

Wireless Barcode Scanner

User Manual

V1.2

- Support USB and wireless data transmission
- Receiver supports USB -HID and USB-COM
- Scanner supports USB-HID and USB-COM
- Scanner and receiver support online updates
- Wireless long distance transmission
Large-capacity storage data
- With a large capacity battery, long standby time of the power management system

Packing list:

- Scanner 1pc, Receiver 1pc, Charging cable 1pc
- user Manual 1pc

Pairing receiver



Pairing Receiver

Scanner paired receivers steps:

- 1.Prepare scanner and the desired receiver pairing.
- 2.Scanning code <paired receivers> setting code, the scanner proceeds to the pairing mode, the scanner will flash lamp flashes, is maintained for about one minute in this case when in the pairing mode . Timeout but no pairing, then automatically exit. If still need to match, please re-scan code < paired receivers> setting code.
- 3.At this time the receiver connect into a computer USB (if the receiver has been plugged into the computer USB , please take out the receiver).
- 4.About 1 ~ 10 minutes, If heard Pairing is successful, the scanner exit pairing mode. If not hear a sound representative of the pairing is not successful, at this time if the scanner lights still flashing to indicate the pairing mode, you can return to the 3 steps again (it tries to plug the receiver until pairing succeeds.

1D Auto Sense Scan ①→②→③

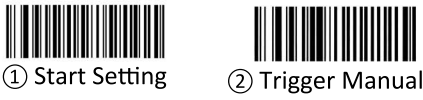


① Start Setting ② Auto Sense Scan



③ Saved Setting

1D Trigger Scan Scan ①→②→③



① Start Setting ② Trigger Manual Scan



③ Saved Setting

LED indicator light

Green light: The charging lamp is bright and full of electricity.

Blue light:

- 1.The scanner does not connected to the receiver or USB, it will goes off.
- 2.When the scanner connects to the receiver or USB, it always lamp.
- 3.When entering matching, the lights will flash.
- 4.Flashing lights when successful uploading data, and 3 times of alarm lights flashing.

2D Read Mode *Only for 2D Scanner



Auto Sense Scan



Trigger Manual Scan



Software version number

Note:the asterisk(*) to the factory default



Factory Default

Communication mode



Receivers Mode(*)

Note: The scanner has Bluetooth function, then bluetooth settings related codes will work.



Bluetooth HID



Bluetooth SPP



Bluetooth BLE

USB transmission Mode



USB-HID (*)



USB-COM

Note:

- 1.USB mode can be divided into two modes: USB-HID and USB-COM mode.
- 2.After the scanner is inserted into the USB terminal connected to the computer and other terminal devices, it will automatically detect whether it is successful. At this point, the successful detection will automatically switch from the wireless transmission mode to the USB transmission mode.
- 3.After the USB transmission mode is set, the USB transmission mode of the scanner and receiver will be switched at the same time. If set the USB transmission mode into USB-COM mode, the USB transmission mode of the scanner and receiver will also be switched to USB-COM transmission mode.

Bluetooth HID Mode

Bluetooth HID Pairing



Bluetooth HID Pairing

1. Scan the setting code of "Bluetooth HID Pairing", Bluetooth pairing exits after one minute.
2. Open Bluetooth device and search for Bluetooth name: "Barcode Bluetooth HID".
3. Click the Bluetooth pairing to complete.
4. Open a text document to test the uploaded data

Show or Hide the Keyboard in IOS



Show or Hide

Bluetooth HID Transfer Rate



Fast



Low



Medium(*)

Voice Type



MCU voice (*)



Scan head voice

MCU voice: did not decode successfully once MCU pronunciation once. At this time, the scanning head will sound like overlap, please close the sound.

Scan head voice: no decoding successful once MCU is not pronounced, and by scanning the hair tone, if the sound of the scanning head is turned off, there will be no sound phenomenon of decoding success.

Please scan the header's voice to turn on or off. Please do not set up the voice type, please consult the relevant technical personnel.

Voice Volume



OFF



Low



Medium



High(*)

The scanner has three operating modes:

- Normal transmission Mode
- Storage Mode
- Automatic Storage Mode

can be set by the function code into the operation mode is switched.

Normal Mode

The normal mode, data directly via a wired or wireless transmission data after scan, transmitted successfully the scanner emits a short sound, while the blue light flashes once.

If the transmission fails, issued three consecutive sound alarm sound, while the blue light flashes 3 times the normal mode, transmission failure, all the transmission the data will be lost.



Normal Mode(*)

Inventory Mode

If the scan is beyond the wireless transmission range, it is recommended to use the inventory mode. In the inventory mode, the scanned barcode data is directly saved to the memory.

under inventory mode, when the barcode scanner scan each time, It will send saved voice , while light will flash once.

Saved data, It can be checked by a corresponding code or upload saved data.



Inventory Mode

Note: Statistical Information cansee how many of the total number of bar code stored in flash.



Statistical Information



upload all data

After reading the setting code once uploaded data all at once, upload all data



Clear all data

Note: In count mode, the clearance of all data be valid. Otherwise, clear function of wireless data, and improve sound alarm 3 times. Clear all data that is clear memory of all saved data, after clear , there is a tip sound.

Automatic storage mode

automatic storage mode, the barcode data scanned by a direct wired or wireless data transmission, the scanner emits a short sound is transmitted successfully, while a flashing blue light.

If the distance exceeds the transmission fails, the data is automatically stored in the memory, while improving the sound stored, a flashing blue light.

To operate the saved data,the scan code corresponding to the function set. Function: Upload statistics, upload all data, and clear all data features such as setting code.



Automatic storage mode

Manuales de usuario de Inalámbricos 2D escáner

V1.2

- Soporte USB y transferencia de datos inalámbrica
- El receptor admite USB-HID y USB-COM
- El escáner admite USB-HID y USB-COM
- El escáner y el receptor soportan actualizaciones en línea
- Transmisión inalámbrica de larga distancia Datos de almacenamiento masivo
- Con batería de gran capacidad, tiempo de espera largo Tiempo del sistema de gestión de energía

Lista de embalaje

- Escáner 1 unidad, receptor 1 unidad, cable de carga 1 unidad
- Manual de usuario 1 unidad

1D Auto escaneo Escan. ①→②→③



① Iniciar la configuración



② Escáner de detección automática



③ Configuración guardada

1D Escán del gatillo Escan. ①→②→③



① Iniciar la configuración



② Escáner manual del gatillo



③ Configuración guardada

Luz indicadora led

Luz verde: La luz de carga es brillante y completamente cargada.

Blu-ray:

1. El escáner no está conectado al receptor o USB, se apagará.
2. Cuando el escáner está conectado al receptor o USB, es siempre la luz.
3. La luz parpadea cuando se entra en el match.
4. Luz parpadeante cuando la carga es exitosa Datos, la luz de alarma parpadea 3 veces.



Escáner de detección automática



Modo Disparo Manual



Software Número de versión



Modo Fábrica

Medios de comunicación



Modo receptor (*)

Nota: se necesita que el escáner tenga una función Bluetooth para que la configuración relacionada con bluetooth funcione.



Bluetooth HID



Bluetooth SPP



Bluetooth BLE

Modo de transferencia usb



USB-HID (*)



USB-COM

Notas:

1. El modo USB se puede dividir en dos modos: Modos USB-HID y USB-COM.
2. Después de que el escáner está insertado en el USB El terminal se conecta a una computadora y a otros dispositivos terminales, y detecta automáticamente si el éxito, ha sido alcanzado. En este punto, la detección exitosa commutará automáticamente del modo de transferencia inalámbrica 3 al modo de transferencia USB. de se establece, entonces El modo de transferencia USB del escáner y el receptor se cambiará simultáneamente. Si el modo de transferencia USB está configurado en el modo USB-COM, el modo de transferencia USB del escáner y el receptor también cambiará al modo de transferencia USB-COM.

Modo Bluetooth HID



Emparejamiento Bluetooth HID

Mostrar u ocultar el teclado en IOS



Mostrar u ocultar

Velocidad de transferencia Bluetooth HID



Casi



Bajos



Medio(*)

Tipo de voz



Voz MCU (*)



Escanear la voz de la cabeza

Voz MCU: una vez no se decodificó con éxito la pronunciación MCU. En este momento, el cabezal de escaneo emitirá un sonido superpuesto, por favor apaga el sonido.

Voz de la cabeza de escaneo: una vez que la MCU no pronuncia, a través del sonido del cabello de escaneo, si el sonido de la cabeza de escaneo está apagado, no habrá fenómeno de sonido de decodificación exitosa. Por favor, no configure el tipo de voz, consulte al técnico relevante.

Volumen de voz



Cierre



Bajos



Medio



Alto (*)

Receptor emparejado



Receptor emparejado

Pasos del receptor de emparejamiento del escáner:

1. Preparación de escáneres y receptores requeridos Emparejamiento.
2. Configuración del código de escaneo < emparejamiento del receptor > Código, el escáner entra en el modo de emparejamiento, el escáner parpadeará la luz parpadeante, en este caso, mientras se encuentra en el modo de emparejamiento, permanece durante aproximadamente un minuto. El tiempo de espera pero no se emparejará y luego saldrá automáticamente. Si todavía se necesita emparejar, vuelva a escanear el código < receptor de emparejamiento > para establecer el código. En este punto el receptor 3. está conectado a la o USB del ordenador (retire el receptor si está conectado al USB del ordenador).
4. Alrededor de 1 ~ 10 minutos, si escucha que el emparejamiento es su Después del éxito, el escáner sale del modo de emparejamiento. Si no se escucha ningún sonido que indica que el emparejamiento no es exitoso, en este punto si la luz del escáner sigue parpadeando para indicar el modo de emparejamiento, puede volver a los 3 pasos nuevamente (intentará conectar el receptor hasta que el emparejamiento sea exitoso).

El escáner tiene tres modos de funcionamiento:

- Modo de transferencia normal
- Modo de almacenamiento
- Modo de almacenamiento automático

Se puede cambiar mediante la configuración del código de función para ingresar al modo de funcionamiento.

Modo de transferencia normal

Modo normal, datos directamente a través del cable O transmisión inalámbrica Después del escaneo de datos, el escáner emite un sonido corto después de la transmisión exitosa, mientras que la luz azul parpadea una vez. Si la transmisión falla, tres sonidos de alarma sucesivos, mientras que la luz azul parpadea 3 veces en modo normal, la transmisión falla, todos los datos de transmisión se perderán.



Modo normal (*)

Modo de inventario

Si el escaneo está fuera del alcance de la transmisión inalámbrica, se recomienda utilizar el modo de inventor. En el modo de inventario, los datos barodos escaneados se guardan directamente en la memoria. Modo de inventario insuficiente, cada vez que el escáner de códigos de barras escanea, envía la voz guardada, mientras que la luz parpadea una vez.

Datos guardados, los datos guardados pueden ser comprobados o cargados mediante el código correspondiente.



Modo de inventario



Información estadística



Subir todos los datos



Borrar todos los datos

Almacenamiento automático

Modo de almacenamiento automático, los datos del código de barras se escanean a través de la transmisión directa de datos por cable o inalámbrico, el escáner emite un sonido breve, la transmisión es exitosa, mientras que la luz azul parpadea.

Capacidad de la batería



Mostrar la capacidad de la batería

Nota: Mostrar porcentaje

Del tiempo de sueño



Sin hibernación



Hibernación inmediata



1 minuto



5 minuto(*)



10 minuto

Configuración del idioma

Note: you need to set up other countries languages. Please check the detailed manuals.



Inglés USA(*)



España



Francia



Alemania



Portugal



Latinoamérica

Agregar sufijo Escaneo ①→②→③



① Iniciar Agregar sufijo



③ Conjunto completo



Introduzca (CR)



Línea (LF)



②



Entrar + Línea (CR + LF)



Ninguno (sin sufijo)