



主要功能

- 内置2.4GHz收发器模块（利用Zigbee®技术）。
- 强大的32位533MHz CPU。
- 128Mb非易失性闪存。
- 三个红外输出端口兼容行业标准红外发射器，增强器与转发器系统。
- 一个多用途输入/输出端口兼容行业标准红外发射器，红外转发系统以及RTI模块（RS-232与感应）。
- 一个双向RS-232端口能够与兼容的电子设备进行双向通信。
- 两个可编程继电器输出。
- 两个电压感应输入用于监控被控设备的电源状态。
- 内置天文时钟用于基于时间的事件与睡眠定时。
- 储存所有系统指令与宏，控制更加可靠。
- 兼容所有拥有Zigbee功能的RTI无线遥控器以及有以太网功能的RTI墙上控制器。
- 红外输出端口具有短路保护和过载保护。
- 使用Integration Designer®软件无缝编程。
- 非易失性闪存储存系统配置，断电时也不会丢失。
- 所有端口红外输出均可调。
- 现场升级固件。
- 快速的USB2.0和以太网编程。

XP-3控制处理器

XP-3是强大的遥控处理器主机，其设计目的在于将较小规模的居家和商用安装电子产品的操作自动化并提升性能。强大的533MHz CPU及128MB非易失性闪存，XP-3改进了整体的用户体验，比较使用独立遥控器能提供更高水准的控制与自动化。处理器主机拥有的强大功能彰显卓越价值，傲视同侪——功能包括内置天文时钟用于基于时间的事件，以及支持配合兼容的RTI遥控器进行ZigBee®无线发送双向通信。XP-3为当今复杂精密的电子设备环境带来坚实可靠地控制与自动化。

产品描述

XP-3是任何专业安装电子系统的精华组件，确保带来愉悦的用户体验。XP-3集成在一个RTI控制解决方案中时，其结果必然是非同凡响的。XP-3重拳出击，拥有强大的533MHz CPU与128MB非易失性闪存。内置射频接收器，利用ZigBee®技术支持双向通信，XP-3可以为用户从支持的第三方设备提供实时反馈，如音乐服务器，灯光，安保以及其他更多。现在，从这些设备而来的重要数据，用户只要简单地触摸就能获得——从当前歌曲信息到安全系统状态，甚至天气预报！

与简单的红外到射频转换器不同，XP-3将指令和宏都保存在处理器主机中以保证更可靠的传输。XP-3还拥有众多通常只在高端处理器上才有的功能，如内置天文时钟，以太网，RS-232，以及继电器控制。多用途输入/输出端口可作为标准红外发射器输入或可以与RTI配件设备配合来感应设备电源状态或通过单向RS-232进行通信。感应输入可以用作触发环境中其他子系统的宏或事件，如打开车库门，安全系统，或任何低电压触发器。XP-3是价格适中的强大双向控制及自动化的终极之选。

参 数

电源.....	+12VDC, 1A
无线网络.....	符合IEEE802.15.4 Zigbee®网络
射频频率范围.....	2.4GHz - 2.5GHz
多用途输出口(端口1).....	一个定制3.5mm 4芯插座
.....	设计用于RTI模块以及符合行业标准的红外发射器
红外输出端口(端口2&3).....	两个, 3.5mm插座
.....	兼容符合行业标准的红外发射器
红外输出驱动.....	100mA最大(每个端口, 可调)
红外频率发射范围.....	15kHz -460kHz
RS-232端口.....	一个, RJ45接口
以太网端口.....	一个, 10/100 Base-T
继电器.....	两个, 3A@30VDC或12V/100mA触发器
感应输入.....	两个, 3-24VDC
USB端口.....	一个, 编程
安装.....	墙上安装或自由放置
尺寸(长x宽x深).....	7.0" (177mm)x3.0" (76mm)x 1.0" (25mm)
保修.....	一年(部件及人工)

制造商保留产品规格参数、配件、外观尺寸变更之权利, 恕不另行通知。

