

优库 E3000H 二维引擎

二维引擎

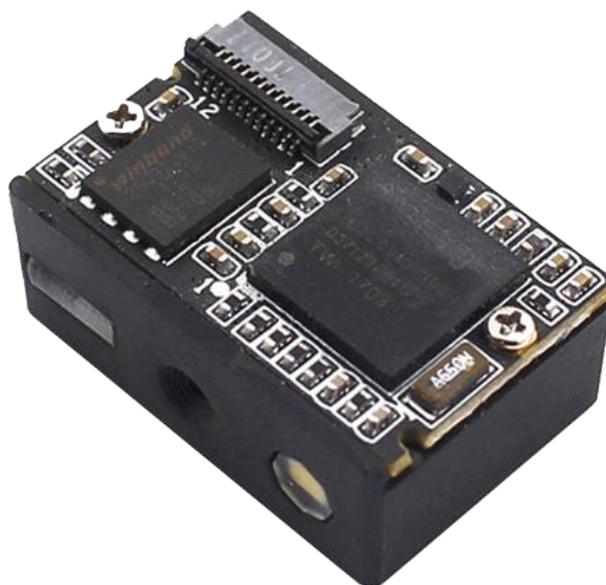
高度集成

低功耗

100万 CMOS

二次开发

灵活定制



产品特点：

- ◆ **高度集成**：解码板及摄像头光学集成一体式设计，体积小至 21mm*14mm*8mm，方便嵌入各种平板及 PDA 中。
- ◆ **解码性能**：100 万 CMOS 传感器，自主研发核心解码算法，可流畅解读各种破损条码及高密度条码。
- ◆ **低功耗设计**：工作电流低至 170mA,待机电流低至 35mA，非常适合各类电池供电无线产品。
- ◆ **丰富的二次开发支持**：串口开发指令齐全，可满足各类主机控制交互需求。
- ◆ **灵活定制**：视场角、焦距及环境光强弱适应性可根据应用场景定制开发来达到最优用户体验。

应用领域：

扫描枪 PDA 嵌入 自助机 二维收费系统 二维通道系统 二维检测系统
医疗设备 仓储物流 成产加工

E3000 (H) 模组

技术参数:

性能参数			960*640 COMS		
	可解码制	一维	EAN-8, EAN-13, UPC-A, UPC-E, Code 39, Code 93, Code 128, EAN128, Codabar, Industrial 2 of 5, Interleave 2 of 5, Standard 25, Matrix 2 of 5, MSI, GS1.		
		二维	PDF417、MicroQR、DataMatrix、QR、HanXin、Aztec		
	识别景深		测试条码	最小景深	最大景深
			6.6mil code39	7CM	11CM
			15.6mil EAN13	9CM	17CM
			15mil DM	3CM	12CM
			15mil QR	3CM	4CM
			15MIL PDF417	5CM	15CM
	系统兼容性		Linux, Android, Windows XP, Windows 7, Windows 8, Windows 10(专业版), Windows Server 2003, Windows Server 2008		
	扫描模式		自动感应扫描、手动按键扫描		
	支持键盘		支持多国语言		
	光源类型		波长为 675nm±3nm 高亮度近红外 LED		
	识别精度		Code 39 码 6.6mil		
	可扫条码类型		纸类、薄膜类一维二维条码；手机、平板等屏幕一维二维条码		
	扫描速度		1500 次/秒		
	对比度		20%		
二次开发		支持二次开发, 通过串口指令实现			
条码输出编辑		支持增加前后缀			
识别角度范围		水平 72° 垂直 82° 旋转 360°			
人机交互	调试连接+5V 电源和地, 启动过后 LED 和红色定位灯会亮				
环境参数	防摔性		可承受 1.5 米自由落体跌落 3 次		
	防水防尘		符合 IP54 标准		
	工作温度范围		-20-55℃		
	保存温度范围		-20-60℃		
	工作湿度范围		5-95%非凝结状态		
	保存湿度范围		5-95%非凝结状态		

	环境光强度	0-120000LUX
物理参数	主机净重量	3g
	主机尺寸（长*宽*高 mm）	21mm*14mm*8mm
	通讯接口	USB、串口
	工作最大电流	170MA
	待机电流	35MA

广州优库电子有限公司

Tel : 020-82065622

Web : www.chinayoko.com

Add : 广州市黄埔区长荣路 4 号

