

产品介绍 Product description



DS5600G是一款通用经济型的手持式二维无线条码扫描枪，应用了本公司自主研发的全套专利技术，集成简洁，性能稳定。采用先进的CMOS影像识别技术，智能图像识别系统，专利照明技术，能够高速、全方位的读取各类一维条码、二维条码，达到4mil的解码能力。可顺畅解读纸张、商品、屏幕、反光、打皱、模糊、彩色等条码，强光及暗光环境下也可正常解码，识读性能强大，为用户提供轻松的使用体验。该产品采用增强无线2.4G传输技术，室外空旷环境有效距离可达150米以上，可同时支持有线和无线传输方式。可主要应用于手机支付、商品条码扫描、仓库盘点、专卖店、服装店等。



CE FCC RoHS



详细参数 Specification

物理参数	产品重量	约208.6g (不含线材)
	外观尺寸	L170mm * W68mm * H88mm
	线材长度	1.8米
	接口类型	B型USB
	输入电源	DC5V输入，工作电流：160mA
性能参数	扫描类型	二维 (CMOS)
	处理器	ARM32-bit
	分辨率	640*480
	解析度	≥4mil/0.1mm (PCS90%,CODE 39)
	解码速度	25厘米/秒
	提示方式	LED指示灯、蜂鸣器
	识读模式	手动识读、感应识读
	识读景深	15mm-280mm
	识读角度	旋转Roll: ±360°, 倾斜Pitch:±50°, 偏斜Skew: ±50° (CODE39,10mil/0.25mm,PCS90%)
	视角	水平31°*垂直26°
	印刷对比度	25%PCS
	环境光照度	黑暗环境，室内自然光
	无线通信模式	同步模式，存储模式
	传输距离	2.4GHz,150米; (空旷环境)
	存储容量	16Mb (约10万条商品码)
	电池容量	4800mAh
充电时间	6~8 小时	
持续扫描时间	10~12 小时 (持续常亮状态)	
待机时长	≥90天 (休眠后)	
解码类型	1D: UPC-A, UPC-E, EAN-8, EAN-13, Code 128, Code 39, Code 93, Interleaved 2 of 5, Matrix 2 of 5, Industrial 2 of 5, Standard 2 of 5(IATA25), Codabar (NW-7), etc. 2D: QR Code, Micro QR Code, Data Matrix, PDF417,, etc.	
环境参数	工作温度	-20°C to 55°C
	储存温度	-20°C to 60°C
	工作湿度	5% to 95% (无凝结)
	运输震动	10H@125RPM
配件列表	USB线材	连接扫描枪和主机，用于条码器充电和通信
	接收器	用于无线数据传输

应用场景 Application scenario

