

Домофон - наиболее популярное устройство для обеспечения безопасности дома, подъезда, офиса или склада.

Основное назначение домофона - ограничение доступа.

Домофоны позволяют:

- Услышать сигнал вызова пришедшего человека.
- Увидеть его и поговорить с ним.
- При необходимости открыть ему дистанционно входную дверь.

Для этих целей вместе с домофоном устанавливается электрозамок, электрозащелка или электромагнит, которые позволяют удаленно открывать и закрывать входную дверь нажатием кнопки на абонентском устройстве домофона.

Аудиодомофоны предназначены только для переговоров с посетителем и дистанционного открывания дверей.

Видеодомофоны позволяют видеть посетителя. Видеодомофоны сложнее и дороже аудиодомофонов.

Домофоны бывают индивидуальные и многоабонентские.

Домофоны оснащаются кодовыми панелями или считывателями информации с электронных ключей, контактных или бесконтактных магнитных карт.

Домофоны состоят из входных панелей, абонентских устройств (аудио трубок, видео мониторов), электронных блоков, блоков питания, исполнительных механизмов (электрозамков, электрозащелок или электромагнитов), дополнительных устройств.

Входные панели. Наиболее дешевый вариант - пластик или алюминий. Ставятся чаще во внутренних помещениях для ограничения доступа.

Не предназначены для противостояния вандалам.

Металлические (антивандальные) панели предназначены для использования в подъездах многоквартирных домов. Входные панели бывают накладные и врезные. Входные панели устанавливаются в(на) дверь или в(на) стену.

Среди дополнительных устройств могут быть этажные коммутаторы, дополнительные кнопки на открывание, аккумуляторы, различные усилители, делители, переключатели.

Электронные блоки предназначены для управления всей системой.

Проводные системы могут быть реализованы двухпроводным или координатным способом с использованием разного (в зависимости от типа) количества проводов.

В конечном счете при выборе домофона заказчик должен руководствоваться следующими критериями:

- Надежность.
- Долговечность.
- Ремонтопригодность.
- Удобство.
- Дизайн.
- Цена.

SIA Dialogs S производит монтаж, обслуживание и ремонт многоквартирных домофонов, аудиодомофонов, видеодомофонов, кодовых замков и других систем обеспечения безопасности. <http://www.dialogss.lv>