

# PF1011 键盘说明书



深圳博时特科技有限公司

Bozztek Technology (Shenzhen) Co., Ltd

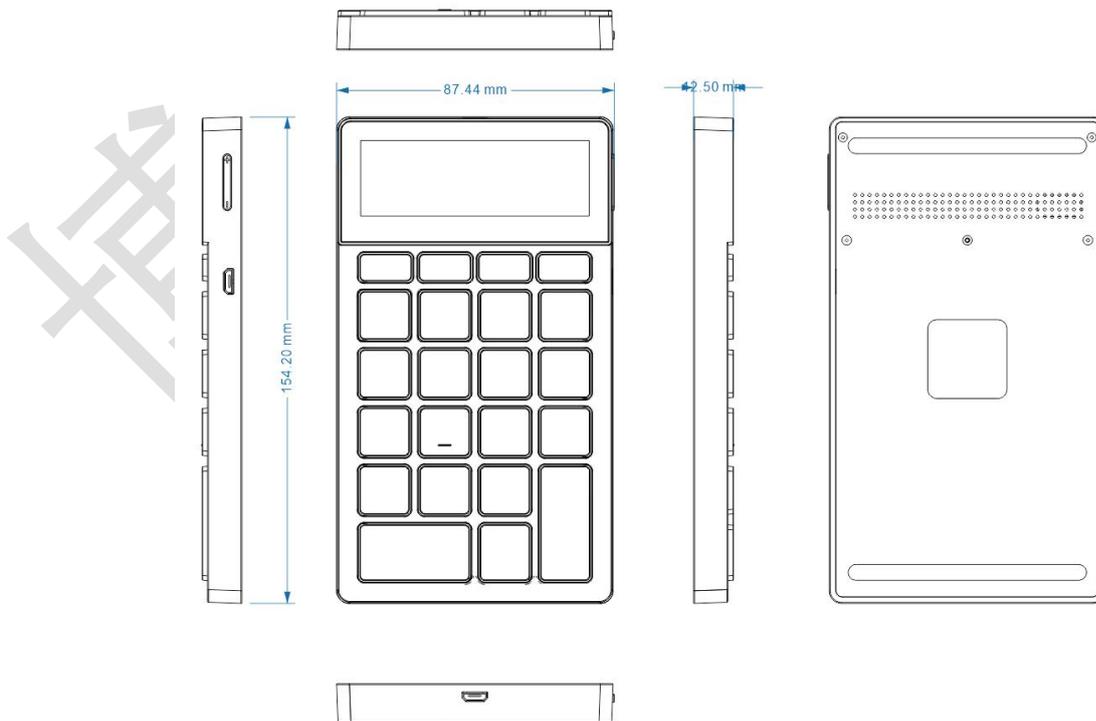
发布版本:V1.0

日期:2021.11.22

# PF1011键盘说明书



## 一、尺寸图



## 二、规格说明

PF1011键盘		
基本规格	尺寸	154.2*87.5*12.5mm
	支持系统	Windows/Android/linux
	显示屏	黑白显示屏，尺寸：75*29mm
	按键数	22 键（可编程）
	按键寿命	≥1000 万次
	按键行程	2mm
	传输方式	USB2.0
	防水等级	IP54
	通讯接口	Mic USBX2
	相对湿度	0%-90%（在不凝结水滴状态下）
	工作温度	0°C ~ 45°C
	储藏温度	-20°C ~ 70°C
电源	工作电压	DC5V ± 5%
	工作电流	<500mA

## 三、键盘键值说明

键盘上报给 Android 设备的键值获取，键盘采用 HID 通用协议传输键值，当“设置”、“取消”、“刷脸”、“收款”四个按键按下会有相应的键值可以在上位机获取到。上层应用可根据 keycode 值获取到对应的按键事件。具体键值如下表：

按键	对应键盘按键	键值
设置	KEY_LEFTCTRL + KEY_LEFTALT + F4	113+57+134
取消	KEY_LEFTCTRL + KEY_LEFTALT + F3	113+57+133
刷脸	KEY_LEFTCTRL + KEY_LEFTALT + F2	113+57+132
收款	(KEY_LEFTCTRL + KEY_LEFTALT + F1) + (金额键值：例如，KEY_KP1) + KEY_KPENTER	113+57+131+(金额键值：145(按键 1))+ 160

注意：收款键比较特殊，按下收款键是会有一系列的键值上传，首先是按住 left\_ctrl、left\_alt 和 F1 的组合键值，然后是金额键值，最后会有一次 enter 键值上传