

# BCS-202

## Manual de usuario del escáner de código de barras de imagen 2D



3 1 9 0 0 5 0 1 1 9

V:2106

### Configuración del modo de escaneo

**Disparador manual**  
Presiona el disparador para comenzar a leer, suéltalo para finalizar la lectura.



Modo de disparador manual

**Modo de escaneo continuo**  
Escanea el código QR que se encuentra debajo y el escáner pasará al modo de escaneo continuo para funcionar, sin necesidad de usar el disparador manualmente.



Modo de escaneo continuo

### Indicador de sonido

Escanea el código QR a continuación para activar o desactivar el indicador de sonido



\*Encender



Apagar

### Volumen del sonido

Hay tres opciones para el volumen del sonido



Alto (predeterminado)



Medio



Bajo

### Restaurar configuración predeterminada de fábrica

Escanee el código QR que se encuentra debajo y el escáner se restaurará a la configuración predeterminada de fábrica.



Restaurar la configuración predeterminada de fábrica

Configuración predeterminada: Interfaz: USB  
Modo de funcionamiento: Activación manual  
Carácter final: Intro

### Información de la versión de lectura

Escanea el código QR a continuación para obtener información sobre la versión de este escáner.



Información sobre la versión.

### Configuración de la interfaz

**Interfaz USB**  
Cuando deses conectar el escáner a dispositivos mediante un cable USB, puedes escanear el código QR que aparece a continuación para configurar el escáner para el modo de teclado estándar.



USB

**USB COM (COM virtual)**  
Cuando deses conectar el escáner a dispositivos mediante un cable USB, puede escanear el código QR que aparece a continuación para configurar el escáner para el modo de salida COM virtual (necesitarás un controlador, comunícate con tu proveedor para realizar la instalación del controlador)



COM virtual

**COM (RS-232)**  
Cuando deses conectar el escáner a un dispositivo mediante una interfaz RS-232, debes hacer coincidir la misma configuración entre el escáner y el dispositivo, configuración de interfaz COM predeterminada: 9600 Baud rate, 8 bit data, No check bit, 1 stop bit.



RS-232

### Modo de detección automática

Escanea el código QR a continuación, el escáner ingresa al modo de detección automática.



Detección automática

### Configuración de luz LED

La luz proporciona una función de asistente para la lectura de códigos de barras. Puedes configurar la luz de la siguiente manera según las circunstancias de la aplicación.  
**Modo normal (predeterminado):** La luz funciona solo cuando el escáner está leyendo.  
**La luz está siempre encendida:** La luz siempre está encendida una vez que se enciende el escáner.  
**La luz está siempre apagada:** la luz siempre está apagada en cualquier circunstancia.



Luz encendida (Lectura)



Luz apagada (Siempre)



Luz encendida (Siempre)

### Ajustar la luz de orientación

La luz de orientación puede ayudar a los usuarios a encontrar la mejor distancia de lectura del escáner. Puedes elegir una de las configuraciones de luz de orientación escaneando el código QR a continuación  
**Normal (predeterminado):** La luz de orientación del del escáner se enciende cuando presionas el botón de operación.  
**Siempre encendida:** Una vez que el escáner está encendido, la luz de orientación también.  
**Siempre apagada:** La luz de orientación está apagada bajo cualquier circunstancia



Modo normal



Siempre activado



Siempre desactivado

### Configuración de idioma

Debido a que los caracteres de salida son diferentes en los distintos países, será necesario configurar el idioma en consecuencia. El idioma predeterminado es inglés americano.



Inglés americano



Alemán



Italiano



Japonés



Francés



Ruso



Español



Portugués



Finlandés



Húngaro



Holandés



Teclado virtual  
Solo para Windows

## Configuración de la capacidad de lectura de los tipos de códigos de barras

Escanea el código QR a continuación para permitir o prohibir la lectura de cierto tipo de código de barras. Sin embargo, en esta situación (leer todos los códigos de barras 1D/2D), la velocidad de decodificación puede disminuir. Es mejor elegir los tipos de códigos que necesita para mejorar la velocidad de decodificación.



Leer todos los códigos de barras 1D



No permitir la lectura



Leer todos los códigos de barras 2D



No permitir la lectura

9

## Configuración del carácter final

Puedes configurar el carácter final escaneando debajo de diferentes códigos QR.



Sin carácter final



\*CR



CR+LF



TAB



CR+CR

10

## Configuración de STX y ETX (Antes de esta configuración, es necesario cancelar el carácter final)

Escanee el código QR a continuación para realizar la configuración STX y ETX según corresponda



\*Prohibir



STX + ETX

## Lectura de código de barras blanco sobre fondo negro



Permitir



\*Prohibir

11

UPC/EAN  
UPC-E a UPC-A



Permitir



\*Prohibir

UPC-A a EAN-13



Permitir



\*Prohibir

12

Código adicional EAN-13

Código adicional de 2 dígitos



Permitir



\*Prohibir

Código adicional de 5 dígitos



Permitir



\*Prohibir

13

Código 39 ASCII completo



Permitir



\*Prohibir

Código 32



Permitir



\*Prohibir

14

Código Febraban (Código bancario de Brasil)



Permitir



\*Prohibir

15

## Consejos Ambientales

El período de uso ecológico de este producto es de 10 años. Las condiciones climáticas para el funcionamiento, almacenamiento y transporte normales se especifican en las características técnicas del producto.

Sustancias nocivas

Nombre de la unidad de montaje Pb Hg Cd Cr(VI) PBB PBDE

Carcasa

PCB

Cable

Embalaje

Materiales

Este formulario se ha preparado de acuerdo con las disposiciones de SJ/T 11364. Se indica que el contenido de la sustancia nociva en todos los materiales homogéneos del componente está por debajo del límite especificado en GB/T 26572. Se indica que el contenido de la sustancia nociva en al menos un material homogéneo determinado del componente supera el límite especificado en GB/T 26572.

Nota: 1. La mayoría de los componentes de este producto utilizan materiales inofensivos y respetuosos con el medio ambiente y, debido al limitado nivel de tecnología internacional, algunos materiales nocivos no se pueden sustituir.

2. Los datos ambientales de referencia se prueban en el entorno normal de uso y almacenamiento de este producto, según los requisitos, como humedad y temperatura, etc.

16

Preguntas frecuentes

P. ¿Este escáner de código de barras necesita un controlador para iniciarse?  
R. No, no necesita un controlador, solo conéctelo y listo.

P. ¿Cómo se apaga el sonido de este escáner de código de barras?  
R. Escanee el código de configuración del indicador de sonido "OFF" y luego se apagará el sonido.

P. ¿Por qué los caracteres del código de barras se cargan incorrectamente?  
R. 1. Verifique si el idioma del teclado del escáner de código de barras está configurado igual que el idioma del teclado del dispositivo; si no es así, configure el mismo idioma del teclado.

2. Si los caracteres no están contenidos en ASCII, este escáner de código de barras no puede leer correctamente.

P. ¿Cómo se puede agregar un sufijo o prefijo a este escáner de código de barras?

R. Es viable. Comuníquese con el proveedor para obtener los pasos de configuración detallados, que no se muestran en el manual del usuario.