

# YJOT 亿嘉

科技改变未来

## CG600 BS-sc23

### 二维影像手持式条码阅读器

- 全面的识读能力
- 低功耗设计兼容各类设备
- 人性化的光源
- 强大的数据编辑功能
- 可靠耐用的结构设计



### 产品特点

#### 全面的识读能力

可识读到一维 5mil 以上二维 10mil 以上密度的纸质码和直接零部件条码。

#### 低功耗设计兼容各类设备

设备低功耗设计可最大限度减少包括因上位机 USB 驱动能力不足或接入设备电压要求过大等因素造成的连接问题，最大限度的增强了设备的兼容性。

#### 人性化的光源

红色条形 LED 光源既可在连续高强度的作业条件不产生视觉疲劳，又大大提高了作业效率。

#### 强大的数据编辑功能

强大的数据编辑功能，可灵活满足各类数据编辑需求。

#### 可靠耐用的结构设计

可承受从 1.2 米高的地方到水泥地面的反复跌落，使得产品具备优秀的可靠性和稳定性。

# CG600 BS-sc23

二维影像手持式条码阅读器

## 技术参数

电气特性	
数据接口	RS-232 串口/USB
工作电压	DC5V±5%
工作电流	380mA
光学特性	
传感器	CMOS 传感器
传感器分辨率	648×488 像素
照明光源	白色 LED
瞄准光源	红色条形 LED
性能特性	
读码角度	左右：±65°；前后：±60°；转动：±180°
视域	水平：42°，垂直：30°
最小解析度	一维码：5mil/0.127mm 二维码：10mil/0.254mm
最小打印对比度	> 30%UPC/EAN 13 (13mil)
扫描速率	60fps

曲率	R > 15mm ( EAN8 ) , R > 20mm ( EAN13 )
解码能力	1D : UPC-A,UPC-E,EAN-8,EAN-13 , CODE39,CODE93,CODE128,CODE32,GS1-128(UCC/EAN128),Codabar, ITF25,Industrial 2of 5 , Matrix 2 of5 , GS1-DATABAR(RSS-14),GS1-DATABAR LIMITED,GS1-DATABAR Expanded,ISBN,ISSN 2D : QR , PDF417,DATA MATRIX

### 物理特性

尺寸	97 毫米 X67 毫米 X165 毫米 ( 长 X 宽 X 高 )
重量	172g
提示方式	LED 提示和蜂鸣器

### 环境特性

温度	-20°- 60°C(工作) , -40°- 80°C (储存)
湿度	5% - 90%
抗光性	80 , 000lux
抗震能力	1.2 米多次跌落水泥地面

### 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	2.3cm	27.8cm
codabar	9mil	10	1234567890	2.5cm	28.3cm
Code39	7.5mil	6	ABCDEF	0.8cm	22.3cm
Code39	11mil	6	ABCDEF	2.8cm	30.7cm
Code39	16mil	6	ABCDEF	4.8cm	40.3cm
Code128	11mil	6	ABCDEF	2.3cm	29.8cm
Code128	16mil	6	ABCDEF	3.8cm	38.3cm
QR code	40mil	4	ABCD	2.8cm	44.8cm
Data Matrix	40mil	4	ABCD	0.0cm	44.3cm
PDF417	19mil	4	ABCD	2.8cm	33.3cm