



130万像素工业手持读码器



有线工业手持读码器，采用高性能条码识别算法，对DPM有着卓越的译码能力。可高效读取一维码及二维码，并快速输出条码信息。提供直接照明和点光源照明两种照明系统，可以根据不同应用场景进行选择。

应用行业：PCB、新能源、3C、电子半导体、汽车零部件等行业

特点 Features

- 采用自主研发的高性能条码识别算法，可高效读取一维码及二维码
- 算法鲁棒性强，可有效应对条码脏污、缺损、低对比度等情形
- 支持连续读码、批量读码模式，大大提高多码场景读取效率
- 支持 Serial、USB-HID等传输协议
- 多光源照明系统，可选支持直接照明和点光源照明
- 外观采用线材分离式设计，便于更换使用
- 1.5 米跌落高度，无惧严苛的工业应用环境

订货型号 Ordering model

- 串口
- U 口

技术参数 Technical Parameter

型号		MSCT1302-R	MSCT1302-U
参数		130 万像素工业手持读码器	
性能	条码类别	一维码：Code 39, Code 93, Code 128, CodeBar, EAN8, EAN13, ITF25, ITF14, UPCA, UPCE 等 二维码：QR Code, Data Matrix 等	
	最大处理帧率	50 fps	
	传感器类型	CMOS, 全局快门	
	分辨率	1280*1024 Px	
	景深*	Code 39 (3 mil) : 45 ~ 80 mm Code 39 (5 mil) : 35 ~ 100 mm Data Matrix (5 mil) : 45 ~ 75 mm	
	视场角度	水平 40°, 垂直 34°	
	检测角度	倾斜角度±60°, 偏斜角度±60°, 旋转角度 360°	
	符号反差	20 %	
	通讯协议	Serial(RS-232)	USB(HID)
电气特性	接口	RS-232	USB2.0
	供电	5VDC	
	最大功耗	2W@5VDC	
结构	环境光照	0 ~ 100000 lux	
	光源	直射：白光 LED	
	瞄准器	红光 LED	
	温度	工作温度 0 ~ 50°C, 储藏温度 -30 ~ 70°C	
	湿度	0% ~ 95%RH 无冷凝	
	跌落高度	1.5m	
一般规范	认证	CE、FCC、RoSH	

