

# F16

## Control de Acceso Biométrico con Índice de Protección IP65



El F16 es una terminal de control de acceso con detección de huella digital y con lector de proximidad integrado (EM). Cuenta con un índice de protección IP65 que lo hace resistente al agua y al polvo, ideal para exteriores. Puede ser instalado fácilmente en su red por medio de Ethernet y puertos RS485. El puerto de salida Wiegand permite conectar lectores ZK o cualquier panel de control de acceso de terceros. Mediante el puerto de entrada Wiegand, se puede conectar a cualquier lector de tarjetas para la autenticación tanto en entradas como en salidas.

Equipado con el firmware más reciente, el F16 apoya la gestión del software ZKAccess3.5 que cuenta con características versátiles y potentes funciones. Aunque no cuenta con teclado, los usuarios se pueden registrar en el dispositivo por una Tarjeta Maestra ya que está integrado con lector de tarjeta de proximidad 125KHz. También puede completar la inscripción a través de la conexión con el software ZKAccess3.5 por Ethernet.



### Textura resistente para extra durabilidad

- IP65 Resistente al agua y al polvo



### Diseño delgado y elegante

- Una de las terminales de huella más compactas del mundo
- Diseño delgado y elegante para espacios estrechos



### Rápido y preciso algoritmo de huella

- 1 Toque, 1 segundo para verificación
- 3.000 Huellas, 30.000 tarjetas y 100.000 eventos



### Fácil instalación y conectividad

- Entrada y salida Wiegand
- Comunicación por TCP/IP o RS485



### Características completas de control de acceso

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



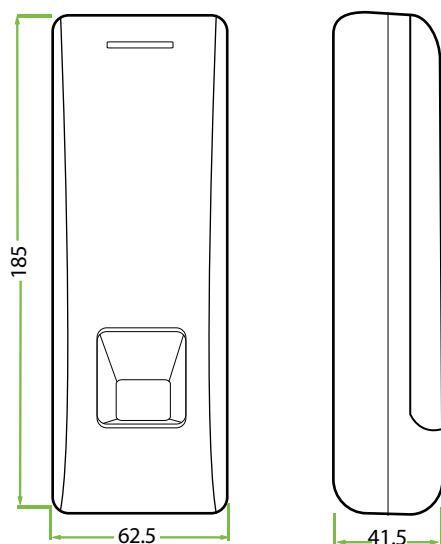
### Para desarrolladores de software

- PULL SDK y otras herramientas de desarrollo están disponibles para socios y desarrolladores

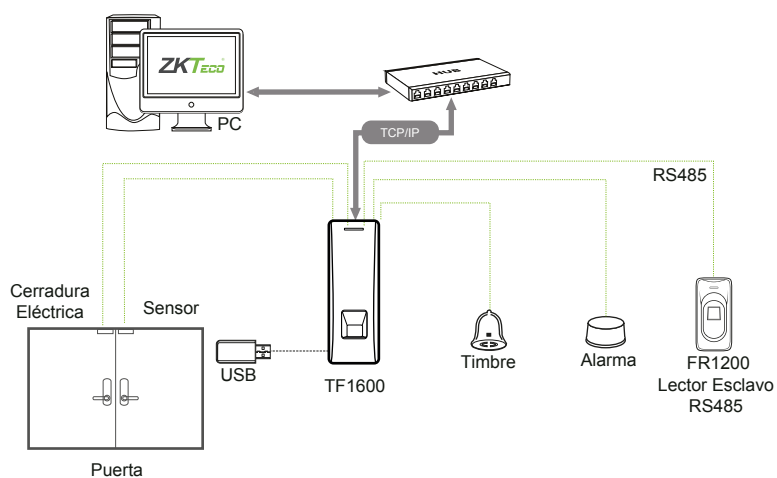
# Especificaciones

Capacidad de Huellas	3.000
Capacidad de Tarjetas	30.000
Capacidad de Eventos	100.000
Comunicación	TCP/IP, RS485
Tarjeta RFID	EM (Estándar) / MIFARE (Opcional)
Verificación	Huella / Tarjeta
Wiegand	Entrada y Salida
Fuente de Alimentación	12VDC 3A
Temperatura de Operación	0° a 45° C
Índice de Protección	IP65
Dimensiones	62.5 x 185 x 41.5 mm

## 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)