

EMT6432Pro 系列

固定式扫描器

◆ 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

卓越的识读性能

可快速识读纸质码、屏幕码，支持
高速模式

一体化封装设计

可满足各种嵌入式应用

接口丰富

提供 USB (HID, CDC)、RS232 接口，满
足更多接口需求

◆ 应用场景:

EMT6432Pro 系列固定式扫描器是一款基于国际先进智能图像识别技术，它可以方便的嵌入物流快递柜、自提柜、排队叫号机等各种自助设备，可以读取各种手机屏幕和纸质的一维码、二维码。



EMT6432Pro 系列固定式扫描器产品规格书

识读性能

型号		EMT6432Pro	EMT6432CPro
图像传感器		CMOS	
分辨率		1280 * 800	
通讯接口		USB(HID,CDC)	RS232
识读码制	2D	QR, MicroQR, PDF417, MicroPDF, DataMatrix, Aztex, Maxicode, hanxin, 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, Standard 2 of 5, Plessey, MSI-Plessey, etc	
识读精度		≥ 3.9mil	
光源		对焦红色LED, 照明白色LED	
运动容差		3m/s	
旋转灵敏度	旋转	360°	
	倾斜	±50°	
	偏转	±50°	
符号反差		≥ 20%	
视场角		水平56.7° , 垂直35°	
典型识读景深	EAN 13	45mm-300mm (13mil)	
	QR	35mm-250mm (15mil)	
	Data Matrix	40mm-310mm (20mil)	
	PDF 417	45mm-200mm (6.67mil)	
	QRCode（微信）	50mm-500mm	

机械/电气参数

尺寸(mm)	42 x 48.5 x 22 (W x D x H) (最大值)		
重量	75g(含USB线)		
典型功耗	1.8W		
输入电压	5VDC±10%		
电流	最大电流	450mA @5V	
	典型电流	360mA @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℃; 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

