

可选数据采集模块规格

射频辨识	
频率	13.56MHz $\pm$ 7KHz
读取范围	3 厘米以内
通讯协议	ISO 15693, 14443A (B) and 18000-3 mode-1
条形码扫描仪 (1D)	
解码格式	Code128, EAN-13, EAN-8, Code-39, UPC-A, UPC-E, Codabar, Interleaved 2 of 5, ISBN/ ISSN, Code93
扫描速率	最高每秒300次
扫描角度	水平: 42°
印刷对比	$\geq 30\%$
条形码扫描仪 (2D)	
解码格式	2D: Data Matrix, PDF417, Micro PDF 417, Codablock, Maxicode, QR, Aztec, GS1 Composite codes, Direct Part Marking Reading multicode and barcodes on mobile phone screens available. 1D: EAN/UPC, GS1 Databar, RSS, Code 39, Code 128, UCC/EAN 128, ISBN, ISBT, Interleaved, Matrix, Industrial and Standard 2 of 5, Codabar, Code 93/93i, Code 11, MSI, Plessey, Telepen, postal codes. (Australian Post, BPO, Canada Post, Dutch Post, Japan Post, PostNet, Sweden Post)
扫描速率	2D: 60 fps; 1D: 120 fps
扫描角度	水平: 34.4°; 垂直: 22.2°
光学分辨率	752 (水平) x 480 (垂直)
印刷对比	$\geq 30\%$

* 注意：规格说明会在不知情的情况下进行更改

⚠ 电池使用须知: 若在三个月内不使用机器，请务必定期将电池充放电以激活电池。

定谊科技不建议使用者将电池长期静置而不使用，否则将使锂离子钝化，以至无法正常使用。

一般建议使用者于三个月之内一定务必使用过电池。使用条件应如下：

1. 将电池充电到100%
2. 将电池放电到0%
3. 再将电池充至40~50% (若要再静放时,请以40~50%为标准)

若预计会长期静放电池而无任何负载时,请以40~50%为条件来静放。

DT430SD

使用入门

简体中文

介绍

感谢您购买定谊科技 DT430SD 手持终端

PDA。DT430SD 手持终端 PDA 将画质纤细的 4.3 英寸触控式液晶屏幕整合在一个坚固轻巧的框体当中，最适合用于行动化的端点信息服务及销售服务、库存管理以及各式户外运算服务。DT430SD 手持终端 PDA 符合 IP54 防水防尘等级，且搭配 IP65 等级的前面板，不论是在室内、户外或严苛的环境中皆能使用。



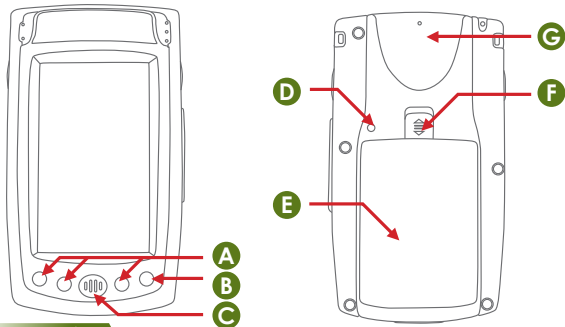
包装清单

- DT430SD 手持终端 PDA
- 电池
- 触控笔、手腕带
- 使用入门

注意事项

- 操作和使用 DT430SD 时务必多加小心
- 切勿拆解机柜的任何部分。这会使 DT430SD 的保修失效。
- 只能使用随设备附带的或从制造商及其合作伙伴购买的交流/直流适配器。
- 如果在偶然情况下发生冒烟、有异响或异味，请立即关掉 DT430SD 并断开各种电源。并立即向设备提供商报告问题。
- 更换电池时请勿必更换同型号的电池，否则会有危险。

DT430SD



按键功能

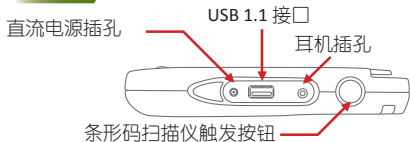
- : 执行/关闭屏幕键盘 (可编程)
- : 可编程
- : 执行/关闭系统实用程序菜单或组合功能键

: 休眠/恢复

按住 後按 : 执行触摸屏校准程序

DT430SD 输入/输出端口

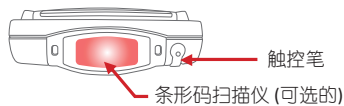
右方



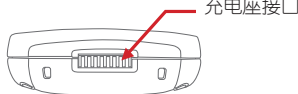
左方



上方



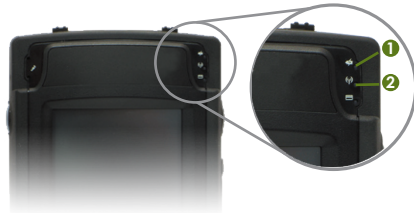
下方



DT430SD 状态指示灯

1. 电源模式状态指示灯:
- 蓝色: 机器处于开机状态
 - 蓝色闪烁: 电池正在充电
 - 橘色: 电量不足
 - 橘色闪烁: 电量严重不足
 - 熄灯: 机器关机或处于挂起模式

2. 无线网络状态指示灯:
- 蓝色: 机器已连接上无线路由器
 - 蓝色闪烁: 机器正在连接无线路由器
 - 熄灯: 未连接无线网络



可选配件



桌上型充电座 PN: ACC-400-01

后方有充电槽可供专用锂电池充电使用, 并能透过 USB 传输线与个人计算机联机, 做数据同步传输。电源输入: 100 - 240V AC; 电源输出: 5V DC, 3A。



四槽充电器 PN: ACC-430-02

壁挂式充电座, 能让四台 DT430SD 同时充电。



交流/ 直流电源适配器 PN: ACC-400-03

用於机身电池充电或供电予桌上型充电座。



电池 PN: ACC-400-04

热插拔、可重复充电式锂电池。3760mAh, 3.7V。



枪型触发用握把 PN: ACC-400-05

让使用者能以单手轻易的触发条形码扫描仪或其它功能。

规格

系统	
处理器	ARM 800 MHz
内存	512MB
存储	4GB 闪存
操作系统	Microsoft® Windows® CE 6.0 或 Windows® Mobile 6.1
显示屏	4.3寸 WQVGA TFT-LCD 电阻式触摸屏 (户外可读)
屏幕分辨率	272 x 480 (WQVGA)
网络链接	IEEE 802.11a/b/g/n 无线网络和蓝牙 2.1 有 EDR; 内置 3G, 支持 GSM/GPRS/EDGE 网络
控制键	1 个电源按钮; 3 个前部按钮; 1 个休眠/恢复按钮; 2 个触发按钮
指示灯	1 个电源开启 LED 指示灯, 1 个 WLAN 启用/通讯指示灯
扬声器	1 个内置扬声器, 1 个单声道麦克风
输入/输出接口	1 个耳机插孔, 1 个 USB 1.1 接口, 1 个充电座接口, 1 个直流输入插孔
电源	
适配器	连接充电座接口, 输入: 100 - 240V AC; 输出: 5V DC, 3A
备份电池	180 mAh
电池种类	锂离子电池 3760 mAh, 3.7V
机构	
外壳	PC+ABS, TPR
触控笔	有, 非电子笔尖
尺寸(高x宽x厚)	6.3 x 3.4 x 1.2 (英寸); 160 x 86 x 30 (毫米)
重量	0.9 磅 (415 克)
操作环境	
安规	通过 CCC, FCC Class B, CE, C-Tick, UL, CB, 与 RoHS 兼容
防水防尘等级	系统: IP54; 前面板: IP65
温度	工作温度: 0°C - 40°C; 存储温度: -20°C - 60°C
湿度	0% - 90% (无冷凝)

* 注意: 规格说明会在不告知的情况下进行更改