Ficha técnica JM Distech

ZK-ZYNK-ZPAD-PLUS-FP-12-S-4G

Marca: ZKTECO

Descripción

Un dispositivo autónomo de control de presencia es capaz de identificar a los usuarios y recoger los fichajes realizados. Estos equipos siempre deben contar con pantalla para mostrar la hora real a la que los trabajadores están realizando la identificación.

Este equipo permite la identificación a través de tarjetas o llaveros con tecnología RFID EM de 125 kHz, MF de 13.56 MHz y MF DESFire de 13.56 MHz, así como teclado para códigos numéricos y biometría con huella dactilar.

Su pantalla táctil de 7" facilita la operación y configuración del equipo de forma local, tanto para utilizarlo de forma autónoma sin software, como para establecer algunos parámetros que se requieren para conectar al software, como la configuración de red.

Funciones avanzadas configurables: salida de relé (para habilitar una sirena a ciertas horas e indicar los cambios de turno de los trabajadores) o teclas de función (para seleccionar rápidamente el tipo de fichaje o la incidencia).

Desde el software GoTime Cloud, basado en nube, o desde el software ZKBioTime 8, basado en cliente-servidor, se realiza la configuración de usuarios, horarios y turnos, así como la gestión de ausencias y permisos y la obtención de distintos reportes (fichajes, resumen mensual y horas extra, entre otros).

• ZKTeco

• Lector biométrico autónomo de presencia Android 6.0

• Identificación por tarjetas EM y MF, huella, contraseña y/o combinaciones

• Sensor óptico SilkID

• Pantalla 7" TFT táctil capacitiva

• Capacidad 6.000 huellas, 10.000 tarjetas y 200.000 registros

• 9 modos de control de presencia personalizables

• Códigos de trabajo

• Cambio automático de modo

• Indicaciones de voz

• Comunicación TCP/IP, WiFi y USB Flash

• Control de horarios, turnos y ciclos

• Mensajes personalizados

• Batería de respaldo incluida

• Cámara 2 Mpx integrada para fotos de usuarios

• Funcionamiento en modo autónomo con software embebido BioTime Web hasta 50 usuarios

• Compatible con software de presencia ZKBioTime8, gratuito hasta 2 dispositivos y 100 usuarios (adquirir licencia perpetua)

• Compatible con software de presencia GoTime Cloud en nube (adquirir licencia anual)

• Cualquier licencia se puede encontrar dentro de la categoría Software de la web

Especificaciones

Modelo	ZYNK-ZPAD-PLUS-FP-12-S-4G
Sensor	ZK Optical Sensor SilkID
Sistema operativo	Android 6.0.1
CPU	Quadcore Cortex-A53 1.2 GHz
Resolución del Sensor	500 DPI
Sensor de activación	Auto-activación por infrarrojos
Algortimo	ZK Finger 9.0 y 10.0
Tiempo de verificación	< 1 seg
Funciones control de presencia	Códigos de trabajo, Mensajes personalizados, Calendario de sirena, Cambio automático de modo, Modos de control de presencia, Teclas de función de acceso directo, Captura de fotos con el registro, Reportes, Webserver
Capacidad	Hasta 6.000 huellas y 10.000 tarjetas Hasta 50 usuarios/huellas/tarjetas (WebServer)
Registros	200.000 registros y 8.000 imágenes
Modos de identificación	Huella, tarjeta, PIN y/o combinaciones
Tarjeta de proximidad	RFID EM 125 kHz, MF 13.56 MHz Classic, MF DESFire EV1, MF DESFire EV2, MF Ultralight, MF Ultralight C, MF Plus X, MF Plus S y NTAG213
Pantalla	TFT 7" capacitiva táctil a color (800x480)
Comunicación	TCP/IP, USB, WiFi, ranura para microSD
Software	Software Presencia: ZKBioTime 8.0 | GoTime Cloud Software Presencia Embebido: BioTime Web hasta 50 usuarios (a través de Web Server)
Alimentación	DC 12 V / 3 A máx. | Batería de respaldo
Temp. funcionamiento	-0 ºC ~ +45 ºC
Dimensiones	240 (An) x 130 (Al) x 45 (Fo) mm
Peso	2300 g

Contenido

- Dispositivo biométrico ZKTeco
- Material de montaje
- Instrucciones de uso