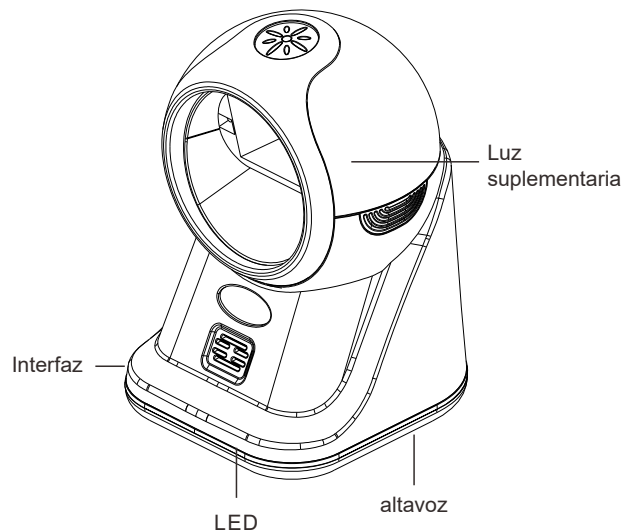




Guía de Usuario Lector de Código de Barras 2D TS-200 2D Table Scanner

El siguiente es una configuración general de este lector de código de barras, contactar a su distribuidor local para mayor soporte técnico.

I. Gráfico de estructura:



II. Características:

- (1) Compatible con Linux, Android, Windows XP, 7, 8, 10 y sistema operativo MAC
- (2) Soporta cambio modo de lectura a códigos de barra 1D, evitar leer códigos de barra 2D adyacentes
- (3) Rápida y precisa lectura de códigos de barra 1D y 2D comunes
- (4) Ultra amplia ventana de escaneo y ultra larga distancia de lectura
- (5) Luz LED roja segura para los ojos

III. Configuración básica



Configuración de fábrica



Versión

Configuración de sufijo



CR(por defecto)



Ninguno

Modo interfaz



USB-HID(por defecto)



USB-COM



RS232

Notas de interfaz:

- (1) Modo USB-HID: Modo configuración de fábrica, driver instalado automáticamente;
 - (2) RS232 Mode: Requiere cable RS232 especial personalizado y puerto serial APP designado;
- (Parámetros predeterminados: Velocidad de transmisión 115200 Check Bit : Ninguno);
- (3) USB-COM, se debe instalar un driver especial (Solicitar al distribuidor).

Velocidad de transmisión



4800



9600(por defecto)



57600



115200

Nota: Cuando el parámetro del puerto serial de comunicaciones es inconsistente con el software del puerto serial del servidor, puede ser modificado a través del código de configuración.

Configuración de Código de Barras invertido



Únicamente lectura de código de barras (por defecto)



Lectura normal e invertida de código de barras

Timbre



Alto (por defecto)



Medio



Bajo

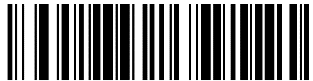
Configuración de simbología



Habilitar todos los códigos de barras 1D



Deshabilitar todos los códigos de barras 1D



Habilitar todos los códigos de barras 2D



Deshabilitar todos los códigos de barras 2D



Habilitar UPC-A a EAN13



Deshabilitar UPC-A a EAN13 (por defecto)



Habilitar EAN13 A ISBN



Deshabilitar EAN13 a ISBN (por defecto)

Configuración de código QR de código de barras URL



Deshabilitar



Habilitar

Configuración de lectura de intervalos



Sin intervalo de tiempos



500ms



Lectura de intervalos del mismo código de barras 750ms

IV. Solución de problemas:

Si el lector de código de barras no trabaja adecuadamente, seguir las siguientes instrucciones:

- (1) Revisar que el cable sea original y esté conectado adecuadamente en el dispositivo principal.
- (2) Revisar que el código de barras se encuentre en buena calidad, puede ser que no lea códigos de barras arrugados, desfigurados, o de mala impresión.
- (3) Revisar el tipo de código de barras, asegúrese que el lector de código de barras lo soporta y esté habilitado.

Para más información, contactar al distribuidor para soporte técnico.

V. Precauciones:

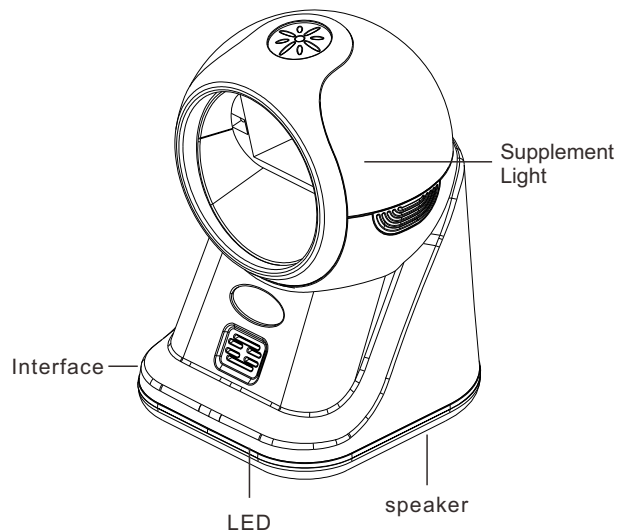
- (1) La ventana debe permanecer limpia, el proveedor estará exento de responder por la garantía si el daño ha sido causado por uso y mantenimiento inadecuado.
- (2) Evitar que la ventana se desgaste o raye por objetos sólidos
- (3) Evitar que se derramen líquidos en la ventana
- (4) No mirar fijamente el rayo cuando la luz LED esté encendida



2D Barcode Scanner User Manual

TS-200 2D Table Scanner

I. Structure Chart:



II. Features:

- (1) Compatible with Linux ,Android,Windows XP, 7,8,10 and Mac operating system
- (2) Support switch to 1D barcodes read mode ,avoid reading adjacent 2D barcodes
- (3) Fast and accurate read common 1D & 2D barcodes
- (4) Ultra-wide scan window and Ultra-far read distance
- (5) Eye-safe red led light

III. Basic Configuration



Factory Default



Version

Suffix setting



CR(default)



None

Interface Mode



USB-HID(default)



USB-COM



RS232

Interface Notes :

- (1) USB-HID Mode: Factory default mode , automatically identify and install driver;
- (2) RS232 Mode: Require special customized RS232 cable and designated serial port APP(Default parameters : Baud Rate 115200 Data Bit: 8bits Stop Bit : 1bit Check Bit : None);
- (3) USB-COM , Required to install special driver (Claim it from distributor).

Baud Rate



4800



9600(default)



57600



115200

Note: When the serial port communication baud rate parameter is inconsistent with the host serial port software, it can be modified through the setting code.

Inverted Barcode Setting



Read normal barcode only(default)



Read normal & Inverted barcode

The following is general setup of this barcode scanner, please contact local distributor for more technical support

Buzzer



High (default)



Medium



Low

Symbology configuration



Enable All 1D Barcodes



Disable All 1D Barcodes



Enable All 2D Barcodes



Disable All 2D Barcodes



Enable UPC-A to EAN-13



Disable UPC-A to EAN-13 (default)



Enable EAN13 to ISBN



Disable EAN13 to ISBN (default)

QR code URL barcode configuration



Disable



Enable

Reading Interval Setting



No time interval



500ms



Reading interval of same barcode
750ms

IV. Trouble shooting:

If the barcode scanner is not working properly, pls try to check as following instructions:

- (1) Check the cable is original one and connect to host properly.
- (2) Check the required barcode print quality, maybe the scanner can't read wrinkled, defaced, poor printed barcodes.
- (3) Check the barcode type, to make sure the barcode scanner support it and already enabled.

For more info, pls contact distributor for technical support.

V. Cautions:

- (1) Reading window must be kept clean, the supplier is exempt from warranty liability for damage caused by improper maintenance and use
- (2) Avoid the reading window to be abraded or scratched by hard and rough objects
- (3) Avoid liquid spilling to the reading window
- (4) Do not stare into beam when the led light on