

# MPD-300

## БЕСПРОВОДНОЙ ИЗВЕЩАТЕЛЬ ДВИЖЕНИЯ

Функция охранного извещателя – это обнаружение движения в охраняемой зоне. Благодаря опции игнорирования животных, MPD-300 может обеспечить защиту даже в случае присутствия небольших животных, например, некрупных собак, в пределах охраняемой территории. Литиевая батарея, от которой осуществляется питание извещателя, гарантирует длительное время работы без необходимости ее замены, благодаря чему эксплуатация системы, как и в случае использования проводных решений, не вызывает дополнительных забот.

- совместимость с: модулем **MICRA**, приборами **PERFECTA 16-WRL**, **PERFECTA 32-WRL**, **PERFECTA 32-WRL LTE**, **PERFECTA-IP 32-WRL**, **PERFECTA-T 32-WRL** и **PERFECTA 64 M** (с подключенным модулем **PERFECTA-RF**), а также контроллерами беспроводной системы **VERSA-MCU** и **MTX-300**
- поддержка ретранслятора радиосигнала **MRU-300**
- цифровой алгоритм обнаружения с компенсацией температуры, обеспечивающий высокую устойчивость к ложным тревогам
- возможность изменения чувствительности, позволяющая оптимально настроить извещатель в соответствии с потребностями охраняемого помещения,
- опциональный режим работы с функцией устойчивости к движению мелких животных до 15 кг, позволяющий охранять помещения, в которых находятся домашние животные,
- система управления энергосбережением, обеспечивающая многолетнюю работу без необходимости замены литиевой батареи CR123A,
- светодиод для индикации нарушения в тестовом режиме для простого запуска и технического обслуживания системы,
- обнаружение открытия корпуса и отрыва от монтажной поверхности

### Применение:

Защита небольших объектов таких, как: небольшие магазины, дачи, гаражи и мастерские

### В комплект поставки входят:

Извещатель, кронштейн с возможностью регулировки, монтажный элемент, литиевая батарея CR123A, крепежные материалы, инструкция по эксплуатации



## ТЕХДААННЫЕ

Обнаруживаемая скорость движения	0,3...3 м/с
Габаритные размеры корпуса	63 x 96 x 49 мм
Диапазон рабочих температур	-10...+55 °C
Рекомендуемая высота монтажа	2,4 м
Максимальное потребление тока	58 мА
Вес	111 г
Максимальная влажность воздуха	93 ±3%
Полоса рабочих частот	433,05 МГц
Батарея	CR123A 3В
Потребление тока в режиме готовности	55 мкА
Время работы от батареи (в режиме энергосбережения), лет:	до 2 лет
Класс среды по стандарту EN50130-5	II
Соответствие стандартам	EN 50131-1, EN 50130-4, EN 50130-5
Время запуска	15 с
Дальность действия (в прямой видимости) для PERFECTA	до 600
Дальность действия (в прямой видимости) для MICRA / VERSA-MCU / MTX-300	до 500
Дальность радиосвязи (на открытом пространстве) для MRU-300	до 400
Зона обнаружения (нормальная чувствительность)	14 м x 12 м, 86°
Зона обнаружения (высокая чувствительность)	16 м x 18 м, 91°
Степень защиты по EN 50131-2-2 (установка непосредственно на стену)	Grade 2