

STARPOS®



STAR

T3030_{DB}

LECTOR CÓDIGO DE BARRAS

MANUAL PRODUCTO

CARACTERÍSTICAS DESTACADAS

1



ALTA VELOCIDAD DE LECTURA.

Hasta 60 FPS, garantizando escaneos rápidos y precisos.

2



PANTALLA MULTIFUNCIÓN

Muestra en tiempo real los códigos leídos, estado de conexión, batería y más.

3



MODO INALÁMBRICO DUAL

Conexión estable en todo momento mediante 2.4 Ghz y Bluetooth 5.0.

4



ALCANCE SUPERIOR

Hasta 100 metros en espacios libres, ideal para bodegas o zonas amplias.

5



DISEÑO INDUSTRIAL REFORZADO

Estructura con protección de caucho resistente a caídas de hasta 1.5m.



Versión



Configuración de fábrica

DESCRIPCIÓN DE LA ESTRUCTURA

1) Botón 1: Después de conectar el escáner a la base, presione este botón y escuche un pitido para emparejarlo correctamente con la base.

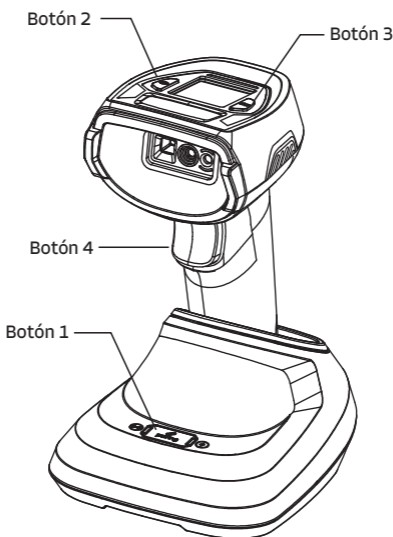
Botón 2: Botón de confirmación.

Botón 3: Seleccionar.

Botón 4: Botón de escaneo.

2) Entrar/Salir de la configuración: Presione las teclas 2 y 3 simultáneamente para entrar en el modo de configuración.

3) Las opciones para los modos de configuración son: 1. Modo 2.4G / 2. Modo Bluetooth HID / 3. Borrar contador / 4. Fábrica predeterminado.



CARACTERÍSTICAS

1. Puede interpretar varios códigos 1D/QR y transmitir directamente códigos QR chinos.

2. Conexión a la base, simple y rápida.

3. La distancia inalámbrica es de aproximadamente 100 metros en el aire libre.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Fuente de Luz Iluminación blanca, luz de puntería verde

Principio de Escaneo Imágenes CMOS

Resolución 640 x 480

Simbologías Admitidas

1D: Codabar, Code 39, Code 32, Pharmaceutical (PARAF), Interleaved 2 of 5, NEC 2 of 5, Code 93, Straight 2 of 5 industrial, Straight 2 of 5 IATA, Matrix 2 of 5, Code 11, Code 128, GS1-128, UPC-A, UPC-E, EAN/JAN-8, EAN/JAN-13, MSI, GS1 DataBar Omnidireccional, GS1 DataBar Limited, GS1 DataBar Expanded, China Post(Honk Kong 2 of 5), Korea Post. / **2D:** PDF417, Micro PDF417, Data Matrix, GS1 Composite Codes, MaxiCode, Aztec, HANXIN, Codeblock A, Codeblock F, QR Code.

Modo de Escaneo Manual/Continuo/Automático
Escaneo por inducción

Ángulo de Escaneo Rotación: 360° / Elevación ±65° / Deflexión ±65°.

Contraste ≥20%

Profundida del Campo de Escaneo Code 128: 20mm - 130mm (4mil) / EAN13: 20mm-250mm (13mil) / QR: 20mm-280mm (15 mil)

Tasa de Error 1/5 Millones

Comunicación **Adaptador receptor:** USB-HID, USB-COM
Bluetooth: HID, modo BLE.

Velocidad del Escaner 60 FPS

Interfaz USB-HID (Dongle)

INALÁMBRICA

Comunicación Inalámbrica

Emparejamiento de receptor dedicado: Comunicación 2.4G
Emparejamiento de dispositivos móviles: Bluetooth BLE 5.0

Distancia de Transmisión Inalámbrica 100 Metros (Distancia abierta)

Modo de Almacenamiento

Modo de almacenamiento sin conexión: Al desconectar el escaner, los datos se almacenan automáticamente. La capacidad de almacenamiento es de 512.000 caracteres.

Modo de almacenamiento de inventario: El escáner puede activar el modo de inventario. La capacidad de almacenamiento es de 512 000 caracteres.

Modo de Emparejamiento Uno a uno: Un escáner se empareja con una base de carga. / Un escáner se empareja con un dispositivo móvil Bluetooth.

PANTALLA Y BASE CAMA DE CARGA Y RECEPCIÓN

Función de Pantalla Visualización de datos de códigos de barras, almacenamiento, batería, hora en tiempo real. / Configuraciones de la pistola de escaneo.

Tamaño Pantalla 22 x 30mm

Función del Botón / Base Una vez conectado el escáner a la base, presione el botón de la base y oirá un pitido, lo que significa que el emparejamiento con la base se ha realizado correctamente.

PARÁMETROS FÍSICOS

Dimensiones 174 x 66 x 82mm

Peso 210 g

Material ABS + PC

Longitud del Cable 0.8m

PARÁMETROS AMBIENTALES

Temperatura de Funcionamiento -20 °C ~ 50 °C

Temperatura de Almacenamiento 40 °C ~ 70 °C

Humedad Relativa 5%~95% (sin condensación)

Luz Ambiental 0~100000LUX

Resistencia a Caídas Puede soportar caídas libres de 1,5 m.

PARÁMETROS ELÉCTRICOS

Voltaje DC5V±5%

Corriente de Funcionamiento ≥230mA

BATERÍA

Batería de Litio 2200 mA

Tiempo de Carga 4 - 5 Horas

Batería Funcionando (Autonomía) Hasta 7 horas

Corriente en Espera (en espera se corta la energía de la batería)

Modelo de Carga Carga por puerto tipo C

INSTRUCCIONES DE EMPAREJAMIENTO

A / Método 1 / Emparejar el escáner de código de barras con la base USB

Paso 1: Escanee el código de barras de emparejamiento I y el código de barras II en secuencia. El indicador LED del escáner se volverá azul y parpadeará.

Paso 2: Conecte la base USB al dispositivo host y espere un segundo. El indicador LED del escáner de código de barras y de la base USB se volverá azul después de un emparejamiento exitoso.



Método 2: Después de conectar la base a una computadora u otro equipo, coloque el escáner sobre la base y presione el botón de la base. Después de escuchar un pitido, la luz azul permanecerá encendida, lo que indica un emparejamiento exitoso.

B: Emparejar el escáner de código de barras con un dispositivo Bluetooth

Método 1

Paso 1: Escanea la siguiente secuencia de códigos de barras de emparejamiento I y II, y el indicador LED del escáner se volverá azul y parpadeará.



Paso 2: Abra la configuración de Bluetooth de su dispositivo móvil y busque "RB_Scanner_HID". Luego, conéctelo. Cuando el indicador LED del escáner se vuelva azul, el emparejamiento se habrá completado.

Método 2: Presione simultáneamente los botones 2 y 3 para ingresar al modo de configuración, seleccione el modo de conexión Bluetooth HID, luego regrese a la página de configuración y seleccione el modo de emparejamiento. En este momento, la pantalla parpadeará. Abra el teléfono y busque "RB Scanner HID", haga clic en emparejar y escuche un pitido del escáner para confirmar el emparejamiento exitoso.

MOSTRAR Y OCULTAR EL TECLADO EN EL SISTEMA IOS



Nota: Conecte Bluetooth en dispositivos iOS. Si el teclado está visible, escanear este código de barras lo ocultará; si el teclado está oculto, escanear este código lo mostrará.

RESTABLECIMIENTO TOTAL A CERO



Nota: Después de escanear el código de barras, el contador que se muestra en la pantalla se borrará.

MODO INALÁMBRICO OPCIONAL



Carga instantánea



Inventario



Almacenamiento automático
(Predeterminado)

Nota

1) Modo de carga instantánea: Escanee el código de barras para entrar en el modo de carga instantánea. Normalmente oírás un pitido. En este modo, los resultados escaneados se cargarán en el ordenador al instante.

2) Modo de almacenamiento interno (modo de inventario): Escanee el código de barras para entrar en el modo de inventario. Los datos escaneados se almacenarán en la memoria interna. Normalmente se oírás un pitido. Todos los códigos de barras almacenados en este modo se pueden cargar escaneando el código de configuración.

3) Modo de almacenamiento automático (modo predeterminado): Escanee el código de barras para entrar en el modo de almacenamiento automático, es decir, el modo sin pérdida. En este modo, cuando hay una señal (el sonido normal es un pitido), los datos se cargarán en el ordenador inmediatamente. Cuando la señal es débil o no hay señal (el sonido normal es un clic), los datos escaneados se almacenarán en la memoria interna. Cuando hay una señal, los datos se cargarán automáticamente en el ordenador.

INSTRUCCIONES DE CARGA DE DATOS EN EL MODO INVENTARIO



Subir todos los datos



Subir datos nuevos



Mostrar todos los datos



Mostrar datos nuevos



Eliminar datos

VELOCIDAD DE TRANSMISIÓN



Sin retardo (Predeterminado)



Retardo de 10ms



Retardo de 20ms

CARÁCTER FINAL



CR (Predeterminado)



CR y LF



Desactivar

MODO DE ESCANEO



Manual (Predeterminado)



Continuo



Detección automática

ZUMBADOR



Activado



Desactivado



Alto



Medio



Bajo

CONFIGURACIÓN DE CÓDIGO DE BARRAS INVERSO



Permitir



Prohibir (Predeterminado)

ACTIVAR / DESACTIVAR TODAS LAS SIMBOLOGÍAS



Activar todos los códigos
de barras 1D



Desactivar todos los
códigos de barras 1D



Activar todos los códigos
de barras 2D



Desactivar todos los
códigos de barras 2D

CONFIGURACIÓN DE CÓDIGO DE BARRAS DEL SITIO WEB



Activado



Desactivado

CONFIGURACIÓN DE TIEMPO DE ESPERA



1 Minuto (Predeterminado)



5 Minutos



10 Minutos



No en reposo

FOTOGRAFÍAS PRODUCTO



ESCANEA Y DESUBRE MÁS



 www.starlataminc.com

 [StarLatam_INC](#)

 [Star Latam INC](#)

 [Star Latam INC](#)

 [Star Latam INC](#)

 [Star Latam INC](#)