

蓝色数据 是用新的扫描枪扫描的条码的信息 (最近这几年用的)

红色数据 是用旧的扫描枪扫描到的条码的信息 (10年前的)

大家扫的都是同一批码, 只有在纯数字下是相同的, 但扫描字母时就不一样了, 所以项目为了兼容旧的扫描枪, 得准备多一套扫描码, 也即红色部分, 但找来找去, 都不知红色部分数据是什么编码。

(F3 是我设定的标识码, F3 后面的一个字节是后面码的个数, 为 16 进制, 通过程序用串口接收到的)

下面的条形码都是 CODE39 的

条码图:

12345678

条码表示意思: *12345678*

F3 1B 01 F0 01 02 F0 02 03 F0 03 04 F0 04 05 F0 05 06 F0 06 07 F0 07 08 F0 08 5A F0 5A

F3 1B 01 F0 01 02 F0 02 03 F0 03 04 F0 04 05 F0 05 06 F0 06 07 F0 07 08 F0 08 5A F0 5A

条码图:

E100

条码表示意思: *E100*

F3 12 12 24 F0 24 F0 12 01 F0 01 00 F0 00 00 F0 00 5A F0 5A

12 是左边的 Shift 键按下的通码

24 是字母 E 的通码

F3 15 11 74 F0 74 7D F0 7D F0 11 01 F0 01 00 F0 00 00 F0 00 5A F0 5A

11 是左边的 ALT 键按下的通码

74 在 PS2 中是小键盘数字 6 的通码

7D 在 PS2 中是小键盘数字 9 的通码

下页还有, 共 4 页

条码图:

1

条码表示意思: *1*

F3 06 01 F0 01 5A F0 5A

F3 06 01 F0 01 5A F0 5A

条码图:

M

条码表示意思: *M*

F3 09 12 3A F0 3A F0 12 5A F0 5A

12 是左边的 Shift 键按下的通码

3A 是字母 M 的通码

F3 0C 11 6C F0 6C 6C F0 6C F0 11 5A F0 5A

11 是左边的 ALT 键按下的通码

6C 在 PS2 中是小键盘数字 7 的通码

条码图:

J2046-1025

条码表示意思: *J2046-1025*

F3 24 12 3B F0 3B F0 12

02 F0 02 00 F0 00 04 F0 04 06 F0 06

4E F0 4E

01 F0 01 00 F0 00 02 F0 02 05 F0 05

5A F0 5A

3B 表示 J 的通码

4E 表示中横杠的通码

F3 2D 11 6C F0 6C 6B F0 6B F0 11

02 F0 02 00 F0 00 04 F0 04 06 F0 06

11 6B F0 6B 73 F0 73 F0 11

01 F0 01 00 F0 00 02 F0 02 05 F0 05

5A F0 5A

条码图：

10

条码表示意思：*10*

F3 09 01 F0 01 00 F0 00 5A F0 5A

F3 09 01 F0 01 00 F0 00 5A F0 5A

条码图：

M2001

条码表示意思：*M2001*

F3 15 12 3A F0 3A F0 12

02 F0 02 00 F0 00 00 F0 00 01 F0 01 5A F0 5A

F3 18 11 6C F0 6C 6C F0 6C F0 11

02 F0 02 00 F0 00 00 F0 00 01 F0 01 5A F0 5A

综上所述：

蓝色编码使用的普通的第二套扫描码编码，这个很容易解，对着编码建立个表就可以了！但红色部分就不知是使用哪部分编码了，百思百试不得其解。

扫描出蓝色编码的枪是这一两年的枪。

扫描出红色编码的枪，我看它的手册，日期是 10 年前的。 “May 26,2000”

下页为第二套扫描码：

五:第二套扫描码:

101 102 和104 键的键盘:

KEY	通码	断码	KEY	通码	断码	KEY	通码	断码
A	1C	F0 1C	9	46	F0 46	[54	F0 54
B	32	F0 32	`	0E	F0 0E	INSERT	E0 70	E0 F0 70
C	21	F0 21	-	4E	F0 4E	HOME	E0 6C	E0 F0 6C
D	23	F0 23	=	55	F0 55	PG UP	E0 7D	E0 F0 7D
E	24	F0 24	\	5D	F0 5D	DELETE	E0 71	E0 F0 71
F	2B	F0 2B	BKSP	66	F0 66	END	E0 69	E0 F0 69
G	34	F0 34	SPACE	29	F0 29	PG DN	E0 7A	E0 F0 7A
H	33	F0 33	TAB	0D	F0 0D	U ARROW	E0 75	E0 F0 75
I	43	F0 43	CAPS	58	F0 58	L ARROW	E0 6B	E0 F0 6B
J	3B	F0 3B	L SHFT	12	F0 12	D ARROW	E0 72	E0 F0 72
K	42	F0 42	L CTRL	14	F0 14	R ARROW	E0 74	E0 F0 74
L	4B	F0 4B	L GUI	E0 1F	E0 F0 1F	NUM	77	F0 77
M	3A	F0 3A	L ALT	11	F0 11	KP /	E0 4A	E0 F0 4A
N	31	F0 31	R SHFT	59	F0 59	KP *	7C	F0 7C
O	44	F0 44	R CTRL	E0 14	E0 F0 14	KP -	7B	F0 7B
P	4D	F0 4D	R GUI	E0 27	E0 F0 27	KP +	79	F0 79
Q	15	F0 15	R ALT	E0 11	E0 F0 11	KP EN	E0 5A	E0 F0 5A
R	2D	F0 2D	APPS	E0 2F	E0 F0 2F	KP	71	F0 71
S	1B	F0 1B	ENTER	5A	F0 5A	KP 0	70	F0 70
T	2C	F0 2C	ESC	76	F0 76	KP 1	69	F0 69
U	3C	F0 3C	F1	05	F0 05	KP 2	72	F0 72
V	2A	F0 2A	F2	06	F0 06	KP 3	7A	F0 7A
W	1D	F0 1D	F3	04	F0 04	KP 4	6B	F0 6B
X	22	F0 22	F4	0C	F0 0C	KP 5	73	F0 73
Y	35	F0 35	F5	03	F0 03	KP 6	74	F0 74
Z	1A	F0 1A	F6	0B	F0 0B	KP 7	6C	F0 6C
0	45	F0 45	F7	83	F0 83	KP 8	75	F0 75
1	16	F0 16	F8	0A	F0 0A	KP 9	7D	F0 7D
2	1E	F0 1E	F9	01	F0 01]	58	F0 58
3	26	F0 26	F10	09	F0 09	;	4C	F0 4C
4	25	F0 25	F11	78	F0 78	'	52	F0 52
5	2E	F0 2E	F12	07	F0 07	,	41	F0 41
6	36	F0 36	PRNT SCRN	E0 12 E0 7C	E0 F0 7C E0 F0 12	.	49	F0 49
7	3D	F0 3D	SCROLL	7E	F0,7E	/	4A	F0 4A
8	3E	F0 3E	PAUSE	E1 14 F0 77	-NONE-			