



F680BT FuzzyScan

无线蓝牙 F680BT 系列

坚固的结构设计可以承受多次1.5米自由落下撞击混凝土后能正常使用

Bluetooth 2.1 EDR无线技术，读取范围超过80公尺

智能型随插即用的传输座，可快速更换传输接口

内建PICONET-微微网的功能，可同时连接7支读码机

支持HID接口以及蓝牙SPP服务，可连接大部份主机端的蓝牙模块

超大的内存，离线模式可纪录储存EAN-13码超过20,000笔

内建数据盘点功能，可设定成盘点模式

离线模式一样可以读取条码，回到无线服务范围机器自动侦测并自动联机

显著的读取能力，在超过2吋的距离仍可读取3mil的条码

100% UPC/EAN的条码读取距离超过16吋

卓越的读取性能可读取低对比值、污损、不清晰的条码

内建GS1 Databar，PDF，MicroPDF等堆栈条码读取功能



坚固耐用,长距离无线影像式,
百货.零售.物流.制造.医疗.....

FuzzyScan F680BT 系列 無線條碼讀碼機是 FuzzyScan 家族的新產品，由最尖端的 FuzzyScan 2.0 影像技術和 Bluetooth® 無線技術兩種最新技術做完美的結合，它不僅具備卓越的讀取效能，而且也達到自由活動便利性的讀取方式。F680BT 系列無線線性影像是最有效的「無束縛讀碼」方案，提昇零售和流通應用效能進而增進您的生產力。

高效无线网络联机功能

F680BT 提供多种无线电路方式与不同的主机设备连接。当主机无法提供蓝牙设备时，F680BT 可以用智能型的传输连接座，并且可以设定成单台以及多台读码机同时读取等多功能模式，常态性是以单机模式使用，若设定成PICONET-微微网的方式，可同时有7台F680BT 同时进行数据将数据收集，并把数据送到同一台主机的数据库中，F680BT 也支持HID接口以及蓝牙SPP服务，可连接大部份主机端的蓝牙模块。

适合广泛性的应用需求

F680BT 能适合于广泛行业别不同的应用以及需求，F680BT 具有多元读取的特色以及未来的延伸性，将F680BT 设定成批次读取的功能时，可以收集EAN 13码超过20,000笔的数据量，这样的特点可以运用在产品盘点的作业，即使F680BT 超出了无线讯号服务的范围，F680BT 依然可以继续扫描数据储存在内存中。设定成自动感应读取模式时，F680BT 感应到条码时会自动开启光源读取条码，使用者不需要接触按键，也可以放在智能型的支架上，可以经由感应触发器直接转成感应读取模式，手持式以及固定式随时切换使用。

卓越的读取效能

由于FuzzyScan 2.0影像独特技术，F680BT 可以在2吋远的距离即可以读取3mil高密度的条码，100%的UPC/EAN条码读取距离也可以达16吋。此外，它也有卓越的读取性能可读取低对比值、污损、不清晰的条码。您也能感受到它的优越移动读取能力，可以迅速且精确的读取在移动中的条码。

规格

光学结构

| | |
|------------------|--|
| 光学系统 | 高效能线性影像核心 |
| 最小色差对比 | 20% 黑白对比 |
| 分辨率 | 3 mil (Code 39, PCS 0.9) |
| Working Distance | 大于16吋, 100% UPC/EAN 大于24吋, 20mil Code 39 3mil 时为5 ~ 7.6 cm |
| 光源 | 波长 630nm 红色 LED |
| 扫描速度 | 500 scan/sec |
| 读取角度 | 上下仰角 $\pm 65^\circ$ 左右倾角 $\pm 65^\circ$ |
| 读取模式 | 按键触发, 自动感应 |
| 参数设定编辑 | 读取专用设定条形码 Windows工具软件- FuzzyScan PowerTool |
| 人机界面 | 3个指示灯 电源、读取显示、状态指示 声响音频可依功能变换设定 可选购震动功能, 最适合吵杂环境 |

电子结构

| | |
|--------|---------------------|
| 电池 | 3.7V, 2200mAH 锂电池 |
| 电池充电时间 | 4-5 小时可充饱电池 |
| 作业时间 | 电池充饱电可读取超过 45,000 次 |

相关通讯参数

| | |
|--------|--|
| 无线标准 | 蓝牙 v2.1 EDR |
| 无线作业频率 | 2.402~2.4830 GHz |
| 联机操作模式 | 单台(PAIR)连接模式, 多台-微微网(PICO)模式, HID接口以及蓝牙SPP服务 |
| 无线作业范围 | 80公尺(直线无障碍空间) |
| 通讯协议 | HID接口以及蓝牙SPP服务 |

机器结构

| | |
|------|--|
| 外部尺寸 | 97.0 mm (长) x 65.0 mm (宽) x 156 mm (高) |
| 重量 | 198g (含电池) |
| 外壳 | Polycarbonate/ABS 混合, UL94V0 |

作业性能

| | |
|--------|--------------------------------|
| 抗震性能 | 1.5米高度掉落水泥地面25次不影响读取性能 |
| 防护等级 | IP41 |
| 作业温度 | -10°C to 50°C (14°F to 122°F) |
| 储存温度 | -40°C to 70°C (-40°F to 158°F) |
| 工作湿度 | 5% to 95% |
| 抗光干扰 | 0 ~ 100,000 lux |
| ESD 防护 | 承受 15KV静电冲击后不影响机器性能 |

读取条码种类

1D 条读取种类

Code 39, Code 39 Full ASCII, Code 32, Code 39 Trioptic
Code 128, UCC/EAN-128, Codabar, Code 11, Code 93
Standard & Industrial 2 of 5, Interleaved & Matrix 2 of 5
German Postal Code, China Postal Code, IATA
UPC/EAN/JAN, UPC/EAN/JAN with Addendum
Telepen, MSI/Plessey & UK/Plessey
GS1 DataBar (formly RSS) Linear & Linear Stacked

2D 堆栈码支持种类 F688BT

PDF417, Micro PDF417, Codablock, Composite

通过认证

| | |
|---------------|---|
| EMI/RF - | FCC Part 15 Class B, EMC (BSMI), CE, |
| IRadio - | FCC Part 15 Subpart C, Japan MIC T401, CE EN300 328, Taiwan LP0002 (NCC) |
| Safety 3 | LED Eye Safety IEC60825-1, EN60825-1 |
| Environmental | Compliant with RoHS directive |

智能型传输座

| | |
|--------|--|
| 无线标准 | Bluetooth v2.1 EDR |
| 电池充电模式 | 快速充电 |
| 人机界面 | 联机, 读取, 状态指示灯 读码机/传输座配对确认键 / Reset 键 |
| 连接接口 | PS/2 (DOS V) Keyboard Wedge, TTL RS232 Serial, USB HID, USB COM |



DPM6300

雷射式雕刻1D/2D
条码读码机, 功能
绝对符合您的需求



MS7120

进口固定式多方向雷
射机, 是POS收款机
系统的最佳搭配机型



BHT-700

DENSO-WINCE盘点机,
具备大屏幕与键盘,
适用于工厂/仓库



IT4600

工业级耐用机型, 可
读取所有二维条码,
亦可读取一般条码



DataMan ID

无握柄式设计, 可固
定架设于生产在线
读取二维及一般条码



上海建准信息科技有限公司

SHANGHAI JIANZHUN INFORMATION TECHNOLOGY CO., LTD

上海市天山支路168号417室 邮编:200051

Room 417, No 168, Tianshan Branch Rd., Shanghai City Zip: 200051

Tel : 21-62746607 21-62419789 Fax: 21-62416275

Web: http://www.cino.com.tw/ E-Mail: hua16691033@163.com