



Видеокамеры стали неотъемлемой частью организации систем безопасности. Их устанавливают на предприятиях, в офисах, частных фирмах и жилых домах, владельцы которых заинтересованы в сохранности своего имущества. Большой ассортимент оборудования на отечественном рынке часто усложняет выбор наиболее подходящей системы наблюдения, поэтому в данной статье будут рассмотрены, на какие параметры обязательно надо обратить внимание. Подобрать современные системы видеонаблюдения и безопасности можно в интернет-магазине <https://control.ua/>.



Ключевые характеристики, которые должны быть учтены при выборе видеокамеры

- Диапазон температур эксплуатации. Данный параметр обязательно надо уточнить во избежание сбоев в работе устройства. Если видеонаблюдение будет вестись на улице – оптимальным вариантом станет приобретение камеры с подогревом и низкой температурой эксплуатации.
- Подсветка. Чем больше светодиодов – тем выше их суммарное излучение и тем лучше «дальнобойность» камеры. В дешевом оборудовании, как правило, установлены слабые светодиоды.
- Чувствительность. Данный параметр определяет минимальную степень освещенности объекта, которую может воспринимать видеокамера, измеряется в Люксах (лк). Существует такая градация систем видеонаблюдения: 0,05-0,1 лк – работают при дневном свете, 0,001-0,01 лк – хорошо работают в условиях слабой освещенности; 0,0005 лк и меньше – сверхчувствительные видеокамеры, способные функционировать в любых условиях.
- Черно-белый или цветной формат. Цветные камеры позволяют получить хорошее информативное изображение, но они плохо работают при недостаточном уровне освещения и стоят достаточно дорого. Черно-белые модели не требовательны к освещению и дают более четкое изображение.

- Угол обзора. Этот параметр имеет значение если перед видеосистемой будет стоять задача идентифицировать человека. Но надо учитывать, что чем больше угол обзора – тем сильнее выражен эффект отдаления изображения.
- Удаленность видеокамеры от оператора. Стандартные устройства передают сигнал на расстояние 300-500 метров. Для увеличения этого расстояния понадобится усилитель видеосигнала.
- Степень защищенности от негативного воздействия окружающей среды (жара, холод, дождь, снег и др.), а также от вандалов.



Внешний вид видеокамер

- Стандартные – крепятся на любую поверхность с помощью кронштейна.
- Купольные – крепятся на потолках, при правильном монтаже не бросаются в глаза.
- Поворотные – позволяют оператору «приближать» или «удалять» объект наблюдения.
- Миниатюрные – не привлекают к себе внимания, их можно установить без изменения интерьера помещений.
- Закамуфлированные – предназначены для скрытого видеонаблюдения.

Как выбрать камеру видеонаблюдения

Горловский Медиа Портал
29.05.19 13:44



[Исследования производителей устройств видеонаблюдения](#)