

# Guia de Instalación

## Notus

Versión 1.1

Debido a las actualizaciones periódicas de los sistemas y productos, ZKTeco no puede garantizar la coherencia exacta entre el producto real y la información escrita en este manual.

#### **Descripción General**



## Lugar de Instalación

Este producto es adecuado para un entorno semi-exterior. Instálelo en un entorno sin exposición directa a la luz solar. Además, evite la instación cerca de puertas y ventanas de vidrio.

## Pasos de Instalación



1. Pegue la plantilla de montaje en la pared y realice los orificios. Fije la placa posterior en la pared con los tornillos de montaje en la pared.

- 2. Conecte el dispositivo a la placa posterior.
- 3. Fije el dispositivo a la placa posterior con dos tornillos de seguridad.

#### Instalación Standalone



#### Sensor de Puerta, Botón de Salida y Conexión de Alarma



#### Conexión del Relé de Puerta

El dispositivo soporta condiciones normalmente abiertas y normalmente cerradas.

La cerradura normalmente abierta (normalmente abierta al encender) debe estar conectada a las terminales 'NO1' y 'COM', y la cerradura normalmente cerrada (normalmente cerrada al encender) debe estar conectada a las terminales 'NC1' y 'COM'. Tome la cerradura NC como el ejemplo a continuación:

#### 1) Dispositivo sin alimentar la cerradura cerradura



Normalmente Cerrada = Normalmente Cerrada





Cerradura Normalmente Cerrada = Normalmente Cerrada

## **Conexión RS485**



WD1		
WD0	CND	3
GND	GND	
485B	485-	Lector
485A	485+	RS485

## Conexión de Alimentación y Lector Wiegand



· La fuente de alimentación recomendada es de 12V-3A.

Para compartir la alimentación con otros dispositivos, utilice una fuente de alimentación con valores de corriente mayores

## Ajustes del Interruptor Dipswitch

(1) Para evitar interferencia, el último componente del bus RS485 es una resistencia Euro 120. Gire el interruptor "6" (interruptor de resistencia terminal) a "ON".

(2) El número de la terminal RS485 se muestra en el software. Puede cambiarlo de la siguiente manera. (El estado predeterminado del interruptor es "OFF").







NO.	1	2	3	4	ID de Lector RS485
	OFF	OFF	OFF	OFF	0
	ON	OFF	OFF	OFF	1
Switch	OFF	ON	OFF	OFF	2
Switch	OFF	OFF	ON	OFF	4
Ì	ON	ON	ON	ON	15

NO.	5		6	_	
Switch	ON	OFF	ON	-	
Modelo	Todo en Uno y Lector Wiegand	Lector RS485	Resistencia Terminal		

**Nota:** El dispositivo todo en uno, puede conectarse a un lector RS485 externo o esclavo. Cuando se usa como lector RS485, debe usarse con un interruptor DIP de 6 bits. El primero al cuarto puerto se usa para configurar la dirección RS485, el puerto 5 se usa para cambiar de modo, el puerto 6 es para configurar el estado de la resistencia terminal.

## **Conexión Ethernet**



**Nota:** En red local (LAN), las direcciones IP del servidor (PC) y el dispositivo deben estar en el mismo segmento de red cuando se conecta al software ZKBioAccess.

## **Registro de Usuario**

#### Agregar dispositivo al software

1. Clic [Acceso] > [Dispositivo] > [Dispositivo] > [Buscar] para agregar al software.

El dispositivo se puede agregar automáticamente una vez que se hayan configurado la dirección del servidor y el puerto en la computadora.

	Step	1 Search Dev	Act		Turn (west
Search No device found! Do	entrand Search Tools to LISE 1998				
Whogess Step 2	Second Second	theil devices count 1			
Il Address 0	evica Type	Seriel Number	0		
IF Address MAC Address	almet Mask Gaboway Address	Secal Namber De	vice Type Set Server	apenter Step 3	
92.168.213.29 2	192.168.213.1	MICHINES PR	fatina.	I Add a	
			Add	ě	
	Device Name *		Add 192.168.213.79	*	
	Device Name *		Add 192.168.213.79 Door	*	
	Dence Name * Kon Type * Are# *		Add 192.166.213.79 Door Area Name	*	
Discorrot(1)this correction discorrections along	Device Name * IconType * Area * Addto Level		Add 192.166.213.79 Door Area Name	*	
The current cycles correction after	Dence Name * RonType * Area * Add to Level Clear Data in the Devic	e when Adding	Add 192.166.213.79 Door Area Name	*	
A Supering the communication	Derice Name * iconType * Area * Add to Level Clear Data in the David Clear Data in the record, ploase is	e when Adding c Device when Addi	Add 192.166.213.79 Door Area Name Area Name and	× vice(except event	
A the spectration contraction in the spectra to a second secon	Denice Name * icon Type * Area * Add to Level Clear Data in the Devic (Clear Data in the Devic	e when Adding Device when Addi se with caution	Add 192.166.213.79 Door Area Name and will delete data in the de	viccfexcept event	

- 2. Clic [Personal] > [Usuario] > [Nuevo] para registrar un usuario al software.
- 3. Agregar usuarios al Nivel de Acceso.
- 4. Clic [Acceso] > [Dispositivo] > [Control del Dispositivo] > [Soncronizar Todos los Datos].

Para otras operaciones específicas, consulte el Manual del usuario de ZKBioAccess.

#### Intercomunicador de Video

Los usuarios pueden utilizar la aplicación ZKView o la aplicación ZSmart (opcional) para la función de videoportero.

#### Conexión con ZKView

Después de descargar e instalar la aplicación ZKView en su teléfono, agregue el dispositivo ingresando manualmente el número TID, o puede escanear el código QR del intercomunicador por video en el menú [Dispositivo] > [Código QR del intercomunicador por video] en la aplicación web. El número TID se encuentra en la contraportada del dispositivo. El proceso es el siguiente:





#### Conexión con el Video Portero

El visitante hace clic en la tecla Llamar en el dispositivo para hacer una llamada y el teléfono sonará. El usuario puede optar por aceptar o rechazar la llamada. Si el usuario acepta la llamada, abrirá la interfaz de videollamadas.



#### Conexión con ZSmart (Opcional)

Después de descargar e instalar la aplicación ZSmart en el teléfono, ábrala y agregue el dispositivo escaneando el código QR de la placa posterior del dispositivo o escanee el código QR del intercomunicador por video en [Dispositivo] > [Configuración del intercomunicador por video] en la aplicación web del dispositivo. El proceso es el siguiente:





#### Conexión con el Video Portero

El visitante hace clic en 💊 el dispositivo para hacer una llamada y el teléfono sonará. El usuario puede optar por aceptar o rechazar la llamada. Si el usuario acepta la llamada, abrirá la interfaz de videollamadas.







#### WebService

El usuario puede abrir la aplicación web para configurar los parámetros relevantes del dispositivo. Por ejemplo: Ajustes de Comunicación, Ajustes Wi-Fi, Ajustes de Nube, Ajustes del Sistema, Fecha y Hora etc.

Primero conecte el dispositivo a Internet. Abra un navegador e ingrese: https:// dirección IP (el dispositivo) para ingresar a la interfaz de inicio de sesión. (por ejemplo, la dirección IP predeterminada del dispositivo es 192.168.1.201, el enlace del servidor web es https://192.168.1.201.)

← → C ▲ Not secure 1921681201/cgm.html		• <b>0</b> (
	- Million	
14		
	ZKTECO	
del 1	(B) University	
100	A Parent in	
	100	
<u>A</u> .	1	
	Contraction of the second	
A CONTRACTOR OF A CONTRACTOR		Manager Street Street

Ingrese el nombre de usuario y la contraseña.

#### Nombre de usuario: admin (predeterminado)

#### Contraseña: admin@123 (predeterminado)

La contraseña debe cambiarse al iniciar sesión por primera vez.

## Ajustes de Comunicación, Wi-Fi y Nube

 Protect
 IP Settings

 Comp Present
 IP Settings

 Varies Statuting Closes
 IP Address

 Varies Statuting Closes
 IP Address

Clic [Dispositivo]>[Ajustes de Comunicación] para colocar los ajustes de red:

Clic [Dispositivo]>[Config. Red Inalámbrica] para habilitar la función Wi-Fi, ingrese el SSID y la contraseña. Si el Wi-Fi se conecta correctamente, mostrará el logotipo.

NVKE	Wireless Network	Settings	
	Wireless Network	Dinatie	
	Wheeless \$520	21200	٩
ettings	Wheless Password		
Committee	Withintess DiriCP	C trace	

Clic [Dispositivo]>[Config Serv. de Nube] para configurar la dirección del servidor y el puerto del servidor, es decir, la dirección IP y el número de puerto del servidor después de instalar el software.

ZKTeco		
Device	Cloud Settings	
		Ender UIL
	Cloud Server	50.00
	Cloud Serve: Port	8001
Settings		HTTPS
		Proxy Settings
		96
and sense		
Content Cottons		

Para obtener más detalles, consulte el Manual del usuario de Notus.





www.zkteco.com



www.zktecolatinoamerica.com



Derechos de Autor © 2021, ZKTeco CO., LTD. Todos los derecho: 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