

Serie US10C

Terminal de Control de presencia con pantalla a color de 3"

US10C-R / US10C-B / US10C-M / US10C-ID es un innovador terminal standalone de control de presencia a través de RFID / código de barras / banda magnética / huella dactilar. Con una pantalla a color de 3 pulgadas, ofrece un funcionamiento incomparable bajo una plataforma Linux embebida con todas las funciones de un moderno lector de control de presencia, incluyendo contactos de relé para el control de accesos o sirena externa.

Además, la serie US10C es una fácil solución para desarrolladores de control de presencia que ya posean experiencia con otros sistemas y lectores de ZKTeco.



- ✓ **ELECCIÓN**
 Elección de Código de barras, Banda magnética, Proximidad o Huella en un mismo equipo.
- ✓ **PANTALLA**
 Pantalla a color de 3" para la visualización de gráficos e iconos. Los administradores pueden dejar mensajes SMS para cada empleado mostrando los reportes de entradas/salidas.
- ✓ **COMUNICACIONES**
 Soporta comunicación TCP/IP y conexión opcional vía WIFI. Estándar RS-232 y USB host para la descarga de datos.
- ✓ **TECLADO**
 Teclado robusto con 4 teclas de función personalizables.
- ✓ **CONTROL DE ACCESO**
 Contacto de relé para conectar con cerradura eléctrica. El relé también puede ser utilizado para la programación de sirena externa.
- ✓ **CAPACIDAD**
 Soporta hasta 5.000 huellas o 10.000 tarjetas. Todos los modelos permiten hasta 100.000 transacciones.
- ✓ **OPCIONES**
 La serie US10C incorporan opcionalmente un módulo interno Wi-Fi, HID Prox., HID iClass o Mifare.
- ✓ **SDK**
 Disponible SDK gratuito para desarrolladores de software que deseen integrar lectores ZK con cualquier aplicación propia.

Características

Funciones estándar:

 Control de presencia	 Ethernet	 USB Host	 Firmware estándar	 Multi-idioma	 SDK	 Webserver
 Linux	 Control Acceso	 Voces	 Cerradura			

Funciones opcionales:

 Lector RFID	 Lector cód. barras	 Lector magnético	 Lector huella	 WIFI
 MF RFID	 HID RFID	 Impresora	 Firmware customizable	 Código barras

Especificaciones técnicas

Función	US10CR	US10C-B	US10C-M	US10C-ID
Sirena externa/alarma			SI	
Voces			SI	
Idiomas			INGLÉS/ESPAÑOL/FRANCÉS	
Avisos luminosos			LED (VERDE/ROJO)	
Sistema operativo			LINUX EMBEBIDO	
Tarjetas de cód. barras (3 de 9) o (2 de 5)	NO	SI	NO	NO
Tarjetas de banda magnética (pista II)	NO	NO	SI	NO
125 KHz tarjeta proximidad ID	ESTÁNDAR	NO	NO	ESTÁNDAR
Huellas	NO	NO	NO	SI
Capacidad de almacenamiento				
Tarjetas			10,000	
Huellas		N/A		5,000
Transacciones			50,000	
Comunicación / Conexiones				
Serie / para impresora			SI	
TCP/IP / para com. red			SI	
USB / (para com.)	SI	NO	NO	SI
Wi-Fi / (para LAN / RED)			SI	
Contacto relé / Para sirena externa/alarma			1	
Interfaz usuario				
Pantalla			PANTALLA TFT 3" COLOR	
Teclas de función			4	
SMS			SI	
Entorno				
Temperatura/Humedad de funcionamiento			32-113 °F (0-45 °C) 20% a 80%	
Dimensiones				
Equipo			13,97 (H) x16,51 (W) x 40,57 (D) CM	
Caja			22,80 x 26,47 x8,89 CM	
Peso			1.35 KGS	
Alimentación				
Alimentación			12V DC, 1.5A	

Verificación



Gestión de Software

ZKTime Enterprise EU

ZKTime Enterprise incorpora nuevas utilidades y funcionalidades al control de presencia, haciendo más sencillo su manejo y atendiendo a un mayor rango de casos específicos.

Realiza la captura, emparejamiento de fichajes y cierre del día automáticamente, avisándonos de fichajes impares o días con algún caso especial, facilitándonos y agilizándonos la labor de gestión de presencia.

Nos permitirá controlar de forma automática todas las entradas y salidas de cada empleado, así como las incidencias que se vayan produciendo (desayuno, comida, médico, asuntos propios, retraso jornada, etc.)

Podremos dividir las horas trabajadas por diferentes conceptos (normales, extras, nocturnas, etc.) y llevando una valoración económica de las mismas. Incluye un apartado de control de accesos, donde se pueden definir las distintas horas y días de acceso para cada empleado.