

# 触摸查询一体机

## 型号：FPM-D8000WH 系列



### 产品概述：

触摸查询一体机是将 LED 液晶屏，触摸屏，电脑主机，音响，电子白板技术集成在金属外壳机柜里面的触摸屏一体机，直连接网络即可以上网,可以不用鼠标、键盘.

结合多媒体制作工具，将文字，图像，动画、高清晰视频，音频，电子文件，Internet 信息等多媒体资料生动的展现给公众，画面靓丽、清晰，触摸功能灵敏。

电子触摸查询一体机显示屏均采用超薄液晶面板，图像处理技术，多点触摸屏，使用时更敏捷流畅，体现了人机交互的视觉、感觉魅力。

### 应用环境：

产品广范应用于互动教学课件、读报软件、访客软件、税务查询系统、酒店服务查询系统、楼宇监控系统、交通查询系统、医务公开查询系统、 产权交易分析系统、银行业务查询系统、旅游景点导览查询系统、商场展

位导览查询系统、电信业务公开、展览展会触摸导览、部门政务公开系统、公共场所查询导航系统、娱乐休闲场所查询导览、企业会议或接待大厅等众多公共场合。

**技术优势:**

- 流线型、简洁的外观设计
- 经久耐用高可靠性的整机设计，使用超过 50,000 小时
- 按客户要求外观和功能的定制
- 待机和休眠模式的节能设计，符合节能标准
- 长时间连续稳定运行保证 (24 小时连续运行)
- 搭载无线设备后可以远程无线管理
- 根据用户自定义设置，自动执行查询任务
- 出厂时的色温调整，使画面更清晰、靓丽

| 产品规格 | FPM-D8000WH 系列参数 |                                               |
|------|------------------|-----------------------------------------------|
| 液晶屏  | 液晶屏              | LED 液晶显示屏                                     |
|      | 屏幕尺寸             | 选配：32"、43"、49"、55"、65"                        |
|      | 屏幕比例             | 16:9                                          |
|      | 显示面积             | 1209.6mm×680.4 mm(H×V) (以 55 寸为例)             |
|      | 分辨率              | 1920*1080 或 3840*2160 (以 55 寸为例)              |
|      | 亮度 (典型值)         | 250cd/m <sup>2</sup> 或 450cd/m <sup>2</sup>   |
|      | 对比度 (典型值)        | ≥1400:1                                       |
|      | 可视角              | 178°(水平) /178°(垂直)                            |
|      | 响应时间             | 5ms                                           |
| 触摸屏  | 触摸屏类型            | 多点红外线触摸屏 (免维护、防爆、防尘、防水)                       |
|      | 分辨率              | 4096X4096                                     |
|      | 触摸屏厚度            | 4.3mm                                         |
|      | 定位精度             | ±2mm 、不会产生漂移                                  |
|      | 透光率              | 98%以上                                         |
|      | 书写方式             | 手指或其他不透明物体、任意不透明直径大于 2mm 的物体                  |
|      | 通信方式             | USB                                           |
|      | 单点触摸次数           | 2 亿次以上                                        |
|      | 表面硬度             | 红外触摸屏，莫氏 7 级，5mm 钢化玻璃防护，能防止刀具或尖锐金属物划伤         |
|      | 防爆性能             | 大于 25 焦耳达到 ATM 户外应用防爆标准                       |
|      | 防静电等级            | Leve(依据 EN61000-4-2)，空气放电+15KV，接触放电+8KV       |
|      | 响应时间             | 小于 5 毫秒                                       |
|      | 工作温度             | -20℃~50℃                                      |
|      | 储藏温度             | -40℃~70℃                                      |
| 湿度   | 10%~90%相对湿度，无凝结  |                                               |
| 控制系统 | 主机配置 P1          | 工控主板/双核 1.8Hz 处理器/4.0G 内存/1.0T 硬盘/声、显、网卡集成    |
|      | 主机配置 P2          | 工控主板/I3 处理器/4.0G 内存/1.0T 硬盘/声、显、网卡集成          |
|      | 主机配置 P3          | 工控主板 I5/I7 处理器(选配) /8.0G 内存/1.0TG 硬盘/声、显、网卡集成 |
|      | 主机配置 P4          | 可选配品牌机                                        |

|      |       |                                                         |
|------|-------|---------------------------------------------------------|
|      | 电脑接口  | 4*USB/1*HDMI/1*VGA/1*RJ232/1*音频                         |
|      | 系统    | Android、Windows10、Windows7、Windows2000/Vista/CE、Linux 等 |
|      | 电源功耗  | 低于 100W                                                 |
| 终端机柜 | 材质    | 全冷轧钢数控机床制造, 防火、防震、防潮、防锈、防磁、防静电处理                        |
|      | 表面处理  | 进口汽车烤漆或喷塑                                               |
|      | 颜色    | 标准色 (银、灰)、可定制颜色                                         |
|      | 钣金厚度  | ≥1.5mm                                                  |
|      | 内置扬声器 | 内置高保真防磁立体声扬声器、频响: 100Hz-20KHz                           |
|      | 线缆进出  | 线缆进出在机柜低、后部, 电源接口、RJ45 接口, RJ11 标准接口、USB 接口*2 个         |
|      | 机柜尺寸  | 1097.68mm (高) x1284.9mm (宽) x482.8mm (深) 以 55 寸为例       |
| 电源特性 | 电源系统  | 高压屏蔽保护功能、强电绝缘进线装置、强弱电分流走线、后进线板                          |
|      | 待机功率  | <5W                                                     |
|      | 开关电源  | AC100-240V~ (+/-10%), 50/60Hz                           |
| 整机参数 | 开关    | 主机单独控制开关和运行状态指示灯                                        |
|      | 输入电压  | 交流电:110~240 伏 60/50 赫兹                                  |
|      | 整机功率  | 正常<400 瓦                                                |
|      | 安装方式  | 落地式                                                     |

#### 订购信息

| 产品名称        | 产品型号        |
|-------------|-------------|
| 21.5 寸触摸一体机 | FPM-D8215WH |
| 32 寸触摸一体机   | FPM-D8320WH |
| 43 寸触摸一体机   | FPM-D8430WH |
| 49 寸触摸一体机   | FPM-D8490WH |
| 55 寸触摸一体机   | FPM-D8550WH |
| 65 寸触摸一体机   | FPM-D8650WH |
| 定制: 触摸查询一体机 |             |