

如果熟悉 Paradox 的麦杰伦系列的无线一体化主机 (MG6130/6160)的用户都会知道其中的特色与魅力,除了超乎寻常的小巧精致,时尚的设计与美妙的语音互动界面更是一种迎面而来的科技时尚与行业创新,产品自 2004 年发布至今,一直占领者行业的高端市场与客户,并享有极高的市场口碑与声誉,经过了七年多的市场应用,在不断总结和吸取客户回馈的基础上,新一代 MG6250 终于诞生了,它无疑将再次成为业界的新标杆,给您带来无限商机的同时,也让广大用户能够分享最新的无线安防科技,让生活充满生机与活力



MG6250

产品规格的提升

- 1)相比较老的61系列的偏重于居家保全的设计规格,62系列则完全依照小型商用标准进行设计,将原先的1个分区扩展到了2个,将原先的32个防区,扩展到了64个,这样的规格设计已经大大提升了该系列产品的应用空间,同时也实现了独立的分区安全管理,在满足超大别墅的使用设计之外,也为小型商务场所的应用作了相应的延伸
- 2) 无线键盘(K32iRF/K32RF)由原先的 2 个,扩展到了 4 个,适应了更多的房间与更多的出入路径的建筑 布局
- 3) 无线中继(RPT1)由原先的2个,扩展到了4个,适应了更大的建筑布局与更为复杂的房屋结构,更好的支撑整个系统的无线信号传输的稳定性
- 4) 无线警号(SR150)由原先的2个,扩展到了4个,适应了更大的建筑布局与更多不同的外立面朝向
- 5) **可选配**一个嵌入式的双卡双待的 GPRS/GSM 扩展模块配置(GPRS14),如果选装该模块,那么就不必在依赖传统的有线电话进行中心联网,在保证电池续航能力下,可以实现真正意义上的可移动式全功能无线一体化安防系统,为一些特殊的使用环境下的安全保障提供解决方案



GPRS14 该模块可支持双卡(GSM)即支持两个不同的 GSM 网络运营商,在边境地区或者在移动航行的过程中,单一网络信号经常会很不稳定,所以在双卡双网络的支持下,可以做到通讯的无缝切换,下图为该模块的正面和反面的图片





产品功能的提升

6) 完整支持了4个安全等级(OFF/Stay/Sleep/Arm)的状态指示及其相应的单键切换操作



OFF/撤防 Stay/居家 Sleep/睡眠 Arm/外出

传统的保全主机往往在居家的情况下都不会布防,宁可将他撤防,就是因为使用太麻烦,但如果 OFF/撤防掉了系统,那么就等于没装一样,但 MG6250 决不妥协,在 Stay/居家 和 Sleep/睡眠模式下支持 StayD 安全技术,既方便了用户居家时对于周边门窗和出入路径的使用,同时提供会 7 天/24 小时不间断的保护,系统永远不会撤防,大大提升了系统的安全性



7)新的6250 主机体积比原先61 系列更纤细轻薄,并取消了原先的滑盖式设计,改为更为实用的整体玻化烤漆前面板设计,显得更为流畅和简洁,并且能够较好的长时间保持面板的清洁与光鲜,操作以及系统状态的指示也设计的更为简单明了,与 Paradox 的其他系列的产品在操作方法上更为统一,进一步提升客户的使用感受

在设计理念上,,无论是液晶屏的现实方式还是键盘布局,我们很容易找到商用系统的控制键盘 K656 的影子





MG6250 K656

同时我们在分区的状态指示与居家保全的操作按键上全部继承了(OFF/Stay/Sleep/Arm) 4 个安全等级的 SP 系列主机的控制键盘 K32 的人机界面





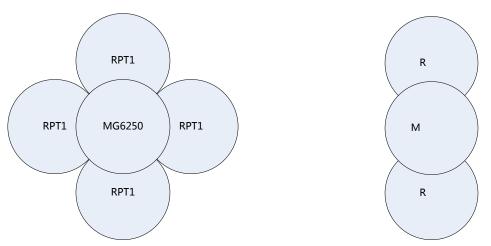
MG6250 K32

所以 MG6250 的设计团队真的是煞费了一番苦心去兼顾小型商用与居家保全的完美平衡

- 8) 在插入 GPRS14 后,系统会增加 GPRS/IP,GSM/CID,GSM/SMS,GSM/Voice 四种通讯方式,即增加了无线移动网络下的 IP/CID/短信/语音的传输方式,可以与 IPR512 或者 DRC 系列接收机组网,也可以通过短信和语音拨打个人手机
- 9) 对于中心的联网报告,机器采用并发策略,同时 GPRS/IP,GSM/CID,Landline/CID,保证警讯以最快的时间传送至中心的 IPR512 或者 DRC 接收机
- 10) 对于个人报告,目前可以设定短信和语音同时发送或者其中任一方式,系统可以在 GSM/SMS,GSM/Voice, Landline/Voice 这几种报告途径中做出选择
- 11) 支持中心的远程维护 Babyware 平台,通过 Landline(电话线)/GPRS/IP100 可以实现多种方式的有线与无线方式下的远程连接和编程设置,在线的固件升级以及远程回控
- 12) 在原有传统的有线电话免提的基础上,增加了 GSM 免提接听与对讲功能,更适合水上游艇或者无人值守基站等设施的现场安全通话功能
- 13) 将在 2011 年第 4 季度支持 IP100 的有线 Ethernet/IP 传输, 支持 IPR512 接收机与 Email 发送

产品可靠性的提升

14) 由于产品在设计上支持了4个无线中继器,因而在<u>东西南北四个方向</u>上对保护空间内的无线传输的可靠性进一步加强,减少了无线覆盖盲区,提升了防区的安全性



- 15) 对于 GPRS14的双卡双待功能,支持两个不同的 GSM 网络运营商,在边境地区或者在移动航行的过程中,单一网络信号经常会很不稳定,所以在双卡双网络的支持下,可以做到通讯的无缝切换,最大程度的保证通讯的可靠性
- 16) 结合 GPRS14 与 IP100 的可扩展性,带给系统更多的传输方式,GPRS/IP,GSM/CID,GSM/SMS,GSM/Voice, Ethernet/IP, Ethernet/Email, Landline/CID, Landline/Voice,无论是对于中心联网的传输与个人报告都可以设置不同的报告途径并发处理,保证以最快的速度到达中心或个人,所以是入侵者无法做到同时快速阻断这么多的通讯方式,进一步提升系统安全的可靠性

由于目前其他一线品牌尚无此类产品,因此尚无竞争机型,建议对以下市场进行推广

- 1) 地产项目 强调时尚,前位,对装修的配合度高,更适应当前的购房群体
- 2) 商业项目 精装修后的品牌专卖店,会所,写字楼等等
- 3) 特殊项目 水上设施/游艇,其他移动设施,无人值守基站等等