

YJOT 亿嘉

科技改变未来

CG500-sd13

一维激光手持式条码阅读器



一、产品规格

电气特性	
数据接口	RS-232 串口/USB HID 键盘口
工作电压	DC 3.3V $\pm 5\%$
工作电流	75mA
光学特性	
光源	可视激光二极管，波长 650nm
激光二极管平均寿命	大于 10000h
性能特性	
读码角度	左右： $\pm 50^\circ$ ；前后： $\pm 65^\circ$ ；转动： $\pm 35^\circ$
最小解析度	4mil/0.102mm
最小打印对比度	>30%UPC/EAN 13(13mil)
扫描速率	100fps
曲率	R > 15mm (EAN8) , R > 20mm (EAN13)
解码能力	UPC-A ,UPC-E ,UPC-E1 ,EAN-13 ,EAN-8 ,ISBN/ISSN ,39 码 ,39 码(ASCII 全码) , 32 码 , Trioptic 39 码 , 交叉 25 码 , 工业 25 码 (Discrete 2 of 5) , 矩阵 25 码 , 库德巴码 (NW7) , 128 码 , UCC/EAN 128 , ISBT128 , 93 码 , 11 码 (USD-8) , MSI/Plessey , UK/Plessey , 中国邮政码 , GS1 DataBar (前身是 : RSS) 系列

物理特性

尺寸	97 毫米 X67 毫米 X165 毫米 (长 X 宽 X 高)
重量	<175g
提示方式	LED 提示和蜂鸣器

环境特性

温度	-10°- 60°C(工作) , -40°- 70°C (储存)
湿度	5%至 90%
抗光性	100,000Lux
抗震能力	多次从 60CM 处跌落至混凝土表面

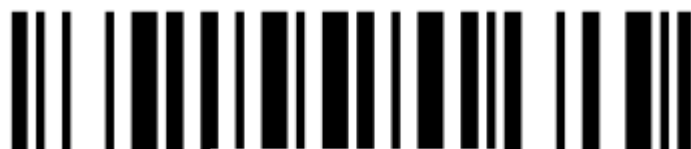
二、景深

解码景深表					
条码类型	条码密度	条码位数	条码内容	最近	最远
codabar	9mil	9	123456789	0.0cm	21.0cm
codabar	9mil	10	1234567890	0.0cm	21.0cm
Code39	7.5mil	6	ABCDEF	0.0cm	19.0cm
Code39	11mil	6	ABCDEF	0.0cm	22.0cm
Code39	16mil	6	ABCDEF	1.5cm	29.0cm
Code128	11mil	6	ABCDEF	0.0cm	23.0cm
Code128	16mil	6	ABCDEF	1.0cm	27.5cm

单次按键触发



开始设置



触发模式设置

扫描00

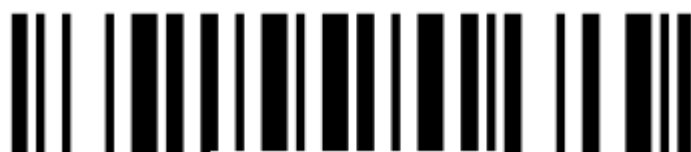


结束设置

按键保持（默认）



开始设置



触发模式设置

扫描01



0



1



结束设置

开关持续



开始设置



触发模式设置

扫描02



结束设置



持续



开始设置



触发模式设置

扫描03



结束设置



禁止蜂鸣器指示



开始设置



蜂鸣器指示

扫描00



结束设置

启用蜂鸣器指示（默认）



开始设置



蜂鸣器指示

扫描01



结束设置

UPC-A 码

识读



开始设置



识读

禁止识读扫描00

启用识读扫描01（默认）



结束设置

校验符确认



开始设置



校验符确认

禁止00

启用01（默认）

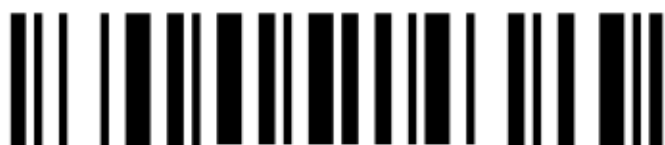


结束设置

校验符传送



开始设置



校验符传送

禁止00

启用01（默认）



0



0



0



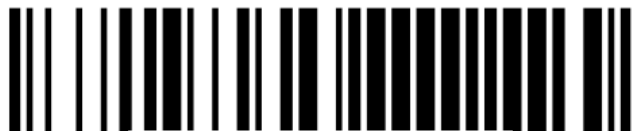
1



结束设置

codabar

识读



开始设置



识读

禁止00

启用01（默认）



结束设置

校验符确认



开始设置



校验符确认

禁止00（默认）

启用01



结束设置

校验符传送



开始设置



校验符传送

禁止00（禁止）

启用01



0



0



0



1



结束设置

code 39

识读



开始设置



识读

禁止识读扫描00

启用识读扫描01（默认）

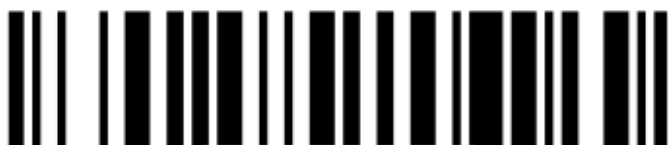


结束设置

校验符确认



开始设置



校验符确认

禁止00（默认）

启用01

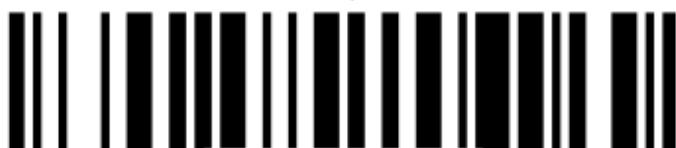


结束设置

校验符传送



开始设置



校验符传送

禁止00（默认）

启用01



结束设置

code 93

识读



开始设置



识读

禁止识读扫描00

启用识读扫描01（默认）

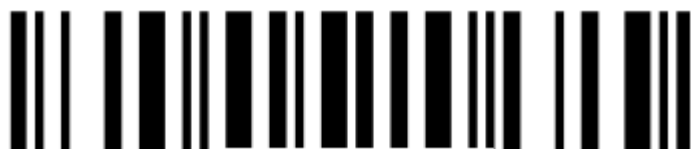


结束设置

校验符确认



开始设置



校验符确认

禁止00

启用01（默认）



结束设置

校验符传送



开始设置



校验符传送

禁止00（默认）

启用01



结束设置

code 128

识读



开始设置



识读

禁止识读扫描00

启用识读扫描01（默认）

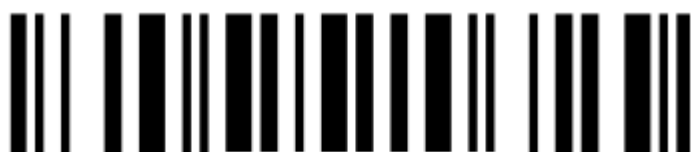


结束设置

校验符确认



开始设置



校验符确认

禁止00

启用01（默认）



0



0



0



1

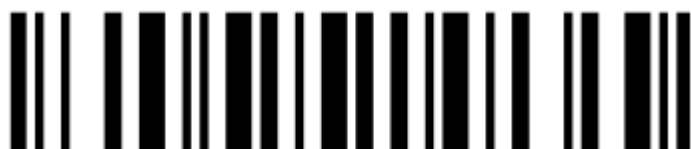


结束设置

校验符传送



开始设置



校验符传送

禁止00（默认）

启用01



结束设置

识读



开始设置



识读

禁止识读扫描00

启用识读扫描01（默认）



结束设置

校验符确认



开始设置



校验符确认

禁止00（默认）

启用01

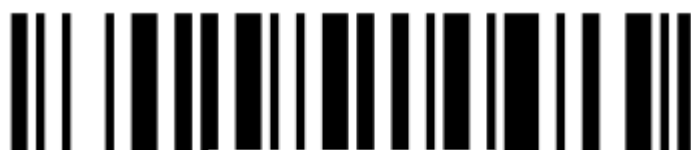


结束设置

校验符传送



开始设置



校验符传送

禁止00（默认）

启用01



结束设置

规格如有更改，恕不另行通知