

KI 系列信息查询一体机



概述

RioTouch触摸信息一体机是一个基于计算机或显示屏的互动系统，作为一种理想的信息手段，系统被广泛应用于公共场所提供信息或服务，包括信息目录、客户自助服务终端、电子目录、互联网接入终端、旅游指南等。

触摸技术:红外触摸
触摸尺寸: 32" 42 "

特点:

- 手势识别
- 手指触摸.
- 可选无线
- 立式信息查询一体机
- HDMI 的高清晰度多媒体接口，保留原有的高清晰声音和图像信号的传输
- 经久耐用 - 防刮伤、防尘和防水
- 灵活的媒体内容一简易快速切换媒体内容与服务

应用:

- 楼宇（写字楼公司发布广告）
- 集市（商场店铺发布广告）
- 站台（公交线路查询）
- 学校（学校社团发布广告，现场直播，预告最新活动，图书馆电子书阅览）
- 景点（旅游指南）
- 其它应用

型号列表

型号	外型尺寸得 (mm,约值)	外箱尺寸(mm, 约值)	触摸尺寸 (约值)	显示比例	20" CTN QTY (台, 约 值.)	40" CTN QTY (台, 约 值.)	40" HQ CTN QTY (台, 约 值.)	分辨率	触摸技术	光标速度	响应速度	接口	输入方法	功率	操作系统
	W*H*D	W*H*D													
Rio- KI32	660*1640*110	820*1850*200	32"	16:9	80	154	214	4096*4096	Infrared Touch	大约100点 / S	<20ms	USB	用手指、带手套的手或其他不透光的触摸感应介质激活	< 2 W	Windows 2000\2003\XP\Vista
Rio- KI42	760*1730*110	920*1940*200	42"	16:9	70	130	180	4096*4096	Infrared Touch	大约100点 / S	<20ms	USB	用手指、带手套的手或其他不透光的触摸感应介质激活	< 2 W	Windows 2000\2003\XP\Vista

注:

1. 所有尺寸，数量和重量均是近似值。
2. 设计及规格如有变更，恕不另行通知。
3. 所有其他品牌或产品名称均为其各自所有者的财产。

技术参数

触摸技术 红外触摸

功能指标

分辨率 4096*4096

线性误差 1.5mm

响应速度 <20ms

机械性能

输入方法 用手指、带手套的手或其他不透光的触摸感应介质激活

触摸次数 不受限

触摸激活力 采用红外触摸技术，无需触摸激活力

最小触摸物体直径 5mm

PC 性能

处理器 Intel ATOM N330 1.6G

存储 Kingston DDR2 2G/800MHz

图形卡 NVIDIA ION Geforce 9400M

硬盘驱动 320G/5400RPM

I/O 端口 HDMI+DVI+S/PDIF、2*USB2.0

环境指标

温度范围 工作温度：-20°C ~ 70°C
存储温度：-40°C ~ 85°C

相对湿度 工作湿度：90% RH在40°C无结露
存储湿度：90% RH在40°C无结露

海拔 0~3000米

使用寿命 7年以上

电气特性

工作电压 典型值+5VDC，允许范围 +4.75V ~ +5.25V

供电方式 USB，电源纹波最大200mV rms

功率 <2W，工作电流<200mA

安规认证 CE, FCC Class B