

医疗专用手持终端PDA

抗菌处理，高度集成各种信息读取模块于一体



DT Research医疗专用手持终端PDA体型小巧、轻便易携、坚固耐用，同时拥有表面抗菌功能，非常适合医疗信息系统中数据录入、读取的应用，如无线移动医护站、护理查房系统、输液系统、药品管理系统等。

DT Research医疗专用手持式移动数据终端内建Wi-Fi和蓝牙，并可选配各式模块，包括条形码扫描仪，让医护人员方便、精准地处理病人、药品、治疗等信息，提高临床工作效率，降低因疏忽而产生的医疗差错。产品符合落摔与抗冲击和振动保护等级，并提供长时间的电池续航能力，保障医护工作正常进行。

主要特点

- 4.3英寸液晶显示屏
- 轻巧坚固的设计，落摔与抗冲击和振动保护等级
- 支持Microsoft® Windows® CE 6.0、Windows® Mobile 6.X与 Android操作系统
- 内建屏幕键盘，系统工具，Keyboard wedge等软件
- 内建无线网络及蓝牙通讯功能
- 内建micro SD读卡机，支持SDHC
- 可选的条形码扫描仪



应用领域

- 无线移动医护站
- 移动输液系统
- 临床护理系统
- 移动医疗资产管理系统

产品规格

			
型号	DT432SQ-MD	DT432SQ-MD Plus	DT432SC-MD
系统			
处理器	Quad Core, 1.4GHz	Quad Core, 1.4GHz	ARM 800 MHz
内存	1GB	1GB	512MB
存储	8GB	8GB	4GB闪存
操作系统	Android 4.2	Android 4.2	Microsoft® Windows® CE 6.0或Windows® Mobile 6.5
显示屏	4.3" TFT电容触摸式液晶屏	4.3" TFT电容触摸式液晶屏	4.3" TFT电容触摸式液晶屏
屏幕分辨率	480 x 800像素	480 x 800像素	480 x 800像素
控制键	1个电源控制键·2个触发控制键·四个前方感应控制键	1个电源控制键·2个触发控制键·四个前方感应控制键	1个电源控制键·2个触发控制键·四个前方感应控制键
扬声器和麦克风	1个内置扬声器·1单声道麦克风	无	1个内置扬声器·1单声道麦克风
通讯传输			
WLAN	内置IEEE 802.11a/b/g/n WLAN	内置IEEE 802.11a/b/g/n WLAN	内置IEEE 802.11a/b/g/n WLAN
蓝牙	有·内置蓝牙4.0+HS	有·内置蓝牙4.0+HS	有·内置蓝牙2.1有EDR
输入/输出接口			
USB接口	有·1个 micro USB	有·1个 micro USB	有·1个(迷你USB接口;仅充电使用)
Micro SD读卡器	有·1个(最高支持32GB)	有·1个(最高支持32GB)	有·1个(最高支持32GB)
充电座接口	有·2个外露式电源插座	有·2个外露式电源插座	有·2个外露式电源插座
外观与操作环境			
电源	输入: 100 – 240V AC; 输出: 5V DC, 2A	输入: 100 – 240V AC; 输出: 5V DC, 2A	输入: 100 – 240V AC; 输出: 5V DC, 2A
电池	可更换锂离子电池·2500mAh, 3.7V	内置锂离子电池·6200mAh, 3.8V	可更换锂离子电池·2500mAh, 3.7V
材质	PC+ABS·TPR; 抗菌外壳	PC+ABS·TPR; 抗菌外壳	PC+ABS·TPR; 抗菌外壳
触控笔	有·电容式触控笔	有·电容式触控笔	有·电容式触控笔
尺寸(高 x 宽 x 深)	5.5 x 3 x 0.85 英寸/ 139 x 76 x 21.5 毫米	5.5 x 3 x 0.71英寸/ 139 x 76 x 18毫米	5.5 x 3 x 0.85 英寸/ 139 x 76 x 21.5 毫米
重量	184克/ 0.41磅	246克/ 0.54磅	184克/ 0.41磅
落摔与抗冲击和振动保护等级	MIL-STD-810G	MIL-STD-810G	MIL-STD-810G
安规	通过CCC、FCC Class B·符合RoHS要求		
温度	工作温度: 0°C – 40°C; 储存温度: -20°C – 60°C		
湿度	0% – 90% (无冷凝)		
数据采集模块(可选的)			
条形码扫描仪	有·2D条形码扫描仪(可读1D)		

*注意: 规格说明会在不知情的情况下进行更改。