

◆ 产品特点:

核心技术

采用国际先进智能图像识别技术，
坚固耐用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

解码算法经特殊调校，可识读低亮下
的各种屏幕及纸质码

外观时尚

精巧的设计，有效节省桌面空间

◆ 应用场景:

EMT50 系列是一款为移动支付而设计的桌面平台，采用全球领先的影像拍照式光学技术，拥有出众的条形码扫描和数字图像捕获功能，可应用于条码支付、客户服务售票验窗口、团购验证、收银设备配套等场合。



EMT50 系列桌面式扫描器产品规格书

识读性能				
型号	EMT50		EMT50C	
图像传感器	CMOS			
分辨率	640 * 480			
通讯接口	4PIN杜邦-USB (HID,CDC)		4PIN杜邦-RS232	
识读码制	2D	PDF417, QR Code, DataMatrix, etc		
	1D	Code 128, EAN-13, EAN-8, Code 39, UPC-A, UPC-E, Codabar, Interleaved 2 of 5, ITF-6, ITF-14, ISBN, Code 93, UCC/EAN-128, GS1 Databar, Matrix 2 of 5, Code 11, Industrial 2 of 5, Standard 2 of 5, Plessey, MSI-Plessey, etc		
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	20mm-155mm (13mil)		
	QR	10mm-115mm (15mil)		
	Data Matrix	10mm-75mm (20mil)		
	PDF 417	5mm-65mm (6.67mil)		
	QRCode (微信)	20mm-380mm(32mil)		
机械/电气参数				
尺寸(mm)	101 x 01 x 42.5 (L x W x H)			
重量	126g (不含线)			
指示	蜂鸣器			
典型功耗	0.65W			
输入电压	DC 5.5~3.3V			
电流	最大电流	200mA @5V		
	典型电流	130mA @5V		
环境参数				
工作温度	-20°C - +50°C			
存储温度	-40°C - +70°C			
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°C; 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 6.53 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

