

## F22

## Terminal Biométrica Ultradelgada para Control de Acceso y Gestión de Asistencia



F22 es una terminal biométrica ultradelgada para control de acceso y gestión de asistencia de empleados, integrado con sensor BioID y comunicación Wi-Fi, lo que en conjunto con su avanzado y veloz algoritmo, ofrece un gran, confiable y preciso rendimiento.

El F22 brinda una mejor experiencia con su teclado táctil y ofrece una gran flexibilidad para su instalación como dispositivo independiente o conectado a cualquier panel de control de acceso que soporte señal Wiegand estándar.

Cuenta con comunicaciones TCP/IP, RS485 y Wi-Fi para que el dispositivo pueda ser utilizado de acuerdo a diferentes necesidades.

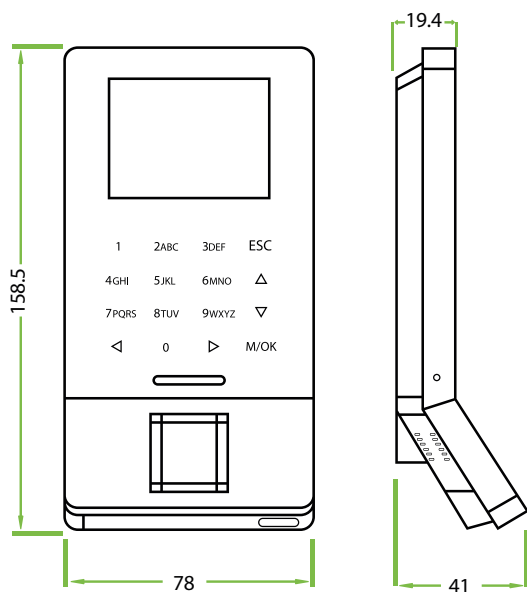
## Características

- Pantalla TFT a color de 2.4 pulgadas y teclado táctil.
- Diseño ultradelgado y elegante.
- Funciones avanzadas de control de acceso: Anti-passback, cerradura eléctrica, sensor de puerta, botón de salida, alarma.
- Wi-Fi estándar.
- Interfaz de red por TCP/IP o RS485.
- Entrada auxiliar con mayor flexibilidad para conectar con algún detector o interruptor de emergencia.
- Multi-verificación: múltiples métodos de verificación (tarjeta es opcional), para proporcionar varias opciones al usuario.

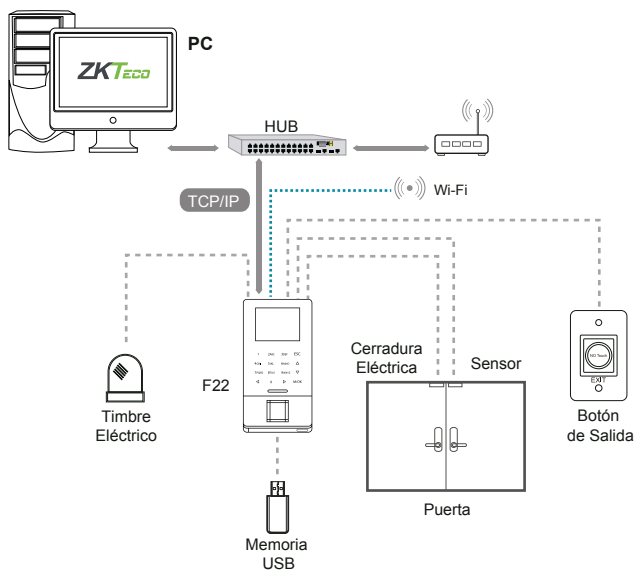
# Especificaciones

|                                |                                                                                                                                                                                         |
|--------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Pantalla                       | Pantalla a Color TFT-LCD de 2.4 pulgadas                                                                                                                                                |
| Capacidad de Huellas Digitales | 3.000                                                                                                                                                                                   |
| Capacidad de Tarjetas          | 5.000 (Opcional) ID o MIFARE                                                                                                                                                            |
| Capacidad de Eventos           | 30.000                                                                                                                                                                                  |
| Sensor                         | BioID / SilkID (Opcional)                                                                                                                                                               |
| Versión de Algoritmo           | ZKFinger VX10.0                                                                                                                                                                         |
| Comunicación                   | TCP/IP, RS232/485, USB-Host, Wi-Fi                                                                                                                                                      |
| Interfaz de Control de Acceso  | Cerradura Eléctrica, Sensor de Puerta, Botón de Salida, Alarma                                                                                                                          |
| Wiegand                        | Entrada y Salida                                                                                                                                                                        |
| Entrada Auxiliar               | 1 para Vinculaciones                                                                                                                                                                    |
| Funciones Estándar             | Horario de Verano, Cambio Automático de Estado, Consulta de Registros, Teclado T9, Anti-Passback, ID de usuario de 14 dígitos, Timbre Programado, Impresora (Opcional), ADMS (Opcional) |
| Fuente de Alimentación         | 12V DC, 3A                                                                                                                                                                              |
| Temperatura de Operación       | 0°C hasta 45°C                                                                                                                                                                          |
| Humedad de Operación           | 20% - 80%                                                                                                                                                                               |
| Dimensiones                    | 158.5 x 78 x 19.4 mm                                                                                                                                                                    |
| SDK                            | Standalone SDK                                                                                                                                                                          |

## Dimensiones



## Diagrama de Aplicación



### ZKTeco Latinoamérica

German Centre 3-2-02, Av. Santa Fe No. 170, Lomas de Santa Fe, Álvaro Obregón, 01210 México D.F.  
 (52) 55 - 5292 8418  
[www.zktecolatinoamerica.com](http://www.zktecolatinoamerica.com)

Derechos de Autor © 2017, ZKTeco CO, LTD. Todos los derechos reservados.

ZKTeco puede, en cualquier momento y sin previo aviso, realizar cambios o mejoras en los productos y servicios o detener su producción o comercialización. El logo ZKTeco y la marca son propiedad de ZKTeco CO, LTD.

