

**多媒体信息箱**  
**NPX38-02系列**  
**使用说明书**



A061508



通过ISO 9001: 2000认证

**DOPE<sup>®</sup>东鹏**  
|中国著名品牌|

# 家庭布线系统，实现家庭四化

家庭自动化/通信自动化/控制和管理自动化/娱乐自动化

- ◎ 家庭办公：电话/传真/可视电话/宽带网接入……
- ◎ 家庭娱乐：有线电视/视像点播/多方交互游戏/网上购物/远程教学/卫星电视……
- ◎ 家庭安全：防盗报警/火灾，煤气泄漏报警/紧急按钮/远程监护/可视对讲门禁/闭路监控/一卡通/医疗紧急按钮……
- ◎ 家庭管理：照明，家用电器远程控制/水，电，气三表远程抄收/电子公告……

## 在线管理

- ◎ 电话、有线电视、电脑网络、安防控制等弱电系统，统一规划、布局、集中管理。

## 资源共享

- ◎ 只需一台影碟机/音响/卫星接收机你就可以在每一个房间观看电影、享受背景音乐。
- ◎ 多台电脑联网共享宽带服务；多路电话任意接听、转接。

## 强扩展性

- ◎ 结构化的设计，良好的扩展性和可升级性，满足不同用户现在和未来的需求。
- ◎ 新的外线进户，你只需将它接入到信息箱中，不必拉明线或重新开槽布线。

## 安全明了、易于维护

- ◎ 星形拓扑结构或家庭总线方式、安全可靠。
- ◎ 功能模块将输入、输出分开，一目了然，维护、升级不求人。

## 系统特点

- ◎ 电话线、有线电视线、电脑网络线、安防控制线等弱电信号线，在住宅设计时或装修前统一规划、布局，集中管理。
- ◎ 符合国际家居布线标准及国内住宅设计规范，满足有线电视、宽带网、防盗报警等各种系统的应用。
- ◎ 模块化的结构设计、灵活的功能配置，良好的扩展性和可升级性，可满足不同用户现在和未来的需求。
- ◎ 开放性的操作界面，标准的插座接口和免工具的操作，让你轻松完成系统的配接、管理和维护。

## 系统组成

- ◎ “东鹏”家庭布线系统由3个部分组成：

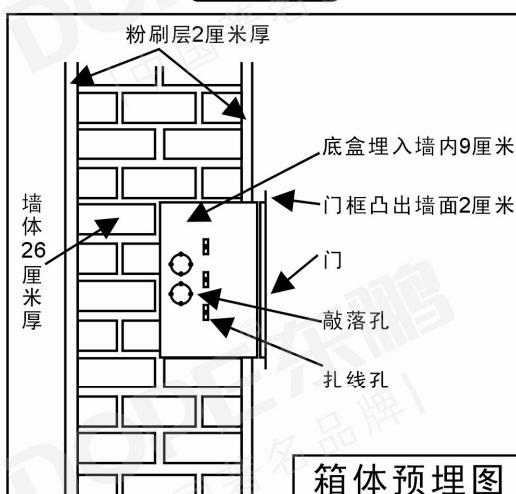


**多媒体信息箱**，它是户内/户外的分界点。是家庭布线系统的起点，它负责将户内/外的各种信号进行交接配置。

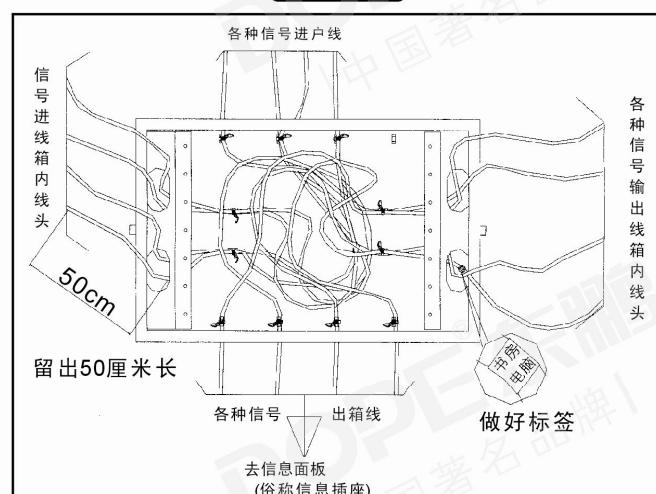
**信息面板**，它是家庭布线系统的终点。它负责将用户终端和家庭布线系统线缆上的各种信息进行转接。

**线缆**，它是家庭布线系统的传输介质，负责将语音/数据/图像/控制等信号在信息点(信息插座)和家庭信息接入箱之间进行信息传递。

■ 底盒预埋图



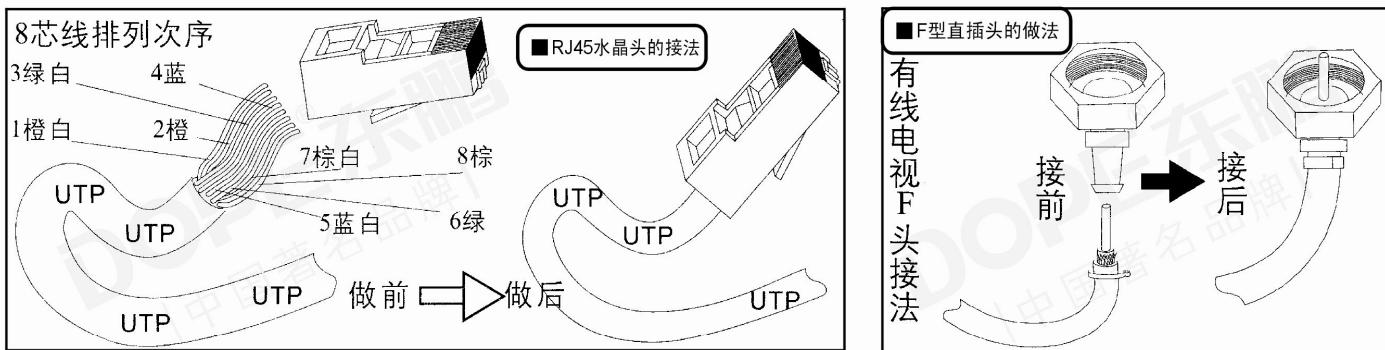
■ 箱内布线图



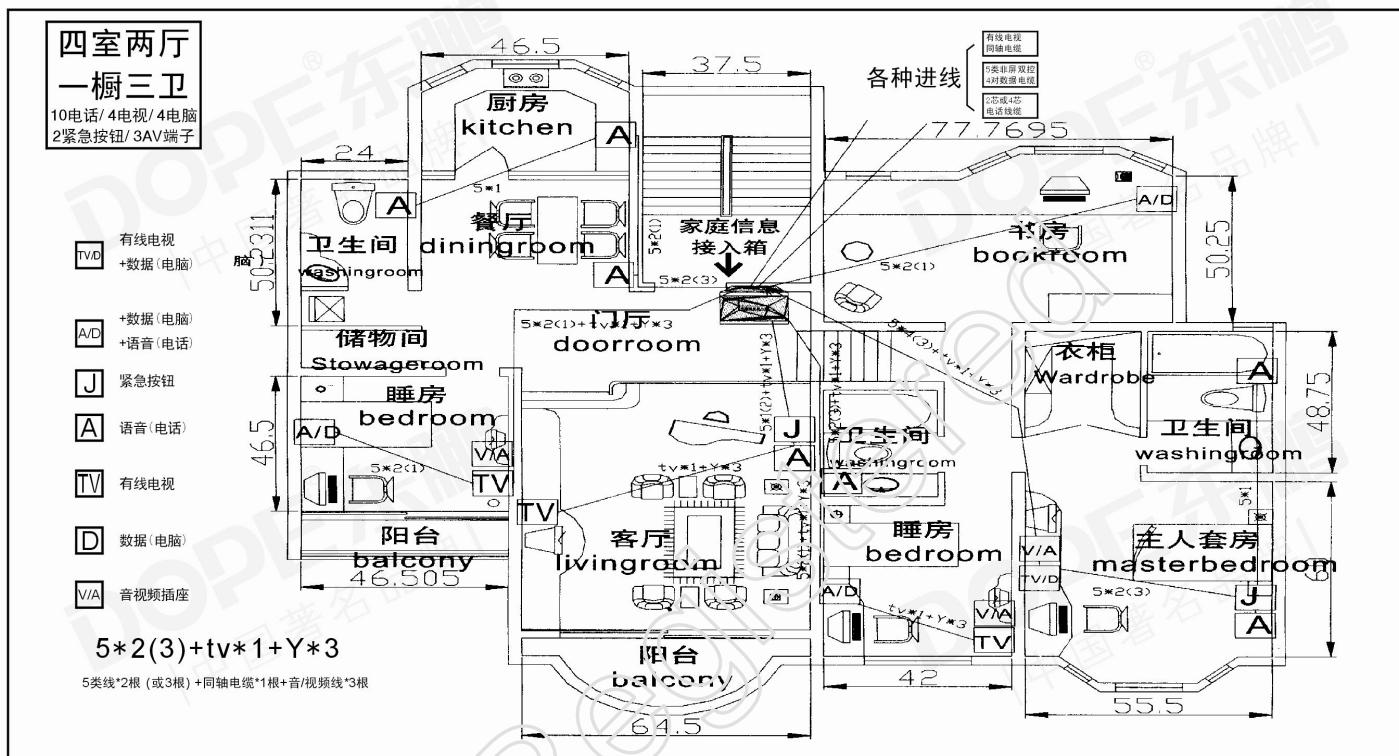
# 推荐模块 灵活/多功能/可扩展…

更多模块选择请浏览[www.dope.com.cn](http://www.dope.com.cn)

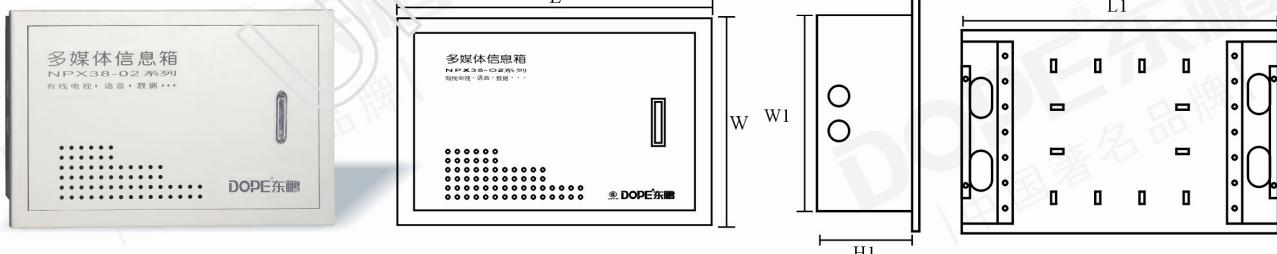
产品图例	产品型号	产品配置及功能
	DOPE-16A 语音/数据模块 安装U数: 1U	该模块条有一组1进6出RJ11同线电话模块, 每路可开断。 
	DOPE-106*2 语音2路1进6出模块 安装U数: 2U	该模块条设置有二组1进6出RJ11接口同线电话模块, 每路可开断, 如果主开关合上, 则二组合为1进12出同线电话。 
	DOPE-44 语音/数据模块 安装U数: 2U	该模块条有8口RJ45语音/数据口。两组4口相连的RJ45语音接口所有进出线插入采用RJ45或RJ11水晶头。
	DOPE-55 语音/数据模块 安装U数: 1U	该模块条共有10口RJ45语音/数据口, 分两组5口相连的接口。可做2组1进4出, 也可以做1进7出。 
	DOPE-408 有线电视4分配模块 安装U数: 1U	该模块条设置有5口F型直插式有线电视插座中间一口设为输入(IN)。两边4口安排为输出(OUT)。将一根输入线和4输出线的线头(5根)作成插头。将做好的插头分别插入各自的插座即可。
	DOPE-610 有线电视6分配模块 安装U数: 1U	该模块条设置有7口F型直插式有线电视插座。中间1口安排为输入(IN)。两边6口安排为输出(OUT)。 选配该模块时建议配放大器(型号: DOPE-1115A)。 
	DOPE-1115A 家用有线电视 放大器模块 安装U数: 1U	20MHz-1000MHz, 1进1出, 增益15dB, 平坦度+/-0.75db, 需9V直流供电(配DOPE-W电源1个) 
	DOPE-122 弱电信号接线模块 安装U数: 2U	12位双通接线端子(用于安防、远程抄表等信号线的连接), 2个双通同轴电缆接头(视频信号线的转接)
	DOPE-5RT 支持同时上网 五口多功能宽带路 由器模块 安装U数: 2U	电脑1进4出, 10/100M自适应网络路由方式, 需9V直流电源供电。 (需配DOPE-1Z电源) 
	DOPE-5RTN 支持同时上网 内置电源五口多功 能宽带路由器模块 安装U数: 2U	电脑1进4出, 10/100M自适应网络路由方式, 内置电源, 不需要另配电源模块, 只需接入220V市电就可以工作, 方便快捷, 节省空间。 
	DOPE-9RT 支持同时上网 九口多功能宽带路 由器模块 安装U数: 2U	电脑1进8出, 10/100M自适应网络路由方式, 需9V直流电源供电。 (需配DOPE-1Z电源) 
	DOPE-5SH 支持同时上网 10/100M五口网络交 换机模块 安装U数: 2U	电脑1进4出, 10/100M自适应网络交换方式, 需9V直流电源供电 (需配DOPE-1Z电源) 
	DOPE-8SH 支持同时上网 10/100M八口网络 交换机模块 安装U数: 2U	电脑1进7出, 10/100M自适应网络交换方式, 需9V直流电源供电 (需配DOPE-1Z电源) 
	DOPE-106X 电话程控交换机 模块(带来电显示) 安装U数: 2U	1路电话进线6路分机, 具有来电显示功能、顺序振铃、拨分机号转接、免打扰设置等多种电话交换功能。 (需配DOPE-924电源) 
	DOPE-1Z 模块式电源 安装U数: 1U	输入: AC220V (专用插座和电源引线) 输出: DC9V (1组) 500mA 带电源开关和短路保护装置。 



### ■家庭布线典型实例



### ■ 安装尺寸图



箱体规格 本系列箱体为全金属

型号	产品名称	L	W	H	L1	W1	H1
NPX38-02SX	多媒体集线箱SX型	323mm	220mm	105mm	300mm	196mm	100mm
NPX38-02MX	多媒体集线箱MX型	323mm	270mm	105mm	300mm	250mm	100mm

※注: 可按客户要求定制

**浙江东鹏科技有限公司**  
ZHEJIANG DONGPENG TECHNOLOGY CO., LTD.

地址: 浙江省乐清市长丰工业区 邮编: 325600  
电话: 0577-61755668 传真: 0577-61755669  
Http://www.dope.com.cn