\leq 0.01\%$ FAR $\leq 0.0001\%$
Estado de asistencia	Entrada/Salida, Inicio/Fin de descanso, Entrada/Salida de horas extra
Comunicaciones	TCP/IP, RS232/485, USB Host/Cliente, Wiegand entrada/salida
Fuente de poder	110/220 VAC – 12 VDC / 3A
Idioma	Inglés, francés, español, árabe (multilenguaje)
Condiciones ambientales	Temperatura: 0°C – 45°C Humedad: 20% – 80%
Dimensiones del equipo	19.7 (L) x 13.7 (A) x 4.6 (H) cm
Dimensiones del empaque	31 x 26 x 12 cm
Peso	Peso real: 1.6 kg Peso volumétrico: 2.0 kg
Funciones soportadas	Relé integrado, interfaz para cerradura, sensor de puerta, alarma y botón de salida, horario de verano (DST), timbre programado, código de trabajo, foto-ID, entrada T9, servidor web, anti-passback, autoestado, consulta de registros, ID de usuario de 9 dígitos, multi-verificación, ADMS, timbre externo, batería de respaldo
Funciones opcionales	Lector de tarjetas ID/Mifare/HID, lector NFC, WiFi, 3G, 4G, impresora, lector de códigos de barras

* Las características pueden variar por disposición del fabricante.

TFT900

