

监控安防安装 芜湖勇创 芜湖县监控安防

产品名称	监控安防安装 芜湖勇创 芜湖县监控安防
公司名称	芜湖勇创信息科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	芜湖市鸠江区南翔万商建材区3街4栋1347号
联系电话	18356350888

产品详情

独立供电是监控安防的主要供电模式之一，独立供电是指在每个摄像机前端安装独立的安防监控电源，此安防监控电源只为一个摄像机提供电力供应。我们今天来看看独立供电都哪些优缺点。

独立供电模式的好处：

- 1、检修简单，更换电源简易 因为每个摄像机都有独立的安防监控电源，在摄像机出现故障的时候，可以迅速就出现故障的摄像机进行故障排查。若检查出因安防监控电源引起的故障，仅需对单个故障电源进行修理或更换。
- 2、避免出现监控系统瘫痪现象 集中供电模式下的供电系统一旦出现问题，且没有采用UPS，将会导致整个监控系统无法正常工作，陷入瘫痪状态。而在独立供电模式下，因安防监控电源的故障，而导致单个或数个摄像机无法工作，芜湖县监控安防，避免出现监控系统瘫痪现象。

独立供电模式的不足：

- 1、成本过高 多个独立安防监控电源的成本之和，监控安防安装，一般要比同等功率输出的集中电源要高。此成本，不将线缆成本计算在内。
- 2、遭遇外力破坏的几率更高 因为独立安防监控电源往往与摄像机距离较近，若是在室外条件下，更容易遭受日晒雨淋、雷击等外力破坏因素的影响。因此选择户外专用的独立安防监控电源，尤其要注重该独立安防监控电源的防护性能。

集中供电模式也是监控安防安装时选择较多的一种供电模式，集中供电是指通过集中供电箱，小区监控安防，将220V的高电压根据实际情况转换成所需的电力，通过线缆给摄像机供电，而无需在摄像机前端

另外安装电源适配器。与独立供电模式相比，最明显的差别在于一个电源可以为多个摄像机提供电力供应。

集中供电模式的优点：

- 1、成本较低 虽然采取集中供电模式，用到的线缆往往比独立供电模式下用到的线缆要多，但是得益于集中电源的高性价比，采用集中供电模式的供电系统成本往往是性价比最为高的供电系统。
- 2、集中维护简单 采取集中供电模式，线路敷设方便，施工方便，便于管理。
- 3、总体能耗低 经实际工程案例证明，集中供电系统的总能耗低于独立供电系统的总能耗。

集中供电模式的缺点：

- 1、前期配置复杂 监控摄像机在启动瞬间需要很大的启动电源，而且远距离的电力输送会产生损耗，监控安防工程，因此集中供电的功率并非是所有监控摄像机的功率相加。采取集中供电模式，需要工程师对整个监控系统有详尽了解，以便做出合理方案。（实际上，由于摄像机在启动瞬间，启动电流很大，再加上工程上远距离传输的损耗，所以，监控摄像机需要的电源，不是简单地把所有摄像机的额定功率相加。正确的做法是把整个监控系统的摄像机的额定功率相加再乘以1.3倍，这个是摄像机实际需要的功率，然后再加上约30%的损耗；最后再加上30%的余量，作为将来扩容使用。）
- 2、存在出现监控系统瘫痪现象的可能性 没有采用UPS电源的集中供电模式下的供电系统一旦出现问题，将会导致整个监控系统无法正常工作，陷入瘫痪状态。

随着科技的发展家用监控摄像头的应用也越来越普遍，家用监控是基于家庭安全的一种防范措施，首先家家户户或多或少都会有一些贵重物品，家用监控可以自动探测发生在布防监测区域内的侵入行为，产生报警信号，用户在接到防盗报警器的报警后，通过监控摄像机进行及时监控，查看是否有人入侵。其次我国已经进入老龄化社会，有更多的家庭出现了空巢老人的现象;再加上现在很多上班族们不能自己照看孩子，就需要请保姆。所以，通过视频监控设备，照顾老人、孩子，是现今社会的需求。通过手机远端查看家里的情况，监督孩子学习，对一些突发事件提供了有力证据，价格便宜却经济适用！

监控安防安装-芜湖勇创(在线咨询)-芜湖县监控安防由芜湖勇创信息科技有限公司提供。“ 芜湖监控,监控安装,网络布线,弱电工程 ” 就选芜湖勇创信息科技有限公司（www.ycjankong.cn），公司位于：芜湖市鸠江区南翔万商建材区3街4栋1347号，多年来，芜湖勇创坚持为客户提供好的服务，联系人：王经理。欢迎广大新老客户来电，来函，亲临指导，洽谈业务。芜湖勇创期待成为您的长期合作伙伴！