



Подразделениям связи Министерства внутренних дел РФ

Аппаратно-программный комплекс «КУПОЛ»

АПК «Купол» предназначен для быстрой организации на неподготовленной территории информационного поля радиусом 500 – 5000 м и обеспечения защищенной телефонной связи, передачи данных, видеонаблюдения, выхода в Интернет или ведомственную сеть, сбора телеметрических данных и охраны периметра.



Возможности

- транспортировка к месту разворачивания в герметичном контейнере наземным или воздушным транспортом;
- питание от аккумулятора, сети 220В AC или 36 – 72В DC;
- организация проводной/беспроводной IP телефонии с возможностью подключения к телефонным сетям общего пользования;
- совместимость со специализированным оборудованием по цифровым и аналоговым интерфейсам;
- сбор, хранение и трансляция видеоданных;
- организация беспроводной среды передачи данных между ПК и специализированными устройствами;
- сбор телеметрических данных с датчиков с их последующей обработкой и сигнализацией в случае срабатывания или изменения параметров;
- совместная работа с существующими системами охраны периметра;
- подключение к внешней сетевой инфраструктуре по медным, оптическим кабелям, по Wi-Fi, радиорелейным или спутниковым каналам связи;
- самодиагностика оборудования и каналов связи;
- работа в сложных климатических условиях.

Области применения

- проведение оперативных мероприятий в случае чрезвычайных ситуаций;
- временная организация системы связи с последующей заменой на стационарную;
- проведение учений и других выездных мероприятий;
- организация системы связи в местах, не обеспечивающих климатических условий для работы стандартного оборудования.

Состав комплекса

- герметичный корпус для монтажа и транспортировки;
- первичный мультиплексор;
- промышленный ПК;
- контроллер с набором датчиков;
- Wi-Fi точки доступа с функцией маршрутизации;
- система бесперебойного питания;
- комплект ПО;
- система передачи по предполагаемой среде (медь, оптика, радио, спутник).



МИКРОЛИНК-СВЯЗЬ

111395 Москва, аллея Первой Маёвки, д. 15

Тел./факс: +7 495 941 99 19

E-mail: info@microlink.ru <http://www.microlink.ru>