

**STARPOS®**



**STAR**

**6221**

**6221** **RB**

**LECTOR CÓDIGO DE BARRAS**

---

MANUAL PRODUCTO

# STAR-6221



Configuración de fábrica



Versión

## INTERFACE



USB (Predeterminado)



RS232



USB-COM

## DESCRIPCIÓN DE LA INTERFAZ

**1. Modo USB:** La configuración predeterminada de fábrica es el modo USB, sin controladores.

**2. Modo de puerto serie:** Necesita estar equipado con un cable de puerto serie especial y utilizarse en el software de recepción de puerto serie (configuración predeterminada del puerto serie: velocidad de transmisión: 9600, bits de datos: 8 bits, bit de parada: 1 bit, bit de verificación: ninguno).

**3. Puerto serie virtual:** es necesario instalar un controlador especial.

## MODO DE ESCANEO



Manual (Predeterminado)



Continuo



Detección Automática

## VELOCIDAD DE TRANSMISIÓN



4800



9600



19200



38400



57600



115200

**Nota:** Cuando el parámetro de velocidad de transmisión del puerto serie no coincide con el del software del puerto serie del host, se puede modificar mediante el código de configuración.

---

## CARACTER FINAL

---



CR (Predeterminado)



CR Y LF



Tab



Ninguno

---

## LENGUAJE DEL TECLADO

---



USA (Predeterminado)



Checo



Francés



Alemán



Español



Italiano



Turco Q



Turco F

---

## ZUMBADOR

---



Encendido



Apagado



Alto



Medio



Bajo

---

## PREFIJO

---



Añadir Prefijo



Prefijo

Escanee el código de configuración "modificar prefijo" y el código de configuración de datos juntos, y el usuario podrá modificar el contenido del prefijo. Por ejemplo: agregar el carácter de prefijo "A", buscar el carácter "A" en la tabla ASCII compatible (Apéndice 2) y los valores hexadecimales correspondientes son "4" y "1".

Los pasos son: primero escanear para modificar el prefijo, luego escanear el carácter "4", "1" y finalmente escanear y guardar.

---

## SUFIJO

---



Agregar sufixo



Sufijo

**Nota:** El método de pasos para agregar un sufixo es el mismo que para agregar un prefijo.

---

## INTERCALADO 2 DE 5

---



Habilitar



Deshabilitar

---

## UPC-A A EAN13

---



Deshabilitar



Habilitar

---

## APÉNDICE 1

---



0



1



2



3



4



5



6



7



8



9



A



B



C



D



E



F



Guardado

## STAR-6221RB



Versión



Configuración de fábrica

### INSTRUCCIONES DE EMPAREJAMIENTO BLUETOOTH

#### A: Emparejar el escáner de código de barras con un adaptador USB

**Paso 1:** Escanee los códigos de barras de emparejamiento I y II en secuencia. El indicador LED del escáner se iluminará en azul y parpadeará.



I



II

**Paso 2:** Conecte el adaptador USB al dispositivo host y espere un segundo. El indicador LED del escáner de código de barras se iluminará en azul una vez que el emparejamiento se haya realizado correctamente.

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

**Paso 1:** Escanee los códigos de barras de emparejamiento I y II en secuencia. El indicador LED del escáner se iluminará en azul y parpadeará.



I



II

**Paso 2:** Abra la configuración de Bluetooth de su dispositivo móvil y busque "RB\_Scanner\_HID". Conéctelo. Cuando el indicador LED del escáner se ilumine en azul, el emparejamiento se habrá completado.

### MODO DE TRANSMISIÓN DIRECTA POR CABLE



Modo con cable



Modo Inalámbrico  
(Predeterminado)

**Nota:** Conecte el cable de carga al dispositivo informático, escanee este código de configuración y podrá cambiar al modo de transmisión por cable.

---

## MODO INALÁMBRICO OPCIONAL

---



Normal



Inventario



Almacenamiento  
automático  
(Predeterminado)

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

**2) Modo de almacenamiento interno (modo inventario):** Escanee el código de barras para entrar en el modo inventario. Los datos escaneados se almacenarán en la memoria interna. Normalmente se oirá 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 "bip"), los datos se cargarán en el ordenador inmediatamente. Cuando la señal es débil o no hay ninguna, los datos escaneados se almacenarán en la memoria interna. Cuando hay una señal (el sonido normal es un "tic"), los datos escaneados se cargarán automáticamente en el ordenador.

---

## INSTRUCCIONES DE CARGA DE DATOS EN EL MODO INVENTARIO

---



Cargar todos los datos



Cargar nuevos datos



Mostrar todos los datos



Mostrar nuevos datos



Borrar datos

---

## MODO DE ESCANEO

---



Mostrar todos los datos



Mostrar nuevos datos



Detección automática

---

## ZUMBADOR

---



Encendido



Apagado

---

## VELOCIDAD DE TRANSMISIÓN

---



Sin retardo (Predeterminado)



Retardo 10ms



Retardo 20ms

---

## CARACTER FINAL

---



CR (Predeterminado)



CR Y LF



Tab



Ninguno

---

## CONFIGURACIÓN DE PREFIJO

---



Añadir prefijo



Prefijo

Ej., agregar el prefijo "A"

**Paso 1:** Escanee el código anterior para agregar el prefijo.

**Paso 2:** Escanee el código numérico correspondiente a "A". El valor ASCII de A en hexadecimal es 41. Consulte el Apéndice 1 y el Apéndice 2.

**Paso 3:** Escanee el código "guardar" para guardar (consulte el Apéndice 1).

---

## CONFIGURACIÓN DE SUFIJO

---



Añadir sufijo



Sufijo

**Nota:** El método para agregar el sufijo es el mismo que para el prefijo.

---

## TIEMPO DE ESPERA

---



Ninguno



\*1 Minuto



2 Minutos



5 Minutos

---

**CONTROL DE BLOQ MAYUS DEL TECLADO**

---



Ninguno



Capitalizar



Minúsculas



Intercambiar mayúsculas  
y minúsculas

---

**UPC-A A EAN13**

---



Habilitar



Deshabilitar

---

**APÉNDICE**

---



0



1



2



3



4



5



6



7



8



9



A



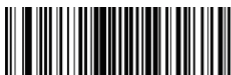
B



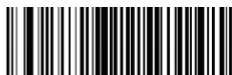
C



D



E



F



Guardado

**APÉNDICE 2 / STAR-6221 / STAR-6221RB**

HEX	CARACTER	HEX	CARACTER
00	NUL Carácter nulo	1f	US Separador de unidades
01	SOH Inicio de encabezado	20	SP Espacio
02	STX Inicio de texto	21	! Signo de exclamación
03	ETX Fin de texto	22	" Comillas dobles
04	EOT Fin de transmisión	23	# Signo de número
05	ENQ Consulta	24	\$ Signo de dolar
06	ACK Acuse de recibo	25	% Porcentaje
07	BEL Campana	26	& Ampersand
08	BS Retroceso	27	' Comillas simples
09	HT Tabulación horizontal	28	( Paréntesis de cierre
0a	LF Salto de línea	29	) Paréntesis de cierre
0b	VT Tabulación vertical	2a	* Asterísco
0c	FF Salto de página	2b	+ Suma
0d	CR Retorno de carro	2c	, Coma
0e	SO Salida de línea	2d	- Menos/Guión
0f	SI Entrada de línea	2e	. Punto
10	DLE Escape enlace de datos	2f	/ Barra diagonal
11	DC1 XON/Control disp. 1	30	0
12	DC2 Control disp. 2	31	1
13	DC3 XOFF/Control disp. 3	32	2
14	DC4 Control disp. 4	33	3
15	NAK Reconocimiento negativo	34	4
16	SYN Inactivo síncrono	35	5
17	ETB Fin bloque transmisión	36	6
18	CAN Cancelar	37	7
19	EM Fin de medio	38	8
1a	SUB Sustituir	39	9
1b	ESC Escape	3a	: Dos puntos
1c	FS Separador de archivos	3b	; Punto y coma
1d	GS Separador de grupos	3c	< Menor que
1e	RS Solicitud de envío	3d	= Signo igual
		3e	> Mayor que
		3f	? Signo de interrogación

HEX	CARACTER	HEX	CARACTER
40	@ Símbolo AT	66	f
41	A	67	g
42	B	68	h
43	C	69	i
44	D	6a	j
45	E	6b	k
46	F	6c	l
47	G	6d	m
48	H	6e	n
49	I	6f	o
4a	J	70	p
4b	K	71	q
4c	L	72	r
4d	M	73	s
4e	N	74	t
4f	O	75	u
50	P	76	v
51	Q	77	w
52	R	78	x
53	S	79	y
54	T	7a	z
55	U	7b	{ Llave izquierda/de apertura
56	V	7c	 Barra vertical
57	W	7d	} Llave derecha/de cierre
58	X	7e	~ Tilda
59	Y	7f	SUPR Borrar
5a	Z		
5b	[ Corchete izquierdo		
5c	\ Barra invertida		
5d	] Corchete derecho		
5e	^ Acento circunflejo		
5f	̄ Guión bajo		
60	' Acento grave		
61	a		
62	b		
63	c		
64	d		
65	e		

ESCANEA Y DESUBRE MÁS



 [www.starlataminc.com](http://www.starlataminc.com)

 StarLatam\_INC

 Star Latam INC

 Star Latam INC

 Star Latam INC

 Star Latam INC