

Как организовать телевидение для гостиниц, коттеджей и жилых домов

Вы хотите избавиться от паутины кабелей и множества тарелок, которые закрывают окна и портят фасад здания? Мы предлагаем коллективное телевидение - прием телевизионных программ во всех точках здания с одинаково хорошим качеством сигнала. Хватит путаться в проводах, разглядывая помехи и рябь!

СКТ может быть реализована по классической схеме – установка головной станций, и по схеме на мультисвичах. Для этого на здание необходимо установить антенный пост, который в свою очередь состоит из множества спутниковых тарелок.



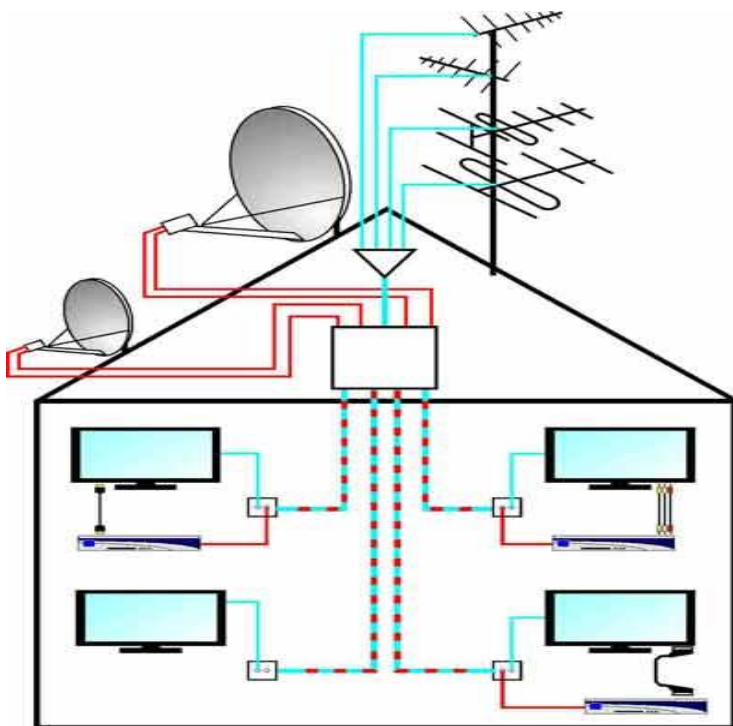
За счет применения антенн огромного диаметра, качественный показатель сигнала будет значительно выше, нежели в индивидуальном варианте. Таким образом, не имея возможности устанавливать на окнах спутниковые антенны в силу строения дома, можно получить качественный ТВ сигнал.

Благодаря использованию такой системы не только улучшается эстетический фактор здания, но и существенно снижается уровень помех, создаваемый многочисленными антеннами и их близким расположением. А расходы на установку и настройку ТВ существенно снижаются.

Но и это далеко не все – систему коллективного ТВ можно совместить с видеонаблюдением (CCTV) и клиент сможет осуществлять просмотр того, что происходит у фасада здания, на лестничной клетке или у подъезда, прямо на экране своего телевизора, войдя в соответствующее меню.

Отели и гостиницы, которые больше всего страдают от классического метода подключения ТВ, теперь могут подключить каждый номер. При этом, ни потери качественных показателей видео сигнала, ни снижение звука не тревожат постояльцев.

Освобождение фасадов государственных учреждений, гостиниц, больниц и школ, сокращение расходов на монтаж и настройку ТВ, ремонт и в конце концов обслуживание установок – все это явно играет в пользу коллективного телевидения.



Для организации такой системы недалеко от хозяйственного строения устанавливается пост, который состоит из эфирных и спутниковых антенн. В этом строении монтируется станция, от которой прокладывается магистральный кабель (под землей или по воздуху) и затем он разводится в каждый дом.

В чем преимущество коллективной антенны перед индивидуальной?

Высокое качество сигнала в цифровом формате без абонентской платы

Нет ограничений по количеству подключенных устройств

Появляется прекрасная возможность увеличить количество каналов на выбор

Интеграция изображения в систему видеонаблюдения

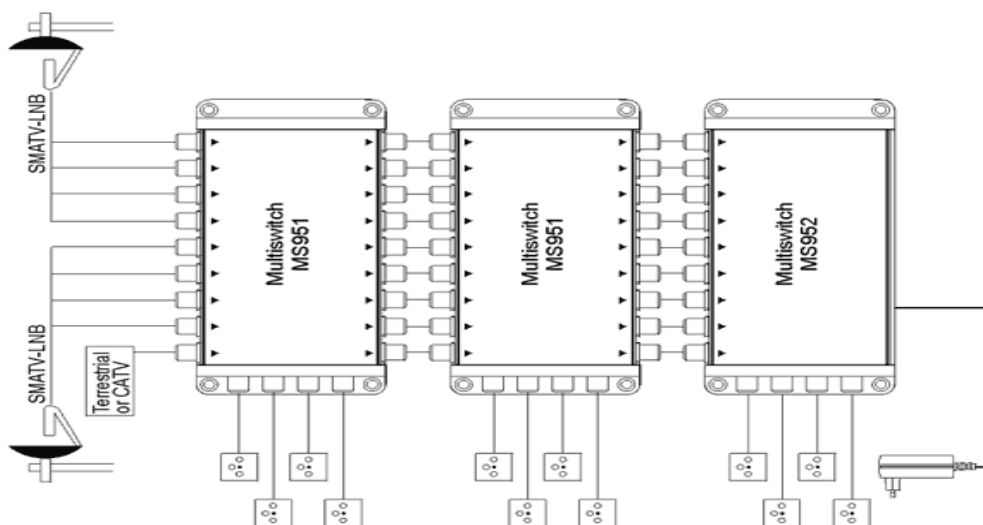
Улучшается эстетика местности (отсутствие многочисленных спутниковых тарелок и кабелей)

Возможность организовать не только систему телевизионного вещания, но и противопожарной безопасности, с выводом сигнала о пожаре или других происшествий в соответствующие службы района.

Подключение системы коллективного телевидения на мультисвитчах

Мы предлагаем установку системы на мультисвитчах, рассчитанную на 72 абонента (для одного подъезда среднестатистического 18-этажного дома), с возможностью приема двух операторов.

Пост включает в себя наличие двух спутниковых антенн диаметром 0,9м – устанавливаются на крыше здания. Для распределения сигнала и их приема абонентами, используется 8 проходных мультисвитчей и 1 оконечный. Абонентский кабель прокладывается в трубочных стойках.



Мультисвитч - это электронное устройство, обеспечивающее независимой коммутацией большое количество абонентов (до 1000 абонентов к одной или нескольким спутниковым тарелкам).

Позволяет довести сигнал сразу от 3 операторов спутникового телевидения до каждого абонента, доставка сигнала идет по единому кабелю. Вещание эфирного телевидения остается у каждого абонента в неизменном виде. Количество абонентов, и количество операторов может быть изменено в зависимости от пожеланий заказчика.

Для чего же нужна система данного типа?

- это позволяет избавиться от огромного количества хаотически расположенных спутниковых тарелок на фасадах зданий

- абоненты, окна которых выходят на северную сторону получают возможность подключения к спутниковому телевидению

- антенны большого диаметра обеспечивают надежный и стабильный сигнал даже во время плохой погоды.

Реализация возможна не только в жилом здании, но и в государственных учреждениях, торговых и бизнес центрах, гостиницах и мотелях.