

Guía Rápida

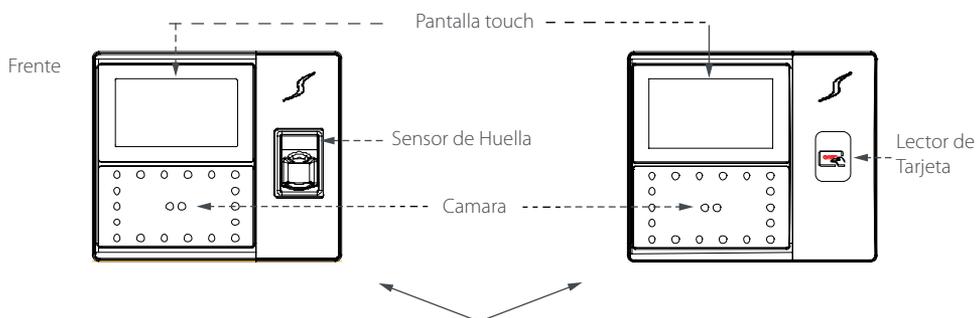
Terminal de Asistencia con Pantalla
Touch de 4.3 pulgadas y
Reconocimiento Facial.

Versión:1.0

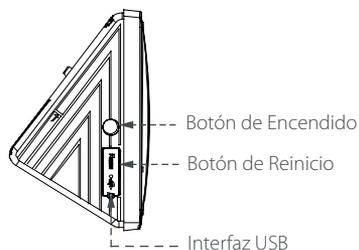
1. Descripción General

Terminal de Huella Digital y Reconocimiento Facial

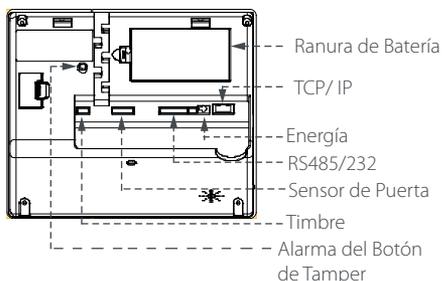
Terminal de Tarjeta RF y Reconocimiento Facial



Lado Izquierdo



Atrás

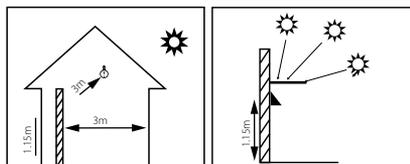


Alarma del botón de tamper: Una vez que se suelta el botón de alarma de tamper, el sistema emitirá un sonido de advertencia y el icono  se mostrará en la barra de estado de la interfaz inicial. No habrá señal de alarma mientras se presiona el botón

NOTA: No todos los productos tienen la función con , el producto real prevalecerá.

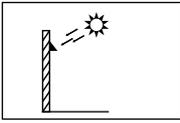
2. Entorno de Instalación

1. Ubicación Recomendada de Instalación.

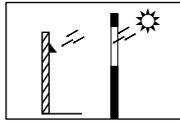


Instale el dispositivo en interiores, a 6.5 pies (2 m) de distancia de la luz artificial. No se recomienda instalarlo cerca de ventanas o al aire libre.

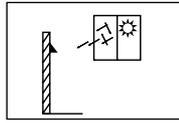
1. Ubicaciones no Recomendadas.



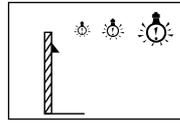
Luz solar directa al aire libre



Luz solar directa a través de ventanas

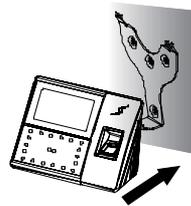
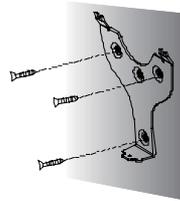
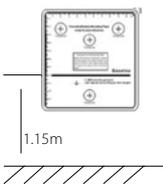


Luz solar indirecta a través de ventanas



Muy cerca de luminarias

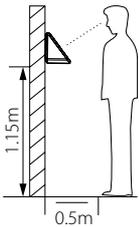
3. Pasos de Instalación



- 1) Coloque la plantilla de montaje en la pared y taladre de acuerdo con el papel de montaje.
- 2) Fije la placa posterior a la pared usando los tornillos de montaje de la pared.
- 3) Coloque el dispositivo en la placa trasera.
- 4) Utilice el tornillo de seguridad para sujetar el dispositivo a la placa posterior.

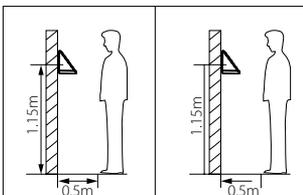
4. Precauciones Sobre el Uso del Dispositivo de Reconocimiento de Rostro

1. Posición de Pie Recomendada



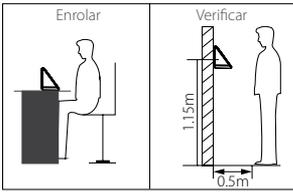
Para usuarios con una altura de 1.5 m a 1.8 m, se recomienda que instale el dispositivo a 1.15 m sobre el suelo (puede modificarse de acuerdo con la altura promedio del usuario).

a. Registro Recomendado y Verificación de Posición

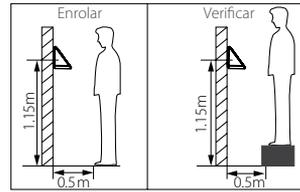


Procedimientos recomendados (como se muestra en la imagen de la izquierda): Durante los procedimientos de registros y verificación, la posición del dispositivo no se debe cambiar para evitar la reducción en la precisión de la verificación. Si es necesario mover el dispositivo, su altura vertical no debe cambiarse.

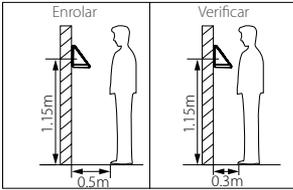
b. Factores que Afectan la Precisión de Verificación.



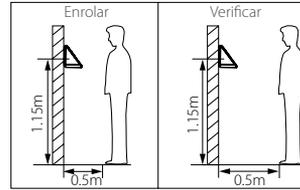
Registro no idéntico y gestos al verificar



Alturas de registro y verificación no idénticas



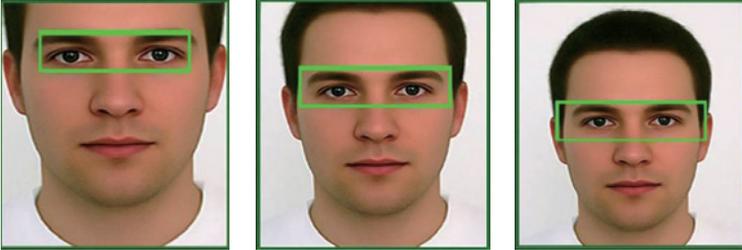
Distancia de registro y verificación no idénticas desde el dispositivo



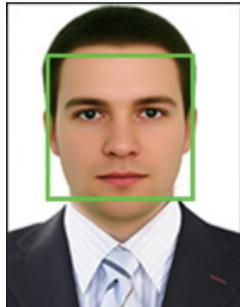
Distancia de registro y verificación no idénticas desde el dispositivo

2. Registro

a. Durante el registro, es necesario ajustar la parte superior de su cuerpo para que sus ojos estén dentro del marco verde de la pantalla.



b. Durante la verificación, es necesario que muestre su cara en el centro de la pantalla y que encaje en el marco verde de la pantalla.

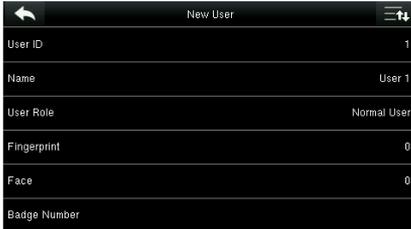


5. Configuración Rápida

Enrolar administrador y usuario -> Configuración de comunicación -> Verificación -> Ver registros

1) Enrolar Administrador y Usuario

a. Enrolar administrador (Menú principal -> Gestión de usuario -> Nuevo usuario)



New User	
User ID	1
Name	User 1
User Role	Normal User
Fingerprint	0
Face	0
Badge Number	

ID de usuario: Enrolar ID de usuario, soporta de 1-9 dígitos.

Nombre: Nombre de usuario soporta de 1-12 caracteres.

Privilegio de usuario: Seleccione el privilegio de usuario entre usuario normal y administrador.

Huella digital: Enrole una huella digital.

Enrolar rostro: Enrole un rostro de acuerdo con las indicaciones de voz.

Enrolar tarjeta o contraseña: La contraseña soporta de 1-9 dígitos.

Foto de usuario: La foto de usuario sera exhibida después de la verificación.

Función de control de acceso. Defina los parámetros de control de acceso de usuario.

A. Configuración de control de acceso (Menú principal -> Control de acceso):



Access Control	
Access Control Options	
Time Schedule	
Holidays	
Access Groups	
Combined Verification	
Duress Options	

Opción de control de acceso: incluye retardo y bloqueo de puerta, retardo del sensor de puerta, tipo de sensor, retardo de alarma de la puerta, reintentos para alarma, periodo de tiempo NC/NO etc.

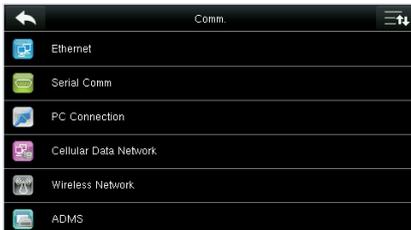
Vacaciones: Establecer zonas horarias especiales para las vacaciones.

Grupos de acceso: Configurar para administrar empleados en grupo.

Verificación combinada: Establecer varios grupos de usuarios en un grupo de acceso combinado para lograr la multi-verificación.

b. Enrolar usuario normal (Los mismo pasos de enrolar administrador excepto la opción "Privilegio de usuario")

2) Configuración de Comunicación (Menú principal -> Comunicación)



Comm.	
Ethernet	
Serial Comm	
PC Connection	
Cellular Data Network	
Wireless Network	
ADMS	

Ethernet: El dispositivo puede comunicarse con la PC a través de los parametros de Ethernet.

Comunicación serial: El dispositivo se puede comunicar con la PC a través del puerto serial de acuerdo con los parámetros establecidos

Conexión PC: Configure la contraseña y el ID del dispositivo para que pueda conectarse al software.

Red de datos móviles*: Cuando el dispositivo se aplica en una red de acceso telefonico, asegúrese de que el dispositivo este dentro de la cobertura de las señales de red movil (GPRS/3G).

Configuración ADMS*: Configuración utilizada para conectarse con el servidor ADMS.

Configuración Wi-Fi*: El dispositivo proporciona un modulo WI-FI que puede integrarse en el dispositivo o conectarse externamente para emitir la transmisión de datos a través de WI-FI y establecer el entorno de red inalámbrica

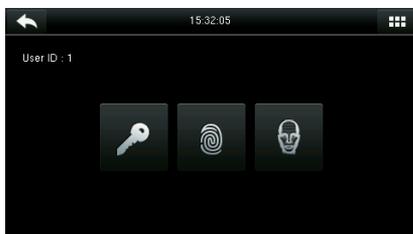
Configuración Wiegand: Establece los parametros de salida wiegand.

3) Verificación (Ejemplos de Verificación (1:1))

Presione  para entrar a la interfaz inicial de modo de verificación 1:1.

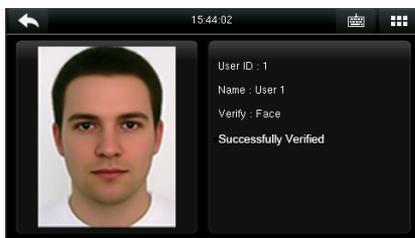
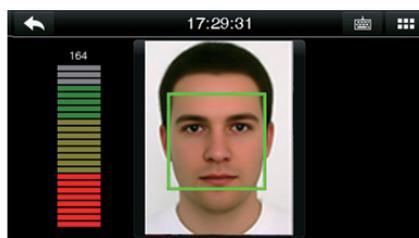


Ingrese el ID de usuario, después presione [OK].



Cuando existen varios modos de verificación, elija el modo de verificación como en la imagen anterior, contraseña / huella/rostro.

a. Modo de Verificación con Rostro.



b. Modo de Verificación con Huella Digital.



c. Modo de Verificación con Contraseña.

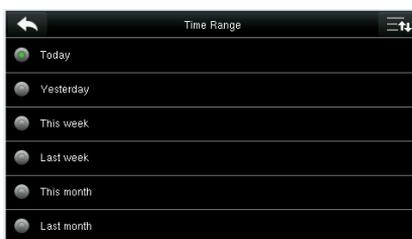


4) Ver Registros de Asistencia

a. Ver registros de asistencia (Menú principal)->Busqueda->Registros de asistencia



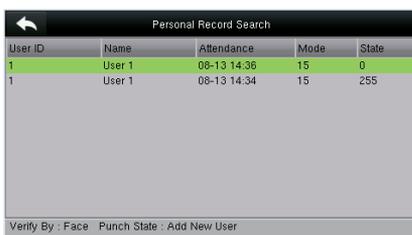
Ingresar ID de usuario para buscar



Seleccione el rango de tiempo para la consulta de registros



Toca el registro en verde para ver detalles.



La figura anterior muestra los detalles de registros.

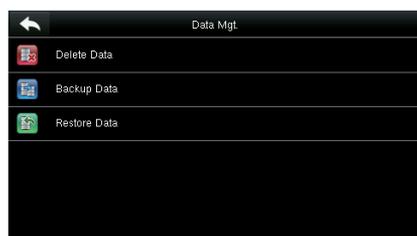
b. Ver registros en la computadora (Menú principal->Gestión USB->Descarga->Datos de asistencia)



Inserte un USB correctamente, descargue los datos de asistencia a la USB y luego cárguelos a su PC, los datos descargados son llamados "NumerodeSerie.dat" puede abrirlos y consultarlos.

6. Respaldo de Seguridad

Para evitar borrar datos por mala operación puede hacer una copia de seguridad en la memoria local o en USB Entrar al menú principal -> Gestión de datos -> Respaldo de seguridad, seleccione los datos y tipo de guardado.



Seleccione el contenido de la copia de seguridad

7. Otros Ajustes

a. Fecha y hora (Menú principal->Sistema->Fecha y hora)

Establezca el formato de fecha, hora para el dispositivo.



b. Teclas de Acceso Directo (Menú principal->Personalizar->Teclas de acceso directo)

Las teclas de acceso directo pueden definirse como teclas de función de menú, cuando el dispositivo se encuentre en la interfaz principal, presione la tecla de acceso directo configurada, para mostrar el estado asistencia o para entrar a una función del menú.



Toque la tecla que desea configurar

Toque la interfaz inicial para mostrar el menú de estados de asistencia

8. Solución de Problemas

1. El rostro no puede ser reconocido en el dispositivo.

Soluciones

- Compruebe que su expresión facial y la distancia coinciden a cuando se registró.
- Verifique si el dispositivo esta bajo la luz solar directa o cerca de las ventanas.

2. La verificación falla ya que el usuario trae lentes durante el registro pero no a la hora de verificar soluciones.

Puedes registrar su rostro con lentes en la primera vez o segunda vez de captura de rostro ya que el dispositivo admite 3 veces la captura de plantillas faciales.

3. El dispositivo comete el error de equivocarse en la verificación.

Solución.

Hay una cierta probabilidad de que se equivoque, puede volver a registra su rostro.



www.zkteco.com



www.zktecolatinoamerica.com



Derechos de Autor © 2017, ZKTeco CO., LTD. Todos los derechos reservados.
ZKTeco puede, en cualquier momento y sin previo aviso, realizar cambios o mejoras en los productos y servicios o detener su producción o comercialización.
El logo ZKTeco y la marca son propiedad de ZKTeco CO., LTD.