

# SC800

Diseño compacto y sencillo  
Terminal de control de acceso con tarjeta multitecnología



Compatible with  
**ZKBio Access IVS**

ess Control terminal that is designed for outdoor application. This terminal



SC800 es un terminal de control de acceso RFID resistente al agua y basado en Linux que está diseñado para aplicaciones en exteriores. Este terminal adopta una carcasa de marco medio de metal y un panel de vidrio templado 2.5D, compatible con IP65 a prueba de agua y IK04 a prueba de vandalismo.

Además, SC800 tiene una pantalla a color de 2,4 pulgadas y un teclado táctil oculto para mejorar la experiencia de desbloqueo sin contacto.

SC800 ofrece el módulo RFID multitecnología que admite tarjetas de 125 kHz y 13,56 MHz, admite HID Prox y HID iclass Multi-Tech RFID Module. Además, SC800 es compatible con el protocolo de comunicación push de control de acceso y es compatible con el software ZKBioAccess IVS. Este terminal también incluye un puerto de entrada Wiegand para conectar el lector de proximidad externo y puede actuar como lector externo del controlador utilizando un puerto de salida Wiegand.

## Características

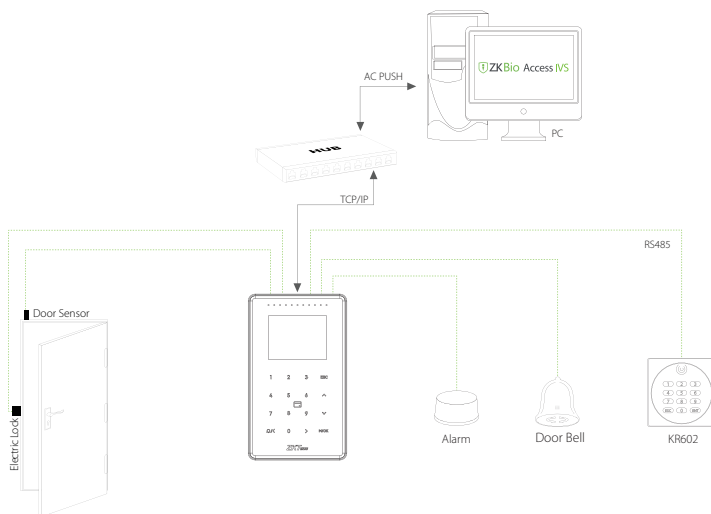
- IP65 resistente al agua y al polvo, IK04 a prueba de vandalismo
- Admite múltiples módulos RFID y hasta más de 100 tipos de tarjetas (incluidas ID / IC / Felica / Legic / DESfire EV1 / EV2 / HID / Prox / HID iClass / etc.
- Admite la conversión push de control de acceso a push de tiempo de asistencia
- Comunicación: TCP/IP, Wi-Fi (opcional), entrada y salida Wiegand, RS485, OSDP (Ver2.1.7), RS232 (para impresora)
- Servidor web integrado para la configuración del sistema
- Totalmente cumplido con ZKCSBL (ZKTeco Cyber Security Base Line). Estándar para proporcionar protección avanzada
- Compatible con ZKBio Access IVS

## Especificaciones

<b>Pantalla</b>	Pantalla a color LCD TFT de 2,4 pulgadas
<b>Sistema Operativo</b>	Linux
<b>Capacidad de Tarjeta</b>	50,000 (Opcional: 100,000)
<b>Capacidad de registros</b>	200,000 (Opcional: 1000,000)
<b>RFID</b>	Módulo estándar: ID Módulo de tarjeta multitecnología opcional: Módulo 1 compatible con ID, IC y DESFire EV1/EV2; Módulo 2 Soporte ID&IC& DESFire EV1/EV2&Felica&Legic&HID Prox; Module 3 Support ID&IC& DESFire EV1/EV2&Felica&Legic&HID Prox&HID iclass;
<b>Comunicación</b>	TCP/IP, Wiegand, RS485, OSDP (Ver2.1.7), RS232 (solo para impresora), Wi-Fi (Opcional)
<b>Red cableada</b>	10 / 100 Mbps, Auto MDI/MDI-X
<b>Interfaz de control de acceso</b>	Cerradura eléctrica de terceros, sensor de puerta, botón de salida, alarma, timbre

<b>Interfaz auxiliar</b>	1 entrada auxiliar
<b>Luz de indicación</b>	Luz de respiración: blanca, luz de estado: roja/verde
<b>Hardware</b>	1GHz Dual Core CPU, DDR2 64M, Flash 256M
<b>Protección de Datos</b>	Cifrado AES-256
<b>Keypad</b>	Teclado táctil oculto
<b>Señal Wiegand</b>	Wiegand de entrada/salida
<b>Funciones estándar</b>	Tarjeta de identificación, servidor web, cambio automático de estado, consulta de autoservicio, DST, ID de usuario de 9 dígitos, Timbre programado, Anti-passback, HTTPS, conversión de protocolo (inserción de CA a inserción de TA)
<b>Funciones opcionales</b>	Wi-Fi, módulo de tarjeta multitecnología, impresora
<b>Fuente de alimentación</b>	DC 12V 3A
<b>Temperatura de funcionamiento</b>	-10°C a 55°C (14°F to 131°F)
<b>Temperatura de almacenamiento</b>	-20°C a 60°C (-4°F to 140°F)
<b>Humedad de funcionamiento</b>	10% a 90% RH
<b>Dimensiones (L*W*D)</b>	143*85*19.8mm
<b>Protocolo</b>	A & C Push (por defecto) / T&A Push
<b>Software compatible</b>	ZKBioAccess IVS

## Configuración



## Dimensiones(mm)

