YJCt亿嘉

科技改变未来

CG600-SC35

一维红光手持式条码阅读器

电气特性	
数据接口	USB：Ver. 2.0,HID/VCP，USB-A 接口； RS232：DB9 外置电源连接器
工作电压	DC 5V±5%
工作电流	105mA
光学特性	
传感器	CCD 线性传感器
传感器分辨率	2500 像素
瞄准光源	红色条形 LED 光
照明光源	白色 LED 光
性能特性	
读码角度	左右：±70°；前后：±85°；转动：±45°
最小解析度	3mil/0.076mm
最小打印对比度	>30%UPC/EAN 13(13mil)
扫描速率	350fps
曲率	R > 20mm（EAN8），R > 30mm（EAN13）
解码能力	EAN-13, EAN-8, UPC-A, UPC-E, ISSN, ISBN,Codabar, Code 128, Code 93, ITF-6, ITF-14,Interleaved 2 of 5, Industrial 2 of 5, Standard2 of 5, Matrix 2 of 5, GS1 Databar,Code 39,Code 11, MSI-Plessey, Plessey

物理特性	
物理尺寸	97 毫米 x 67 毫米 x 165 毫米(长*宽*高)
重量	<175g
提示方式	LED 提示和蜂鸣器
环境特性	
温度	-20°C-50°C（工作），-30°C-60°C（储存）
湿度	5%~95%
抗光性	80000lx
抗震能力	多次从 1.2M 处跌落至混凝土表面

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	3.1cm	43.8cm
codabar	9mil	10	1234567890	3.3cm	45.3cm
Code39	7.5mil	6	ABCDEF	1.8cm	31.3cm
Code39	11mil	6	ABCDEF	3.3cm	46.3cm
Code39	16mil	6	ABCDEF	4.3cm	55.3cm
Code128	11mil	6	ABCDEF	1.6cm	52.3cm
Code128	16mil	6	ABCDEF	5.3cm	55.3cm

开启/关闭设置码

当设置码功能打开时，可以扫描所有设置条码进行扫描枪配置。

当设置码功能关闭时，无法扫描其它设置条码进行扫描枪配置。需要重新打开才可扫描设置码进行扫描枪配置

开启设置码（默认）

关闭设置码

恢复出厂默认

恢复出厂默认

识读模式

手动识读（默认）

手动识读模式为默认识读模式。在此模式下，识读引擎在按下触发键后开始读码，在读码成功或松开触发键或读码时间结束后停止读码。

手动识读（默认）

在手动识读模式下，识读引擎可以设置单次读码时长。读码时长可设置为 0~255s，默认为 15s。当设置为 0 时，表示无限长时间。

设置单次读码时长

示例：设置单次读码时长为 5s

1.读“开启设置码”

2.读“设置单次读码时长”码

3.读数据码“5”（见附录）

4.读“保存”码（见附录）

5.读“关闭设置码”

连续识读

按下触发按钮，识读引擎在一次读码完成后间隔一段时间后（可设置）会自动开始下一次读码；直到再次单击触发键，识读引擎停止读码。默认状态下，重复识读相同条码不延时。

连续识读

在连续识读模式下，识读引擎可以设置单次读码时长。读码时长可设置为 0~255s，默认为 15s。当设置为 0 时，表示无限长时间。

设置单次读码时长

在连续识读模式下，识读引擎还可以设置识读间隔时长，该参数以 100ms 为单位，可设置为 0~25.5s，默认为 1.0s。

设置识读间隔时长

示例：设置识读间隔时长为 5s

1.读“开启设置码”

2.读“设置识读间隔时长”码

3.读数据码“5” “0”（见附录）

4.读“保存”码（见附录）

5.读“关闭设置码”

感应识读

无需触发，识读引擎即开始侦测窗口前环境的发化。读码完成后停止并处于监测状态等待下一次环境亮度的改变。此模式下单击触发键也可以启动读码。设备对周围环境感应的灵敏度可以设置。默认状态下，重复识读相同条码不延时。

感应识读

在感应识读模式下，识读引擎可以设置单次读码时长，读码时长可设置为 0~255s，默认为 15s。当设置为 0 时，表示无限长时间。

设置单次读码时长

灵敏度是感应读码模式下识读引擎对周围环境发化剧烈程度的感应程度。用户可以根据实际使用环境来选择灵敏度，以提高读码的效率。灵敏度越高，启动识读所需的场景发化越小；反应灵敏度越低，启动识读所需的场景发化越大

高灵敏度

中灵敏度（默认）

低灵敏度

自定义灵敏度

感应模式下灵敏度可设置 0-255 等级，数值越小，灵敏度级别越高。示例：设置灵敏度级别为 10

1.读“开启设置码”

2.读“自定义灵敏度”码

3.读数据码“1” “0”（见附录）

4.读“保存”码（见附录）

5.读“关闭设置码”

识读成功提示音设置

开启识读成功提示音（默认）

关闭识读成功提示音

低频

中频（默认）

高频

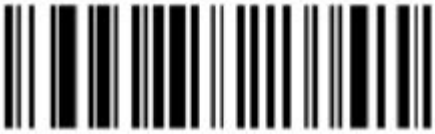
音长 40ms

音长 80ms（默认）

音长 120ms

静音设置

静音模式



关闭静音模式（默认）

照明设置

常暗

常亮

读码时亮（默认）

附录

数据码

0

1

2

3

4

5

6

7

8

9

A

B

C

D

E

F

取消或保存

保存

取消前一次读的一位数据

取消前面读的一串数据

规格如有更改，恕不另行通知