

◆ 产品特点:

核心技术

采用国际先进智能图像识别技术，
轻薄的工业设计理念相结合

绿色低功耗

采用自主核心技术，大大降低运行
功耗，延长设备使用寿命

卓越的条码识读能力

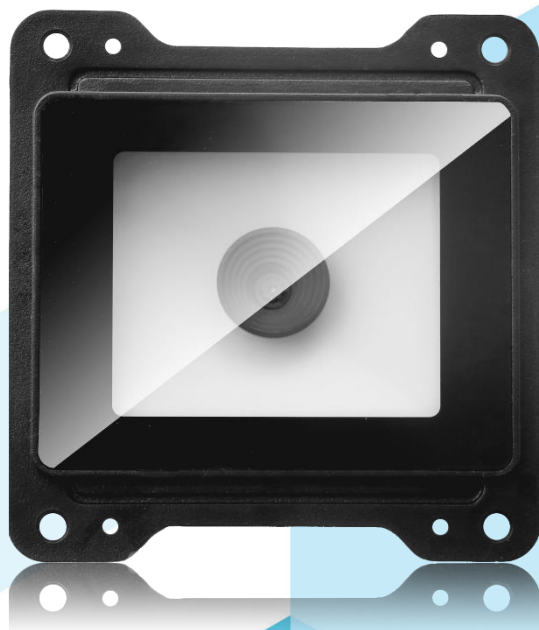
解码算法做过特殊调校，可识读低亮
下的各种屏幕及纸质码

接口丰富

4PIN 杜邦-USB、4PIN 杜邦-
TTL232/4PIN 杜邦-RS232 接口，满足
更多接口需求

◆ 应用场景:

EMT6621D 系列是一款二维嵌入式条码扫描器，应用了国际先进的芯片化智能图像识别技术，可识读各类主流一维条码及标准二维条码，非常适合嵌入各种行业的产品中使用，如排队叫号设备、物流快递柜、电商自提柜、ATM 自助机、自助查询终端、智能垃圾箱等。



EMT6621D 系列嵌入式条码扫描器产品规格书

识读性能			
型号		EMT6621D	EMT6621DC
图像传感器		CMOS	
分辨率		640 * 480	
通讯接口		4PIN杜邦-TTL232 4PIN杜邦-USB (HID,CDC)	4PIN杜邦-RS232 4PIN杜邦-USB (HID,CDC)
识读码制	2D	PDF417, QR Code, DataMatrix	
	1D	Code 128, EAN-13, EAN-8, Code 39, UPC-A, UPC-E, Interleaved 2 of 5, ITF-14, ITF-6, ISBN, ISSN, Code 93, UCC/EAN-128, Codabar	
识读精度		≥5mil	
照明		White LED	
旋转灵敏度	旋转	360°	
	倾斜	±50°	
	偏转	±50°	
运动容差		1.5m/s	
符号反差		≥30%	
视场角		水平68° 垂直51°	
典型识读景深	EAN 13	15mm-155mm (13mil)	
	QR	10mm-115mm (15mil)	
	Data Matrix	20mm-65mm (20mil)	
	PDF 417	20mm-65mm (6.67mil)	
	QRCode（微信）	35mm-380mm(32mil)	
机械/电气参数			
尺寸(mm)		87 x 84 x 32.6 (L x W x H)	
重量		70g	
指示		蜂鸣器	
典型功耗		1W	
输入电压		DC 5V	
电流	最大电流	250mA @5V	
	典型电流	200mA @5V	
环境参数			
工作温度		-20℃ - +50℃	
存储温度		-40℃ - +70℃	
工作湿度		5% - 95% (无凝结)	
环境光照		0 ~ 100,000 LUX	
配件			
数据线		USB 数据线	RS232 数据线

*测试条件: 环境温度=23℃; 环境照度=300 LUX 白炽灯; 纸质码使用壹码通制定的测试样码; 屏幕码使用 6.9 英寸安卓手机, 亮度 100%

*规格如有更改, 恕不另行通知

公司名称: 武汉壹码通科技有限公司

联系电话: 027-87508898

网 址: www.emtsky.com

