

SC800

Diseño sencillo

Terminal de control de acceso de tarjetas Multi-Tech



Compatible with
ZKBio Access IVS



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

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

SC800 ofrece el módulo Multi-tech RFID que soporta tarjetas de 125kHz y 13.56MHz, soporta HID Prox y HID iclass Multi-Tech RFID Module. Además, SC800 soporta el protocolo de comunicación push Access Control 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

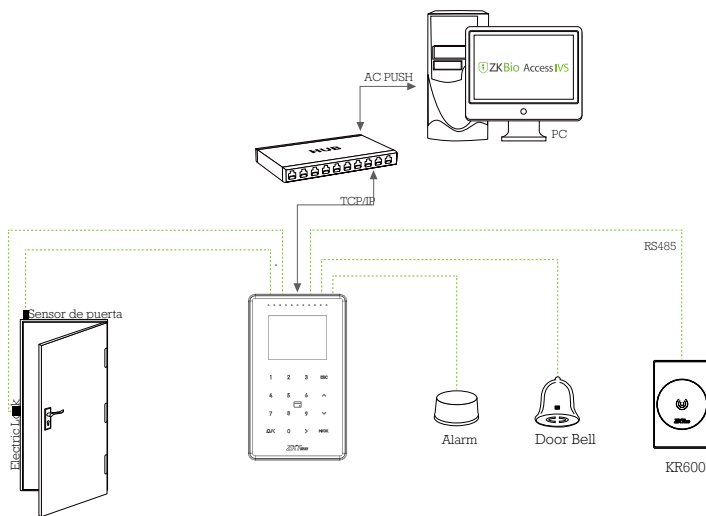
- IP65 resistente al agua y al polvo, IK04 a prueba de vandalismo
- Soporta múltiples módulos RFID y hasta más de 100 tipos de tarjetas (incluyendo, ID / IC / Felica / Legic / DESfire EV1 / EV2 / HID Prox / HID iClass / etc.)
- Soporta la conversión de control de acceso push a control de presencia push
- Comunicación: TCP/IP, Wi-Fi (opcional), Wiegand in&out, RS485, OSDP (Ver2.1.7), RS232 (para impresora)
- Servidor web integrado para la configuración del sistema embebido web server for system configuration
- Totalmente conforme con ZKCSBL (ZKTeco Cyber Security Base Line). Estándar para proporcionar una protección avanzada
- Compatible con ZKBio Access IVS

Especificaciones

Pantalla	Pantalla TFT LCD en color de 2,4 pulgadas
Sistema operativo	Linux
Capacidad de la tarjeta	50,000 (Opcional: 100,000)
Capacidad de registros	200,000 (Opcional: 1000,000)
RFID	Módulo estándar: ID Módulo opcional de tarjeta multitecnología: Módulo 1 Compatible con ID&IC& DESFire EV1/EV2; Módulo 2 Compatible con ID&IC& DESFire EV1/EV2&Feliac&Legic&HID Prox; Módulo 3 Compatible con ID&IC& DESFire EV1/EV2&Feliac&Legic&HID Prox&HID iClass;
Comunicación	TCP / IP, Wiegand, RS485, OSDP (Ver2.1.7), RS232 (sólo para impresora), Wi-Fi (Opcional)
Red cableada	10 / 100 Mbps, Auto MDI/MDI-X
Interfaz de control de acceso	Cerradura eléctrica de terceros, sensor de puerta, botón de salida, alarma, timbre

Interfaz auxiliar	1 AUX input
Indicador de luz	Luz de respiración: Blanca, Luz de estado: Rojo / Verde
Hardware	1GHz Dual Core CPU, DDR2 64M, Flash 256M
Protección de datos	Encriptación AES-256
Teclado	Teclado táctil oculto
Señal Wiegand	Entrada / Salida Wiegand
Funciones estándar	Tarjeta de identificación, servidor web, cambio automático de estado, consulta de autoservicio, DST, ID de usuario de 9 dígitos, timbre programado, anti-retorno, HTTPS, conversión de protocolos (AC push a TA push)
Funciones opcionales	Wi-Fi, módulo de tarjetas multitecnología, impresora
Fuente de alimentación	DC 12V 3A
Temperatura de funcionamiento	-10°C to 55°C (14°F to 131°F)
Temperatura de almacenamiento	-20°C to 60°C (-4°F to 140°F)
Humedad de funcionamiento	10% to 90% RH
Dimensiones (L*W*D)	143*85*19.8mm
Protocolo	A & C Push (por defecto) / T&A Push
Software compatible	ZKBioAccess IVS

Configuración



Dimensiones(mm)

