



Lector Bluetooth de códigos de barras

Manual de instrucciones



IMPORTANTE



Por favor, lee completamente y con atención este instructivo, antes de realizar cualquier acción con el equipo, para saber cómo utilizarlo adecuadamente.

La información es presentada únicamente como referencia; debido a actualizaciones pueden existir diferencias. Consulta nuestra página www.steren.com para obtener la versión más reciente de este manual.

PRECAUCIONES ⚠

- No uses ni almacenes el lector en lugares con humedad.
- Usa este equipo lejos de entornos con temperaturas extremas.
- No excedas los 8 metros de distancia entre el lector y el dispositivo Bluetooth.
- Evita golpear o dejar caer el lector.
- Límpialo con un paño suave y seco.
- Cualquier reparación no autorizada anulará la garantía.
- Los niños deben ser supervisados para asegurarse de que no empleen el aparato como juguete.
- No deseches el producto en tiraderos comunes. Contacta a la autoridad encargada del correcto tratamiento de residuos o desechos electrónicos en tu localidad, o acude a una planta de reciclaje.

La operación de este equipo está sujeta a las siguientes dos condiciones: (1) es posible que este equipo o dispositivo no cause interferencia perjudicial y (2) este equipo o dispositivo debe aceptar cualquier interferencia, incluyendo la que pueda causar su operación no deseada.

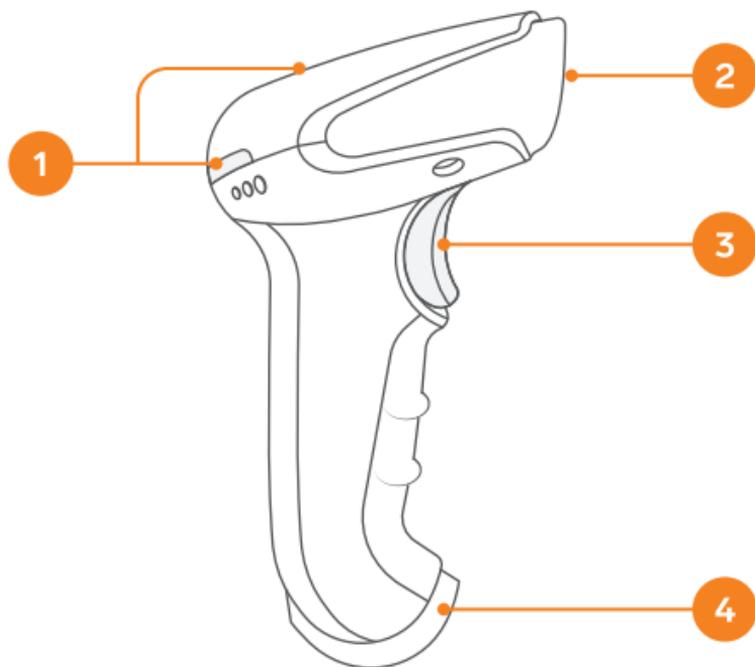


¡Cuidado! No apuntes el láser directamente hacia los ojos.

ÍNDICE

CONTENIDO Y DESCRIPCIÓN	4
.....
CÓMO ARMAR LA BASE	6
.....
CÓMO CARGAR LA BATERÍA	7
.....
CONEXIÓN BLUETOOTH	8
.....
MODO DE USO	9
.....
CONFIGURACIÓN	10
.....
ESPECIFICACIONES	50
.....

CONTENIDO Y DESCRIPCIÓN



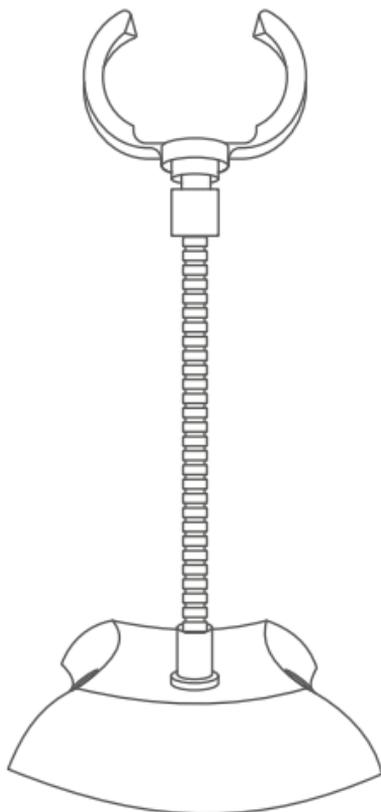
1. Indicadores de funcionamiento
2. Lector láser

3. Gatillo
4. Puerto RJ45

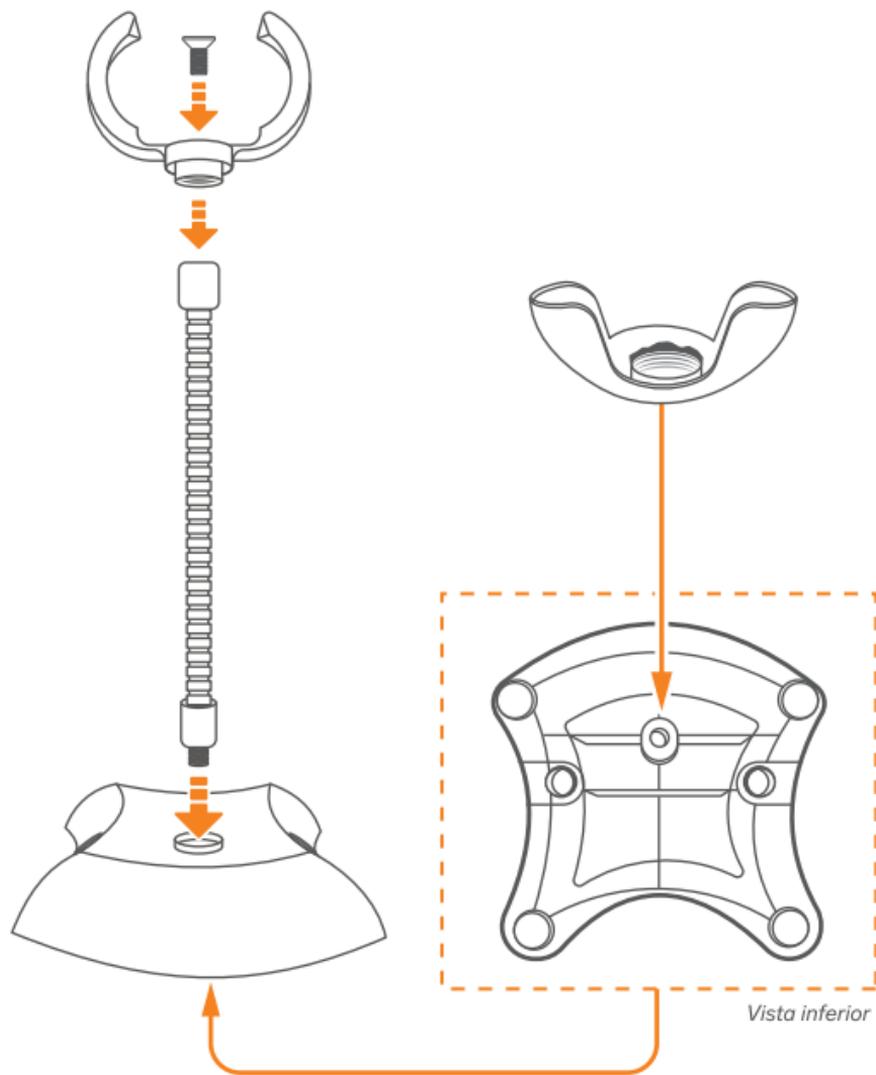
Cable USB – RJ45



Base

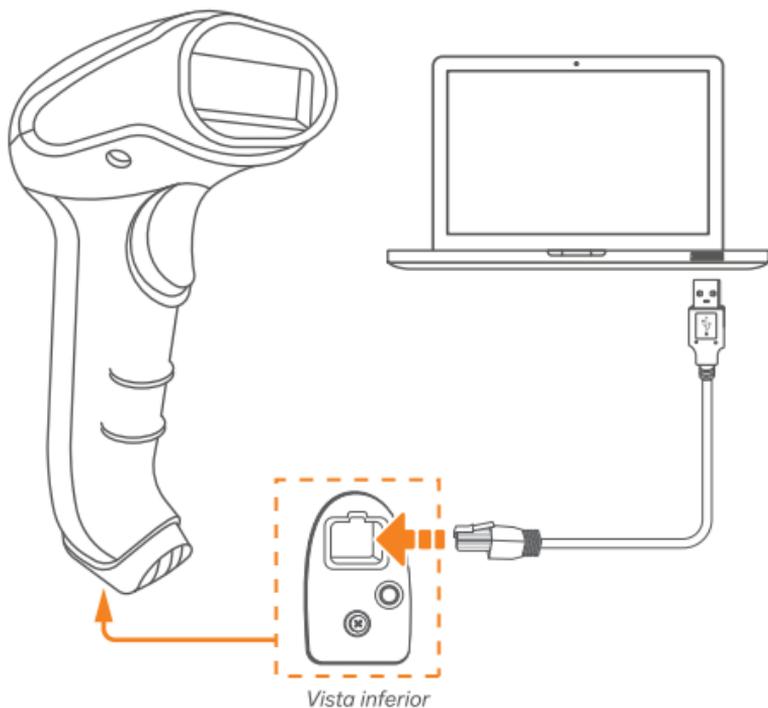


CÓMO ARMAR LA BASE



CÓMO CARGAR LA BATERÍA

Inserta el conector RJ45 en el lector, y el conector USB en la computadora.



Mantén el lector conectado durante 2 horas continuas, para cargar completamente la batería.

CONEXIÓN BLUETOOTH

- 1 Presiona el gatillo para encender el lector.
- 2 Mantén presionado el gatillo hasta que los indicadores LED enciendan y apaguen continuamente.
- 3 Activa el Bluetooth en el dispositivo que deseas conectar. Busca y selecciona **Steren COM-598**.

En caso de que se requiera una contraseña, introduce **0000**



Si la vinculación ha sido exitosa, los indicadores LED permanecerán encendidos.

MODO DE USO

Recomendaciones para escanear correctamente un código

- Mantén un espacio entre el lector y el código de barras para hacer una lectura correcta.
- Apunta el lector hacia el código y presiona el gatillo para activar el láser.
- Procura que la luz del láser cubra todo el código.
- Evita colocar el lector en un ángulo de 90° con respecto al código.

Forma correcta de lectura



Forma incorrecta de lectura



CONFIGURACIÓN

⚠ ¡ATENCIÓN!

El lector está configurado para utilizarse inmediatamente después de encenderlo. Si requieres hacer configuraciones adicionales, escanea el código correspondiente, NO escanees los códigos de este manual solo para probar el lector.

Reinicio

En caso de que ocurra un error, escanea los siguientes códigos para regresar el lector a la configuración de fábrica. *El lector emitirá un tono.*



Configuración Inicial



Modo Serial

Cambio entre modo Alámbrico e Inalámbrico

Si necesitas cambiar a modo Alámbrico, escanea el siguiente código:



Modo Alámbrico

Si necesitas regresar a modo Inalámbrico, escanea el siguiente código:



Modo Inalámbrico

Cambio entre modo Normal e Inventario

Modo Normal: Escanea este código para que el lector envíe la información en tiempo real, de manera inmediata.

Modo Inventario: Escanea este código para que el lector guarde la información. Posteriormente, escanea el código "Subir Datos" para enviar la información a la computadora. Si escaneas el código "Número total de datos", la computadora mostrará cuántos códigos se han leído en el modo Inventario.

Escanea el código "Borrar datos" para limpiar la memoria de códigos leídos durante el modo Inventario.



Modo Normal



Modo Inventario



Modo No-Volátil



Subir Datos



Número total de datos



Borrar datos

Configuración de apagado automático

- 1 Escanea el código de barras Apagado automático.
- 2 Selecciona el tiempo que desees configurar.



Apagado automático



20 segundos



30 segundos



60 segundos



2 minutos



5 minutos



10 minutos



20 minutos



Sin apagar

Selección de modo Bluetooth



Modo HID (predeterminado)



Modo SPP

Selección de idioma (módulo Bluetooth)



Inglés (USA)



Español (México)



Alemán

Fiabilidad RF



Encendido



Apagado (Predeterminado)

Control de velocidad de transmisión Bluetooth



Baja



Alta (predeterminado)

Apagado / Valor predeterminado / Versión



Apagado



Valor predeterminado



Versión de software



Versión de hardware

Configuración de versiones

Modo de lectura



Modo predeterminado



Escaneo continuo



Escaneo sencillo
sin presionar el gatillo



Lectura con retraso
sin presionar el gatillo



Escaneo con retraso



Autoencendido de lámpara

Buzzer



Encendido (predeterminado)



Apagado

Agregar ID de código



Cerrar ID de código
(predeterminado)



Agregar ID como prefijo



Agregar ID como sufijo



América-China

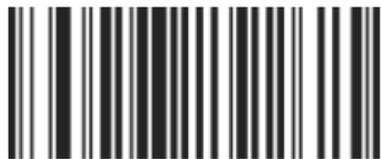
Idioma



España (Español)



Holandés



(Francés)



(Portugués)



Argentina (Español)



(Inglés)



(Danés)



(Francés)



(Italiano 142)



(Aleman)



(Eslovaco)



(Sueco)



(Holandés)



(Checo)



(Polaco 214)



(Turco)



(Húngaro)



(Noruego)



(Alemán, Francés)



(Portugués)



(Japonés)



(Turco)



(Árabe)



(Croata)



(Ruso)

Código 39



Encendido



Apagado



Carácter de ID



ASCLL / encendido



ASCLL / apagado



MOD43 revisar / encendido



MOD43 revisar / apagado



Checar transmisión / encendido



Checar transmisión / apagado



Guiar transmisión / encendido



Guiar transmisión / apagado



Verificación múltiple / encendido



Verificación múltiple / apagado



Encendido.

Nota: afecta al código 39 cuando está encendido



Apagado



Modo TAB



Ajuste de largo mínimo



Ajuste de largo mínimo



Ajuste de largo mínimo

Código UPC A



Encendido



Apagado



Carácter de ID



Cambiar a EAN13 / encendido



Cambiar a EAN13 / apagado



Checar código de transmisión



No ocultar el carácter de sistema



No checar código de transmisión



Ocultar el carácter de sistema

Código UPC E



Encendido



Apagado



Cambiar a UPCA / encendido



Carácter de ID



Cambiar a UPCA / apagado

EAN 13



Encendido



Apagado



Carácter de ID



Checar código de transmisión



No checar código de transmisión



Cambiar a ISBN / encendido



Cambiar a ISBN / apagado



Cambiar a ISSN / encendido



Cambiar a ISSN / apagado



Verificación múltiple / encendido



Verificación múltiple / apagado

EAN 8



Encendido



Apagado



Carácter de ID



Checar dígito de transmisión



No checar dígito de transmisión



Ocultar el dígito de sistema



No ocultar el dígito de sistema

Código adicional



Código adicional 5 dígitos
/ encendido



Código adicional 2 dígitos
/ encendido



Código adicional 5 y 2 dígitos
/ encendido



Código adicional / apagado

Código 93



Encendido



Apagado



Carácter de ID



Verificación múltiple / encendido



Verificación múltiple / apagado



MOD47 / encendido



MOD47 / apagado

Código 128



Encendido



Apagado



Carácter de ID



Verificación múltiple / apagado



Verificación múltiple / encendido

Codabar



Encendido



Apagado



Carácter de ID



Ajuste de largo mínimo



Ajuste Detener / Inicio de carácter / encendido



Ajuste Detener / Inicio de carácter / apagado



Verificación múltiple / encendido



Verificación múltiple / apagado

Código 25



Código 25 cruzado / Encendido



Código 25 cruzado / Apagado



Código 25 cruzado ID de carácter



Ajuste de largo mínimo



Verificación múltiple / apagado



Verificación múltiple / encendido



Encendido



Apagado



Carácter de ID



Ajuste de largo mínimo



Verificación múltiple / apagado



Verificación múltiple / encendido

Código MSI



Encendido



Apagado



Carácter de ID



Ajuste de largo mínimo



Verificación múltiple / apagado



Verificación múltiple / encendido

Código 11



Encendido



Apagado



Carácter de ID



Ajuste de largo mínimo



Verificación múltiple / apagado



Verificación múltiple / encendido



Checar automáticamente



Checar



Checar

Código 25



Encendido



Apagado



Carácter de ID



Ajuste de largo mínimo



Ajuste de largo mínimo



Encendido



Apagado



Carácter de ID



Ajuste de largo mínimo



Ajuste de largo mínimo

Transformar entre ENA, ISBN e ISSN



Transformar todo ENA a ISBN



Transformar ENA a ISBN/ apagado



Transformar todo ENA a ISSN



Transformar ENA a ISSN/ apagado

Lista de caracteres



SOH



STX



EOT



ENQ



BEL



Backspace



Line feed



VT



Enter



SO



ETX



DLE



ACK



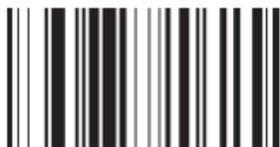
DC3



TAB



SYN



FF



EM



SI



FS



US



SUB



o



GS



DC1



SPACE



DC4



#



ETB



DC2



NAK



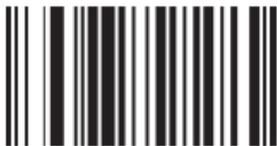
\$



CAN



%



ESC



RS



!



&



)



(



+



.



*



-



0



1



2



3



4



5



6



7



8



9



5



6



7



>



=



:



;



<



B



C



@



D



?



E



A



F



G



L



H



M



I



N



J



O



K



P



Q



V



R



W



S



X



T



Y



U



Z



[



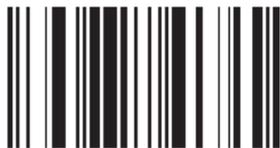
,



^



a



¥



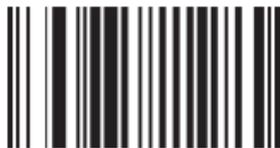
—



]



e



f



b



c



d



j



k



g



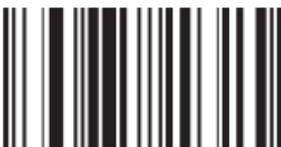
h



i



o



p



l



m



n



t



u



q



r



s



y



z



v



w



x



~



Delete



{



F1



|



F2



}



F3



F4



F9



F5



F10



F6



F11



F7



F12



F8



INSERT



HOME



Page up



Delete



END



Izquierda



Derecha



Bajar página



Abajo



Arriba



Desplegado del teclado iOS

Este código permite abrir el teclado en un ipad, cuando se escanea. Para desactivar esta función, vuelve a escanear este código.



Desplegado del teclado de iOS con doble clic

Después de escanear este código, presiona el gatillo del escáner dos veces rápidamente, para desplegar el teclado en un iPad. Presiona dos veces más el gatillo, para ocultar el teclado.

ESPECIFICACIONES

Alimentación: 5 V --- 500 mA (x USB)

Potencia: 100 mW (trabajo); 500 mW (instantánea)

Tiempo de carga de la batería: 2 h

Batería interna: 3,7 V --- 700 mA

Consumo de corriente: 20 mA (trabajo); 100 mA (instantánea)

Longitud de onda láser: 650 nm

Nivel láser: Clase I

Velocidad de decodificación: 150 \pm 2 veces/s

Ángulo de escaneo: \pm 60°, \pm 65°, \pm 42°

Resolución: 0,10 mm (4 mil)

Códigos decodificables: UPC/EAN/JAN, Code 39, InterLeaved 2/5, Industrial 25, Code 128, Code 11, etc.

Indicador de lectura: Buzzer

Frecuencia de operación: 2,4 GHz

Temperatura de operación: 0 °C a 50 °C

Temperatura de almacenamiento: -40 °C a 60 °C

Humedad: 5% a 90%

Las especificaciones pueden cambiar sin previo aviso.

PÓLIZA DE GARANTÍA

Producto: Lector Bluetooth de códigos de barras
Modelo: COM-598
Marca: Steren



Esta póliza garantiza el producto por el término de un año en todos sus componentes y mano de obra, y tres meses en la batería, contra cualquier defecto de fabricación y funcionamiento, a partir de la fecha de entrega.

CONDICIONES

1. Para hacer efectiva la garantía, debe presentarse esta póliza, factura o comprobante de compra y el producto, en el lugar donde fue adquirido o en Electrónica Steren S.A. de C.V.
2. Electrónica Steren S.A. de C.V. se compromete a reparar el producto en caso de estar defectuoso, sin ningún cargo al consumidor. Los gastos de transportación serán cubiertos por el proveedor.
3. El tiempo de reparación en ningún caso será mayor a 30 días, contados a partir de la recepción del producto en cualquiera de los sitios donde pueda hacerse efectiva la garantía.
4. El lugar donde se pueden adquirir partes, componentes, consumibles y accesorios, así como hacer válida esta garantía es en cualquiera de las direcciones mencionadas posteriormente.

ESTA PÓLIZA NO SE HARÁ EFECTIVA EN LOS SIGUIENTES CASOS:

1. Cuando el producto ha sido utilizado en condiciones distintas a las normales.
2. Cuando el producto no ha sido operado de acuerdo con el instructivo de uso.
3. Cuando el producto ha sido alterado o reparado por personal no autorizado por Electrónica Steren S.A. de C.V.

El consumidor podrá solicitar que se haga efectiva la garantía ante la propia casa comercial donde adquirió el producto.

Si la presente garantía se extraviara, el consumidor puede recurrir a su proveedor para que le expida otra póliza, previa presentación de la nota de compra o factura respectiva.

DATOS DEL DISTRIBUIDOR

Nombre del Distribuidor _____

Domicilio _____

Fecha de entrega _____

ELECTRÓNICA STEREN S.A. DE C.V.

Biólogo Maximino Martínez, núm. 3408, col. San Salvador Xochimanca, Azcapotzalco, Ciudad de México, C.P. 02870, RFC: EST850628-K51

STEREN PRODUCTO EMPACADO S.A. DE C.V.

Autopista México-Querétaro, Km 26,5, sin número, Nave Industrial 3-A, col. Lomas de Boulevares, Tlalnepantla de Baz, Estado de México, C.P. 54020, RFC: SPE-941215-H43

En caso de que tu producto presente alguna falla, o si tienes alguna duda o pregunta, por favor, llama a nuestro Centro de Atención a Clientes, en donde con gusto te atenderemos en todo lo relacionado con tu producto Steren.

Centro de Atención a Clientes: (55) 15 16 60 00

Atención a clientes
(55) 1516 6000

f /steren.mexico
@steren.oficial
SterenMedia

comentarios@steren.com.mx

www.steren.com.mx

