Видеонаблюдение сегодня – неотъемлемый элемент обеспечения безопасности любого места работы, отдыха и жизни человека.

Услуги, без которых сложно представить современные меры для комфорта и защищенности во всех проявлениях жизни и деятельности человека. Это обслуживание и [монтаж видеонаблюдения, камеры видеонаблюдения цветные](#), черно-белые, купольные и многие другие можно заказывать непосредственно в компаниях, которые занимаются установкой.

Однако, в настоящее время существует огромное количество устройств, задействованных в наблюдении, среди которых и сами камеры, которые представлены в большом ассортименте. Далее в нашей статье попробуем в них разобраться и определить достоинства и недостатки тех или иных видов камер. Сегодня широкое распространение получили камеры видеонаблюдения цветные, но существуют и черно-белые аппараты, дающие не менее качественное изображение. Принципиальных отличий между этими двумя видами устройств нет, однако стоимость равных по возможностям моделей может отличаться. Где могут использоваться цветные видеокamеры? Специалисты не делают каких-либо разграничений по использованию таких аппаратов, однако рекомендуют использовать их там, где крайне необходимо детальное изображение, позволяющее запоминать не только черты лиц людей, но и цвет их волос и одежды.

Что касается черно-белых устройств, то они используются в системах видеонаблюдения, как для дома, так и для производственных объектов. Очень часто в торговых залах и других местах скопления людей можно заметить купольные камеры. Они удобны прежде всего тем, что осуществляют наблюдение, не обращая на себя внимание окружающих. Кроме того, они охватывают довольно большие территории, поэтому экономичны и практичны для масштабных помещений. Для организации видеонаблюдения на улице используются корпусные камеры с термозащитой. Надежный корпус защищает электронику от влаги, не позволяет образовываться и скапливаться конденсату,

предохраняя все элементы от последствий перепадов температуры.

Камеры для внешнего наблюдения могут устанавливаться по периметру огражденных территорий на специальных шестах с козырьками, возле дорог для наблюдения за движением. IP камеры – относительно новое слово в системах видеонаблюдения. Они могут использоваться практически для любых целей и работать в любых условиях как внутри, так и снаружи помещений, благодаря новым беспроводным технологиям и Интернет-связи.