



顶码全能王系列
TP22W无线二维影像扫描枪
用户手册

版本记录

版本号	描述	发布日期
V1.0.0	初始版本	2018-11-1
V1.1.0	重新排版	2019-3-1

目录

恢复默认设置.....	8
支持码制.....	9
开放所有条码.....	10
扫描模式.....	11
输出模式.....	12
停止解码时间（休眠）.....	13
串口波特率.....	14
串口波特率.....	15
终端字符.....	16
Caps Lock.....	17
UPC / EAN , 2/5 位附加码.....	18
UPC A.....	19
UPC A.....	20
UPC A.....	21
UPC A.....	23
UPC E.....	24
UPC E.....	25
UPC E.....	26

UPC E.....	27
EAN 8.....	28
EAN 8.....	29
EAN 8.....	30
EAN 13.....	31
EAN 13.....	32
EAN 13.....	33
EAN 13.....	34
Code 128.....	35
Code 39.....	36
Code 39.....	37
Code 39.....	38
Code 39.....	39
Code 93.....	40
Codabar.....	41
Codabar.....	42
Codabar.....	43
Plessey.....	44
MSI Plessey.....	45

MSI Plessey.....	46
MSI Plessey.....	47
MSI Plessey.....	48
Interleaved 2 of 5.....	49
Interleaved 2 of 5.....	50
Pharmacode.....	51
PDF 417.....	52
Micro PDF 417.....	53
Data Matrix.....	54
Data Matrix.....	55
Rctangular Data Matrix.....	56
QR.....	57
QR.....	58
QR.....	59
Micro QR.....	60
解码长度设置.....	61
• 限制单一长度	61
• 限制两个不同长度	62
• 任意长度	63
Code 128 解码长度设置.....	64

Code 128 解码长度设置.....	65
Code 39 解码长度设置.....	66
Code 39 解码长度设置.....	67
Code 93 解码长度设置.....	68
Code 93 解码长度设置.....	69
Codabar 解码长度设置.....	70
Codabar 解码长度设置.....	71
Interleaved 2 of 5 解码长度设置	72
Interleaved 2 of 5 解码长度设置	73
MSI Plessey 解码长度设置.....	74
MSI Plessey 解码长度设置.....	75
条码识别码.....	76
条码识别码表.....	77
Function Key Mapping.....	78
前缀.....	79
前缀.....	80
前缀.....	81
前缀.....	82
前缀.....	83

前缀	84
前缀	85
前缀	86
前缀	87
前缀	88
前缀	89
前缀	90
前缀	91
前缀	92
前缀	93
前缀	94
前缀	95
前缀	96
后缀	97
后缀	98
后缀	99
后缀	100
后缀	101
后缀	102

后缀	103
后缀	104
后缀	105
后缀	106
后缀	107
后缀	108
后缀	109
后缀	110
后缀	111
后缀	112
后缀	110
后缀	111
后缀	112
无线功能设置	113
ASCII Code 表	116

恢复默认设置



开始设置



恢复默认设置



结束设置

支持码制	
UPC A	默认开启
UPC E	默认开启
EAN 8	默认开启
EAN 13	默认开启
Code 128	默认开启
Code 39	默认开启
Code 93	关闭
Codabar	关闭
Plessey	关闭
MSI Plessey	关闭
Interleaved 2 of 5	默认开启
PDF417	默认开启
Micro PDF417	关闭
Data Matrix	默认开启
QR	默认开启
Micro QR	关闭

开放所有条码



开始设置



开放所有条码



结束设置

扫描模式



开始设置



按键扫描（默认）



自动扫描



连续扫描



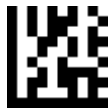
结束设置

输出模式

开始设置



串口输出



USB 键盘口输出 (默认)



USB 虚拟串口输出



结束设置



停止解码时间（休眠）



开始设置



不限制



5 秒（默认）



10 秒



结束设置

串口波特率



开始设置



9600



19200



38400



结束设置

串口波特率



开始设置



57600



115200 (默认)



230400



结束设置

终端字符



开始设置



无



回车 / CR (默认)



TAB



结束设置

Caps Lock



开始设置



关闭 Caps Lock (默认)



开启 Caps Lock



结束设置

UPC / EAN , 2/5 位附加码



开始设置



启 用 UPC-A, UPC-E, EAN-13, and
EAN-8 , 2/5 位附加码



关 闭 UPC-A, UPC-E, EAN-13, and
EAN-8 , 2/5 位附加码 (默认)



结束设置

UPC A



开始设置



启用 UPC A (默认)



关闭 UPC A



结束设置

UPC A



开始设置



传输校验位 (默认)

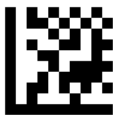


结束设置

UPC A



开始设置



启用 UPC A 检查码 (默认)

关闭 UPC A 检查
码

结束设置

UPC A



开始设置



开启 EAN 13 转换

关闭 EAN 13 转换（默
认）

结束设置

UPC E



开始设置



启用 UPC E (默认)



关闭 UPC E



结束设置

UPC E



开始设置



传输校验位（默认）



不传输校验位

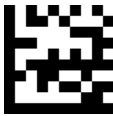


结束设置

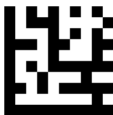
UPC E



开始设置



启用 UPC E 检查码 (默认)



关闭 UPC E 检查码



结束设置

UPC E



开始设置



开启 UPC A 转换

关闭 UPC A 转换（默
认）

结束设置

EAN 8



开始设置



启用 EAN 8 (默认)



关闭 EAN 8

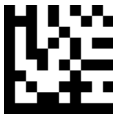


结束设置

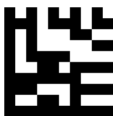
EAN 8



开始设置



传输校验位（默认）



不传输校验位



结束设置

EAN 8



开始设置



开启 EAN-13 转换



关闭 EAN-13 转换（默认）



结束设置

EAN 13



开始设置



启用 EAN 13 (默认)



关闭 EAN 13

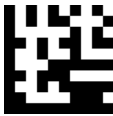


结束设置

EAN 13



开始设置



传输校验位（默认）



不传输校验位



结束设置

EAN 13



开始设置



开启 ISBN 转换



关闭 ISBN 转换（默认）



结束设置

EAN 13



开始设置



开启 ISSN 转换



关闭 ISSN 转换（默认）



结束设置

Code 128



开始设置



启用 Code 128 (默认)



关闭 Code 128



结束设置

Code 39



开始设置



启用 Code 39 (默认)



关闭 Code 39



结束设置

Code 39



开始设置



启用 Code 39 全 ASCII 功能



关闭 Code 39 全 ASCII 功能（默认）



结束设置

Code 39



开始设置



传输起始符/终止符



不传输起始符/终止符（默认）



结束设置

Code 39



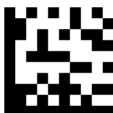
开始设置



不校验（默认）



校验并传输



校验不传输



结束设置

Code 93



开始设置



启用 Code 93



关闭 Code 93 (默认)



结束设置

Codabar



开始设置



启用 Codabar (默认)



关闭 Codabar



结束设置

Codabar



开始设置



不校验（默认）



校验并传输



校验不传输



结束设置

Codabar



开始设置



传输起始符/终止符



不传输起始符/终止符（默认）



结束设置

Plessey



开始设置



启 用 Plessey



关闭 Plessey (默
认)



结束设置

MSI Plessey



开始设置



启用 MSI Plessey (默认)



关闭 MSI Plessey



结束设置

MSI Plessey



开始设置



不校验



Mod 10 校验 (默认)



结束设置

MSI Plessey



开始设置



Mod 10/10 校
验



Mod 11/10 校
验



结束设置

MSI Plessey



开始设置



传输校验位（默
认）



不传输校验位



结束设置

Interleaved 2 of 5



开始设置



启用 Interleaved 2 of 5
(默认)



关 闭 Interleaved 2 of 5



结束设置

Interleaved 2 of 5



开始设置



不校验（默认）



校验并传输



校验不传输



结束设置

Pharmacode



开始设置



启 用 Pharmacode 2 of 5



关闭 Pharmacode 2 of 5 (默认)



结束设置

PDF 417



开始设置



启用 PDF 417 (默认)



关闭 PDF 417



结束设置

Micro PDF 417



开始设置



启用 Micro PDF 417 (默认)



关闭 Micro PDF 417



结束设置

Data Matrix



开始设置



启用 Data Matrix (默认)



关闭 Data Matrix



结束设置

Data Matrix



开始设置



开启镜像解码（默认）



关闭镜像解码



结束设置

Rctangular Data Matrix



开始设置



启用 Rctangular Data Matrix (默认)



关 闭 Rctangular Data Matrix



结束设置

QR



开始设置



启用 QR (默认)



关闭 QR



结束设置

QR



开始设置



开启镜像解码（默认）



关闭镜像解码



结束设置

QR



开始设置



简中通用输出/记事本, Excel (默认)



多語通用输出 / 记事本, Excel



Code-page 输出/ Word , QQ , 微信



结束设置

Micro QR



开始设置



启用 Micro QR (默认)



关 闭 Micro QR



结束设置

解码长度设置

• 限制单一长度

限制读取单一长度条码, 例如设定读取长度为14个字元的code 128码

1. 扫描开始设置

2. 扫描code 128 , 限制单一长度设置码

3. 扫描 ASCII Code 表 , 数字 1 条 码

4. 扫描 ASCII Code 表 , 数字 4 条 码

5. 扫描结束设置

• 限制两个不同长度

限制读取两个不同长度条码，例如设定读取长度为2个字元和14个字元的code 128码

1. 扫描开始设置

2. 扫描code 128 ， 限制两个不同长度设置码

3. 扫 ASCII Code 表， 数字 0 条码
描

4. 扫 ASCII Code 表， 数字 2 条码
描

5. 扫 ASCII Code 表， 数字 1 条码
描

6. 扫 ASCII Code 表， 数字 4 条码
描

7. 扫描结束设置

• 限制长度范围

限制读取长度范围内的条码，例如设定读取长度为8 - 14个字元的code 128码

1. 扫描开始设置

2. 扫描code 128，限制长度范围设置码

3. 扫 ASCII Code 表，数字 0 条码描

4. 扫 ASCII Code 表，数字 8 条码描

5. 扫 ASCII Code 表，数字 1 条码描

6. 扫 ASCII Code 表，数字 4 条码描

7. 扫描结束设置

• 任意长度

1. 扫描开始设置

2. 扫描code 128，任意长度设置码

3. 扫描结束设置

Code 128 解码长度设置



开始设置



限制单一长度



限制两个不同长度



结束设置

Code 128 解码长度设置



开始设置



限制长度范围



任意长度（默
认）



结束设置

Code 39 解码长度设置



开始设置



限制单一长度



限制两个不同长度



结束设置

Code 39 解码长度设置



开始设置



限制长度范围



任意长度（默
认）



结束设置

Code 93 解码长度设置



开始设置



限制单一长度



限制两个不同长度



结束设置

Code 93 解码长度设置



开始设置



限制长度范围



任意长度（默
认）



结束设置

Codabar 解码长度设置



开始设置



限制单一长度



限制两个不同长度



结束设置

Codabar 解码长度设置



开始设置



限制长度范围



任意长度（默认）



结束设置

Interleaved 2 of 5 解码长度设置



开始设置



限制单一长度



限制两个不同长度



结束设置

Interleaved 2 of 5 解码长度设置



开始设置



限制长度范围



任意长度（默认）



结束设置

MSI Plessey 解码长度设置



开始设置



限制单一长度



限制两个不同长度



结束设置

MSI Plessey 解码长度设置



开始设置



限制长度范围



任意长度（默
认）



结束设置

条码识别码



开始设置



关闭条码识别码（默认）



启用 AIM 条码识别码



启用 Mexxen / Zebex 条码识别码



结束设置

条码识别码表

Symbology	Mexxen/Zebex	AIM
UPC-A	A	E
UPC-E	E	E
EAN-8	FF	E
EAN-13	F	E
Code 128	K	C
Code 39	M	A
Code 93	L	G
Code 32	M	A
Code 11	O	H
Codabar	N	F
Plessey	P	P
MSI / Plessey	a	M
Interleaved 2 of 5	I	I
IATA 2 of 5	Z	R
Matrix 2 of 5	G	X
Straight 2 of 5	S	S
Pharmacode	H	X
RSS 14	RS	e
RSS Expanded	RX	e
RSS Limited	RL	e
Composite CC-A	m	e
Composite CC-B	n	e
Composite CC-C	i	e
PDF417	r	L
Micro PDF417	s	L
Data Matrix	t	d
QR	u	Q
Micro QR	j	Q
Aztec	e	Z
MaxiCode	v	U

Function Key Mapping



开始设置



关 闭 Function Key Mapping

(默认)



启 用 Function Key Mapping

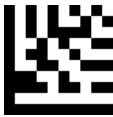


结束设置

前缀



开始设置



设置所有码前缀



关闭所有码前缀（默认）



结束设置

前缀



开始设置



设置 UPC-A 前缀



关闭 UPC-A 前缀



结束设置

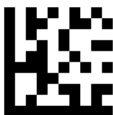
前缀



开始设置



设置 UPC-E 前缀



关闭 UPC-E 前缀

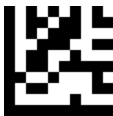


结束设置

前缀



开始设置



设置 EAN-8 前缀



关闭 EAN-8 前缀

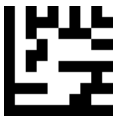


结束设置

前缀



开始设置



设置 EAN-13 前缀



关闭 EAN-13 前缀

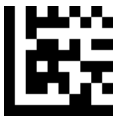


结束设置

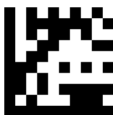
前缀



开始设置



设置 Code 128 前缀



关闭 Code 128 前缀



结束设置

前缀



开始设置



设置 Code 39 前缀



关闭 Code 39 前缀



结束设置

前缀



开始设置



设置 Code 93 前缀



关闭 Code 93 前缀



结束设置

前缀



开始设置



设置 Codabar 前缀



关闭 Codabar 前缀



结束设置

前缀



开始设置



设置 Plessey 前缀



关闭 Plessey 前缀



结束设置

前缀



开始设置



设置 MSI Plessey 前缀



关闭 MSI Plessey 前缀

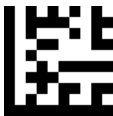


结束设置

前缀



开始设置



设置 Interleaved 2 of 5 前
缀



关闭 Interleaved 2 of 5 前
缀



结束设置

前缀



开始设置



设置 Pharmacode 前缀



关闭 Pharmacode 前缀



结束设置

前缀



开始设置



设置 PDF417 前缀



关闭 PDF417 前缀



结束设置

前缀



开始设置



设置 Micro PDF417 前缀



关闭 Micro PDF417 前缀



结束设置

前缀



开始设置



设置 Data Matrix 前缀



关闭 Data Matrix 前缀



结束设置

前缀



开始设置



设置 QR 前缀



关闭 QR 前缀



结束设置

前缀



开始设置



设置 Micro QR 前缀



关闭 Micro QR 前缀



结束设置

后缀



开始设置



设置所有码后缀



关闭所有码后缀（默认）



结束设置

后缀



开始设置



设置 UPC-A 后缀



关闭 UPC-A 后缀



结束设置

后缀



开始设置



设置 UPC-E 后缀



关闭 UPC-E 后缀



结束设置

后缀



开始设置



设置 EAN-8 后缀



关闭 EAN-8 后缀



结束设置

后缀



开始设置



设置 EAN-13 后缀



关闭 EAN-13 后缀



结束设置

后缀



开始设置



设置 Code 128 后缀



关闭 Code 128 后缀



结束设置

后缀



开始设置



设置 Code 39 后缀



关闭 Code 39 后缀



结束设置

后缀



开始设置



设置 Code 93 后缀



关闭 Code 93 后缀



结束设置

后缀



开始设置



设置 Codabar 后缀



关闭 Codabar 后缀



结束设置

后缀



开始设置



设置 Plessey 后缀



关闭 Plessey 后缀



结束设置

后缀



开始设置



设置 MSI Plessey 后缀



关闭 MSI Plessey 后缀



结束设置

后缀



开始设置



设置 Interleaved 2 of 5 后
缀



关闭 Interleaved 2 of 5 后
缀



结束设置

后缀



开始设置



设置 Pharmacode 后缀



关闭 Pharmacode 后缀



结束设置

后缀



开始设置



设置 PDF417 后缀



关闭 PDF417 后缀



结束设置

后缀



开始设置



设置 Micro PDF417 后缀



关闭 Micro PDF417 后缀



结束设置

后缀



开始设置



设置 Data Matrix 后缀



关闭 Data Matrix 后缀



结束设置

后缀



开始设置



设置 QR 后缀



关闭 QR 后缀



结束设置

后缀



开始设置



设置 Micro QR 后缀



关闭 Micro QR 后缀



结束设置

后缀



开始设置



设置 Micro QR 后缀



关闭 Micro QR 后缀



结束设置

无线功能设置

恢复出厂设置



软件版本号



接收器模式



配对接收器

在 2.4G 模式下，先扫描接收器模式条码，再扫描配对接收器 条码，插拔 USB 接收器即可配对成功



数据传输：正常模式



数据传输：盘点模式

盘点模式下，扫描的条码则会自动保存，如需查看统计的数据或需要上传数据，则扫描相应的设置条码即可实现查看



数据传输：自动存储模式

自动存储模式下，超出距离时则自动保存数据，需要上传自动保存的数据时，需要扫描设置码“上传所有数据”方可上传自动保存的数据



盘点模式：清除所有数据



盘点模式：上传统计数据



上传所有数据



显示电量



关闭震动



开启震动



声音设置：MCU发音



扫描头发音(*)



不休眠



1 分钟休眠 (*)



2 分钟休眠



10 分钟休眠



ASCII Code 表



Insert



Delete



Home



End



Up arrow



Down arrow



Left arrow



Right arrow



TAB



Backspace



Shift



ESC



Page up



Page down



F1



F2



F3



F4



F5



F6



F7



F8



F9



F10



F11



F12



SPACE



!



"



#



\$



%



&



,



(



)



*



+



,



-



.



/



[



\



]



^



-



,



?



@



{



|



}



~



0



1



2



3



4



5



6



7



8



9

ASCII Code

Function Key



A

Ctrl+a

	ASCII Code	Function Key
	B	Ctrl+a
	C	Ctrl+c
	D	Ctrl+d
	E	Ctrl+e
	F	Ctrl+f
	G	Ctrl+g

	ASCII Code	Function Key
	H	Ctrl+h
	I	Ctrl+i
	J	Ctrl+j
	K	Ctrl+k
	L	Ctrl+l
	M	Ctrl+m

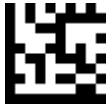
	ASCII Code	Function Key
	N	Ctrl+n
	O	Ctrl+o
	P	Ctrl+p
	Q	Ctrl+q
	R	Ctrl+r
	S	Ctrl+s

	ASCII Code	Function Key
	T	Ctrl+t
	U	Ctrl+u
	V	Ctrl+v
	W	Ctrl+w
	X	Ctrl+x
	Y	Ctrl+y

	ASCII Code	Function Key
	Z	Ctrl+z
		a
		b
		c
		d
		e



f



g



h



i



j



k



l



m



n



o



p



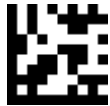
q



r



s



t



u



V



W



X



Y



Z