



JALTECH[®]
POS

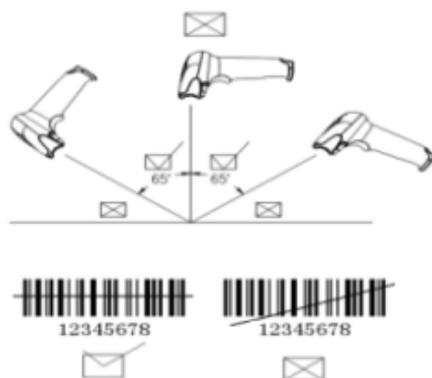
MANUAL DE CONFIGURACIÓN

GUÍA DE USUARIO

**ESCÁNER
LÁSER CON BASE
JAL-800**

Parámetros técnicos

Capacidad	Max 40mA, Operación: 20mA, Reposo: 5mA		
Voltaje de Entrada	5V 500mA.	Batería	750mA.
Fuente de luz	Diodo láser de luz visible, longitud de onda $650 \pm 20\text{nm}$		
CPU	32 Bit		
Contraste de Impresión	30% minimum	Error de lectura	1/5million
Resolución	3.3 mil	Velocidad de lectura	200 times/sec
Distancia Inalámbrica	400m Espacio abierto	Memoria	300 PCS EAN13
Tiempo de carga	1.5 Horas	Tiempo de uso	30 Horas
Aviso de Lectura	Zumbador e indicador LED		
Ángulo de Escaneo	$\pm 65^\circ$, $\pm 65^\circ$, $\pm 42^\circ$ (a media vuelta)		
Capacidad de Decodificación	UPC/EAN - EAN13 - EAN8 - Code128 - Code39 - Code39FullASCII - Código barras - Industrial/interescalado 2 a 5 - Code93 - MSI - Code11 - ISBN - ISSN - CHINA POST - GS1 - Code32 ... etc		
Anticaída	Multiples caídas de 1,5m al impacto del piso		
Modo receptor	USB HID Puerto serial USB virtual		



Indicadores LED/zumbador

1. Indicación de carga

1. LED azul a menudo semibrillante, gradiente rojo: cargando
2. LED azul a menudo semibrillante, luz roja apagada: totalmente cargada.

2. Indicación de voltaje de la batería

1. Cuando está encendido - no hay luz roja intermitente y sonido del zumbador es di di di. La batería está completamente cargada
2. Cuando se enciende, la luz roja parpadea tres veces: alarma de batería baja, el sonido es: di di di.
Si la batería está en el 30%, debe cargarse lo antes posible.
3. Cuando se enciende, la luz roja parpadea tres veces, y el zumbador no suena y se apaga. la batería está por debajo del 20%. en este momento, la batería está en modo de protección de bajo voltaje, no puede funcionar. por favor cargue alrededor de 30 minutos antes de usar.
4. Al cargar, la luz roja parpadea, y el zumbador suena repetidamente di di di didi didi didi, no puede comenzar.

Este es un estado grave, la carga de la batería es demasiado baja. por favor cargue de 30 a 50 minutos. Cuando cargue su escáner, el circuito reparará la batería hasta que pueda usarse normalmente.

3. Indicación para escanear el código de barras

1. Después de escanear el código de barras, si la carga es fallida, la luz roja, el zumbador no cargan el sonido es: di-da.
2. Después de escanear el código de barras, un código normal, luces azules y zumbador carga exitosa el sonido es: di.
3. Después de escanear el código de barras, como en el modo de inventario, luz azul, éxito en el almacenamiento el sonido del zumbador es: di da do.

4. Después de escanear el código de barras, como en el modo de inventario, luz roja, el zumbador no pudo cargar el sonido: di-da. Quiere decir que alcanzó el límite de memoria, la carga falló di-da.

Contenido del empaque

1. Escáner inalámbrico
2. Receptor USB (soporte)
3. Cable USB
4. Manual/tarjeta rápida

Configuración de emparejamiento

Hemos emparejado el escáner con el receptor antes de producirlo.

¿Cómo emparejar el escáner con el receptor?

1. Al principio haz que el receptor USB se conecte con tu PC
2. Escanee el siguiente código de emparejamiento, o coloque el escáner en el soporte y presione el "emparejar" de 1- a -2 segundos para emparejar.
3. Espera de 2 a 3 segundos, después puedes usarlo.



Código de emparejamiento

Nota 1: Cargue la alimentación de energía del escáner si ve que la luz roja parpadea 3 veces. (Alarma de batería baja)

Nota 2: Desconecte el receptor USB al principio y luego vuelva a insertar el receptor USB en su PC, si el emparejamiento falla. luego inténtelo de nuevo, ¡haz que el emparejamiento funcione de nuevo!

Restaurar



Restaurar



Código emparejamiento

Estado de batería



Estado de batería

Escanee el código de barras directamente, según el porcentaje de batería que se muestra en su PC

Modo de trabajo (3 Modos)

1. Modo normal
2. Modo inventario
3. USB serie virtual

Modo Normal: (*)



Modo normal

Modo normal: Escanee los códigos de barras directamente, luego transfiera los datos decodificados al receptor y se muestren en la PC o en su host, pero si la transmisión falla (por ejemplo, sobre la distancia de transmisión o el receptor no está abierto), emitirá el sonido "di da" para avisar al usuario la falla de transmisión.

Modo inventario: Cuando el escáner no está en el rango de operación del receptor, use el modo de inventario primero, puede configurar el modo "modo de inventario" luego escanea los códigos de barras, los datos se almacenarán en el escáner.



Modo inventario

Al final de su trabajo, puede escanear los "Transferencia de Datos" y luego los datos se transferirán a su PC o al host.



Transferencia de datos

También puede verificar cuántos datos acaba de decodificar. escanee el "número total de datos"



Número total de datos

Después de transferir los datos en el modo de inventario, escanee "Borrar datos" y luego podrá hacer el siguiente trabajo.



Borrar datos

Configuración de la velocidad de transferencia: (Únicamente Modo Inventario)



Rápido



Medio



Lento

Configuración hora de reposo:



Tiempo de reposo 10 segundos



Tiempo de reposo 20 segundos



Tiempo de reposo 5 minutos



Tiempo de reposo 30 minutos

Configuración tiempo de apagado



Apagado en 10 segundos



Apagado en 15 minutos



Cerrar

Ajuste del zumbador



Tono 0



Tono 1



Pitido apagado



Sin Sonido



Pitido Bajo



Pitido Medio



Pitido Alto

Configuración tiempo de apagado



Retardo de lectura 0 segundos*

Configuración tiempo de apagado



Retardo de lectura 1 segundo



Retardo de lectura 2 segundos



Retardo de lectura infinito

Configure el tiempo mínimo entre decodificaciones del mismo código.

Modo de lectura



Escaneo continuo



Escaneo individual



Automático apagado



Automático encendido

Nota: cuando usa el modo de lectura automática, el tiempo de reposo es de 15 minutos

Otra configuración de sufijo



CR



LF



CR+LF



Deshabilitar



PREABULO-STX



POSTAMBULO-ETX

Código ID como Prefijo



Agregar ID como prefijo



Agregar ID como prefijo desactivado

Configuración del modo de receptor USB

1. USB Serie Virtual



USB Serie Virtual

Nota: USB serie virtual, antes necesita instalar el controlador.

2. USB HID*



USB HID



USB HID Rápido (WINDOWS)



USB HID Lento (Apple)

Idiomas



ESTADOS UNIDOS



FRANCIA



SERBIA/YUGOSLAVIA



BÉLGICA



ALEMANIA



ESLOVENIA



BRASIL



PORTUGAL



ESPAÑA



SUIZA



ITALIA



UNIVERSAL

Activar/desactivar símbolo de códigos

CODE11

Habilitar*



Deshabilitar



CODE128

Habilitar*



Deshabilitar



CODE39

Habilitar*



Deshabilitar



FULL ASCII

Habilitar*



Deshabilitar



CODE93

Habilitar*



Deshabilitar



Código de barras

Habilitar*



Deshabilitar



Interescalado 2 a 5

Habilitar*



Deshabilitar



Industrial 2 a 5

Habilitar*



Deshabilitar



UPC-A

Habilitar*



Deshabilitar



UPC-E

Habilitar*



Deshabilitar



EAN-13

Habilitar*



Deshabilitar



EAN-8

Habilitar*



Deshabilitar



CODE32

Habilitar*



Deshabilitar



CODE32 dígito de verificación encendido

Encendido



Apagado



GS1

Habilitar*



Deshabilitar



GS1 dígito de verificación
de datos encendido



Comprobar el dígito apagado



GS1 limitada comprobar
el dígito encendido



Comprobar el dígito apagado



OTROS I

Expandir UPC-E a UPC-A
Habilitado



Expandir UPC-E a UPC-A
Habilitado



UPC-A a EAN-13 Habilitado



UPC-A a EAN-13 Deshabilitado



Convertir EAN-13 A ISBN Habilitado



EAN-13 A ISBN Deshabilitado



Todos los códigos de barras agregar TAB como Sufijo



Suplemento de dígitos

UPC/EAN Suplemento-2
únicamente



UPC/EAN Suplemento-5
únicamente



UPC/EAN
Suplemento-2&5



Envío de caracteres
CODABAR Habilitar



Envío de caracteres
CODABAR Deshabilitar *



Envío de caracteres
CODE39 Deshabilitar *



Envío de caracteres
CODE39 Deshabilitar *



Tabla de identificación de código

Tipo de código	ID	*	Tipo de código	ID	*
Code39	a	on	UPC-A	b	on
UPC-E	c	on	EAN8	d	on
EAN13	e	on	ISBN	f	off
Code128	g	on	Code93	h	on
Interescalado 2 a 5	i	on	Industrial 2 a 5	j	on
Código de barras	k	on	China post	y	on
Code11	M	on	GS1 Expandido	E	off
Code32	C	off	GS1 Limitado	L	off
MSI	I	off	GS1 Data bar	D	off