

FalconPro

嵌入式二维条码扫码器 FP-BSF3630



赢捷 FP-BSF3630 是一款嵌入式二维条码扫码器，应用了国际领先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、自助查询终端等。

产品特性

- 物体自感应
- 大视角影像感光器
- 内置 RS232 和 USB 接口
- 多国语言条码信息直传
- 超大扫描窗口+超薄时尚设计
- 支持无背光屏幕条码读取

绿色低功耗

采用核心技术，大大降低运行功能，延长设备使用

接口丰富

提供 USB 和 RS232 接口，满足更多接口需求

联系我们

上海鹰捷智能科技有限公司

地址：上海市浦东新区纳贤路 800 号 3F301-15

电话：021-58995992

邮箱：Sales@falconpro.cn

网址：www.falconpro.cn



FP-BSF3630 性能参数

识读性能

图像传感器		752×480 CMOS
提供光源		LED 6500K
解码速度		最高可达 300 次/秒
	2D	PDF417, MicroPDF417, Data Matrix, Maxicode, QR Code, Micro QR, AztecHanxin, etc.
识读码制	1D	UPC, EAN, Code 128, Code 39, Code 93, Code 11, Matrix 2 of 5, CodabarInterleaved 2 of 5, Mis Plessey, GSI ataBar, China Postal, Korean Postal, etc
识读精度		≥5mil
打印对比度		≥20%
识读角度		偏转 360° 倾斜±65° 旋转±60°
视场角度		水平 115°, 垂直 90°

机械/电气化性能

尺寸 (长×宽×高)	65mmx 61.2mm x28.7mm
重量	33g
通讯接口	USB , RS232
工作电压	5 VDC
工作电流	220mA

工作环境

工作温度	0°C-+50°C
储存温度	-40°C-+70°C
相对湿度	0% - 95% (无凝结)
环境光照	0 - 100000 LUX

景深范围

码制	条码密度	识读景深
Code39	5mil	0mm-10mm
Code39	13mil	0mm-30mm

配件列表

开发板	FP-EVK1366
USB 数据线/RS232 数据线	用于连接开发板和数据接收主机

FalconPro