

Заводские настройки



Подключение по Bluetooth

Инструкция по сопряжению
A: Сопряжение при помощи BT донгла
Шаг 1, Сканируйте код I ниже, затем код II – LED индикатор сканера будет светиться синим и начнет мигать.



Шаг 2, Подключите USB донгл в ПК и немного подождите, LED индикатор начнет гореть постоянно синим после успешного сопряжения.

B: Сопряжение с Bluetooth устройством
Шаг 1, Сканируйте код I ниже, затем код II – LED индикатор сканера будет светиться синим и начнет мигать.



Шаг 2, Откройте настройки Bluetooth устройства, найдите устройство “RB_Scanner_HID” и выполните подключение. Когда LED индикатор начнет постоянно светиться синим, сопряжение выполнено.

Проводное подключение



Проводное подключение



Беспроводное подключение (по-умолчанию)

Примечание: Подключите зарядный кабель USB type C в ПК сканируйте код проводного подключения и Вы можете переключиться на режим проводного подключения. (Некоторые модели поддерживают проводное подключение)

Варианты сканирования



Стандартный



Инвентаризация



Автосохранение (по-умолчанию)

Примечание:
1) **Режим постоянной выгрузки (стандартный):** Сканируйте штрихкод, чтобы войти в данный режим. Вы услышите стандартный звуковой сигнал. В этом режиме все считанные коды будут переданы на хост немедленно, в независимости от подключения.
2) **Инвентаризация:** Сканируйте штрих-код и войдите в режим. Все считанные коды будут храниться во внутренней памяти сканера. При сканировании будет слышен стандартный звуковой сигнал. Все штрихкоды, сохраненные в этом режиме будут переданы на хост после сканирования кода инструкций Инвентаризации.

3) **Автосохранение (по-умолчанию)** Сканируйте код, чтобы войти в режим Автосохранение, это режим «без потерь». В этом режиме, если Bluetooth связь с хостом есть – (сканер считывает со стандартным звуком) данные передаются сразу же в хост. Если же сигнал плохой или отсутствует –(звук более короткий и тихий) данные сохраняются во внутреннюю память сканера. При восстановлении качественной связи – данные автоматически передаются на хост.

Инструкции Инвентаризации (тип передаваемых данных)



Выгрузить все данные



Выгрузить новые данные



Отобразить все данные



Отобразить новые данные



Очистить данные

Скорость передачи



Без задержки (по-умолчанию)



Задержка 10ms



Задержка 20ms

Завершающий символ



CR (по-умолчанию)



CR&LF



Отключить

Режим сканирования



Вручную (по-умолчанию)



Беспрерывный



Автораспознавание

Динамик



ВКЛ



ВЫКЛ

Язык клавиатуры



USA (по-умолчанию)



Czech



France



Germany



Spain



Italy



Turkey Q



Версия устройства



Turkey F



Brazil



Russia

Инверсные коды



Выкл



Вкл

URL – ссылки в кодах



Выкл



Вкл

Вкл/Выкл все штрих-коды



Вкл все
1D коды



Выкл все
1D коды



Вкл все
2D коды



Выкл все
2D коды

Время гибернации



1 минута



5 минут



Не отключаться

Префикс



Префикс

Пример: Добавим Префикс "A"

Шаг 1: Сканлируйте код выше, чтобы добавить Префикс;
Шаг 2: Т.к. ASCII значение буквы А в шестнадцатеричной системе "41", сканируйте коды "4" и "1" поочередно (см. Аппендикс и Аппендикс 2);
Шаг 3: Сканлируйте код "Сохранить", чтобы сохранить результат (см. Аппендикс 1).

Суффикс



Суффикс

Примечание:
Метод добавления Суффикса идентичен методу добавления Префикса

Аппендикс 1:



0



1



2



3



4



5



6



7



8



9



A



B



C



D



E



F



Сохранить

Аппендикс 2:

Hex	Char
00	NUL (Null char.)
01	SOH (Start of Header)
02	STX (Start of Text)
03	ETX (End of Text)
04	EOT (End of Transmission)
05	ENQ (Enquiry)
06	ACK (Acknowledgment)
07	BEL (Bell)
08	BS (Backspace)
09	HT (Horizontal Tab)
0a	LF (Line Feed)
0b	VT (Vertical Tab)
0c	FF (Form Feed)
0d	CR (Carriage Return)
0e	SO (Shift Out)
0f	SI (Shift In)
10	DLE (Data Link Escape)
11	DC1 (XON) (Device Control 1)
12	DC2 (Device Control 2)
13	DC3 (XOFF) (Device Control 3)
14	DC4 (Device Control 4)
15	NAK (Negative Acknowledgment)
16	SYN (Synchronous Idle)
17	ETB (End of Trans. Block)
18	CAN (Cancel)
19	EM (End of Medium)
1a	SUB (Substitute)
1b	ESC (Escape)
1c	FS (File Separator)
1d	GS (Group Separator)
1e	RS (Request to Send)
1f	US (Unit Separator)
20	SP (Space)
21	! (Exclamation Mark)
22	" (Double Quote)
23	# (Number Sign)
24	\$ (Dollar Sign)
25	% (Percent)
26	& (Ampersand)
27	' (Single Quote)
28	((Right / Closing Parenthesis)
29	) (Right / Closing Parenthesis)
2a	* (Asterisk)
2b	+ (Plus)
2c	, (Comma)
2d	- (Minus / Dash)
2e	. (Dot)
2f	/ (Forward Slash)
30	0
31	1
32	2
33	3
34	4
35	5
36	6
37	7
38	8
39	9
3a	: (Colon)
3b	; (Semi-colon)
3c	< (Less Than)
3d	= (Equal Sign)
3e	> (Greater Than)
3f	? (Question Mark)

	Char
40	@ (AT Symbol)
41	A
42	B
43	C
44	D
45	E
46	F
47	G
48	H
49	I
4a	J
4b	K
4c	L
4d	M
4e	N
4f	O
50	P
51	Q
52	R
53	S
54	T
55	U
56	V
57	W
58	X
59	Y
5a	Z
5b	[(Left / Opening Bracket)
5c	\ (Back Slash)
5d	] (Right / Closing Bracket)
5e	^ (Caret / Circumflex)
5f	_ (Underscore)
60	' (Grave Accent)
61	a
62	b
63	c
64	d
65	e
66	f
67	g
68	h
69	i
6a	j
6b	k
6c	l
6d	m
6e	n
6f	o
70	p
71	q
72	r
73	s
74	t
75	u
76	v
77	w
78	x
79	y
7a	z
7b	{ (Left/ Opening Brace)
7c	(Vertical Bar)
7d	} (Right/Closing Brace)
7e	~ (Tilde)
7f	DEL (Delete)

Схема подключения и передачи данных

USB - Keyboard подключение

Подключите сканер к компьютеру и отсканируйте штрих-код “USB Keyboard”, чтобы настроить режим USB-клавиатуры.



*USB KBW keyboard

Если программное обеспечение требует подключение через COM-порт, сканер можно настроить в режим “USB COM”. В этом случае необходимо установить драйвер USB-COM. Параметры порта по умолчанию для USB-COM: 115200 baud rate, 8 data bits, no parity, 1 stop bit).

USB – COM подключение



USB COM

Настройка GS символа



Включить передачу GS



Выключить передачу GS



GS=ALT-029



GS=F8