

# F18

## Terminal de Control de Accesos con huella dactilar

F18 es un lector biométrico innovador de huellas dactilares para aplicaciones de control de acceso. Con funciones de firmware de alto rendimiento y diseño compacto.

Se aplica con el último firmware de ZKTeco con una interfaz de usuario fácil de usar y una configuración de privilegios de usuario flexible para la administración de varios niveles. La nueva plataforma de hardware utiliza una placa base de ZMM210 con CPU de 1,2 GHz. Con la optimización de la plataforma de hardware y el firmware, el F18 puede verificar huellas dactilares con una gran eficiencia.

El dispositivo ofrece flexibilidad tanto de instalación independiente como de instalación con cualquier panel de control de acceso de terceros que admita la señal Wiegand estándar. TCP/IP y RS485 también están disponibles, lo que permite aplicar el F18 en diferentes redes.



### Pantalla a color TFT

- Indicación audiovisual para la aceptación y el rechazo de huellas dactilares válidas o no válidas
- Operación más simple



### Diseño delgado y elegante

- Diseño estilizado y delgado para espacios reducidos



### Nueva Plataforma

- El hardware ZMM210 con CPU de 1,2GHz acelera aún más el tiempo de procesamiento



### Fácil conexión e instalación

- Wiegand input & output
- Interfaz de red por TCP/IP o RS485



### Funciones de control de acceso

- Servidor Web
- Anti-passback
- Interfaz de control de acceso para cerradura eléctrica, sensor de puerta, botón de salida, alarma y timbre de terceros



### Nuevo Firmware

- Adopta un nuevo firmware que optimiza varias funciones y admite la configuración de privilegios de usuarios flexible para la gestión de varios niveles

# Especificaciones

Display	2,4" TFT LCD color
Capacidad de huellas	3.000
Capacidad de tarjetas	5.000 opcional ID/ 13,56MHz/ HID Card
Capacidad de transacción	30.000
Sensor	Sensor ZK óptico
Versión de algoritmo	ZK Finger V9.0 & 10.0
Comunicación	RS232/485, TCP/IP, USB Host
Interfaz de control de acceso	Sensor de puerta, botón de salida, alarma, timbre...
Wiegand	INPUT, OUTPUT, SRB
Funciones	DST, Anti-passback, lector de huellas externo RS485, impresora
Alimentación	12V DC, 3A
Temperatura	0° - 45° C
Humedad	20% - 80%
SDK y Software	Standalone SDK, ZKAccess 3.5
Dimensiones	80x183x42mm

## Accesorios opcionales



FR1200



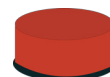
Lector RFID



Botón de salida



Cerradura eléctrica

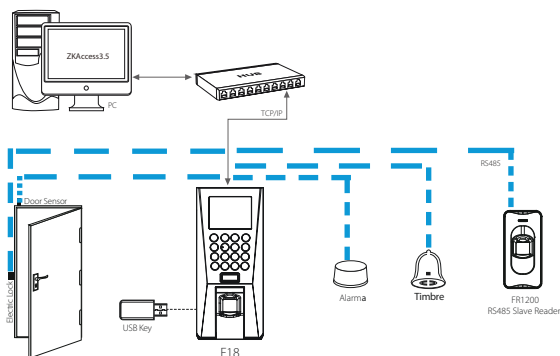


Alarma



Sensor

## Configuración



## Dimensiones

