

NV35M / NV35MX / NV35MR

Уличный/ внутренний двойной детектор для окон и раздвижных дверей с антимаскингом и невосприимчивостью к животным



Серия детекторов движения NV35M представляет отличное решение для защиты окон и раздвижных дверей. NV35M имеет два режима работы: режим невосприимчивости к животным 7,5 x 2 м и внутренний режим (для использования в помещении) 10 x 2 м с двойной проверкой обнаружения.

NV35M имеет узкую диаграмму направленности (0,5 м на 5м), что позволяет перемещаться в непосредственной близости от защищаемой двери или окна без ложных срабатываний.

Результатами инновационной конструкции NV35M с двумя детекторами с защитой от животных и активного антимаскинга являются надежное обнаружение движения, стабильность и высокий уровень подавления ложных срабатываний..

При уличной установке серия NV35M обеспечивает превосходную защиту от срабатываний на мелких птиц, кошек и собак (см. диаграмму направленности детектора), а при установке в помещении можно использовать внутренний режим, что увеличит защищаемую площадь.

NV35M выпускается в трех исполнениях. С релейным выходом, с подключением по адресной шине EVO и с беспроводным подключением. Все варианты имеют антимаскинг для защиты линзы детектора от напыления или от блокировки детектора на расстоянии до 30 см.

Детектор серии NV35M выпускается в трех модификациях:

NV35M: Проводной, с релейным выходом, для обычного подключения

NV35MX: Проводной, подключение по адресной шине EVO

NV35MR: Радиоканальный с частотой 433 или 868 МГц

Основные свойства

- ▶ Отличное решение для уличной или внутренней защиты окон и раздвижных дверей
- ▶ Невосприимчивость к животным
- ▶ Антимаскинг - активное ИК обнаружение заливки линзы или блокировки детектора на расстоянии до 30 см
- ▶ Два сенсора, управляемых Full Authority Digital Electronics Control (FADEC)
- ▶ Специальная линза обеспечивает полную невосприимчивость к животным
- ▶ Multi Pet инсталляция - установите детектор вверх ногами на уровне высоты домашнего любимца, полностью исключив ложные срабатывания от его движения
- ▶ Двойной тампер
- ▶ Нижняя зона
- ▶ Кронштейн для крепления вдоль стены (опция)



Установка NV35M вдоль стены с дополнительным кронштейном



Уникальные технологии Paradox

Режим Super Pet Immunity / Рекомендуемая установка

Серия NV35M имеет наш режим «Super Pet Immunity», основанный на топологии двойной оптической системы обнаружения с невосприимчивостью к животным. Эта уникальная возможность предотвращает обнаружение животных длиной до 70, обеспечивая высочайшее среди детекторов движения решение для защиты от домашних животных (см. Диаграмму лучей). NV35M был разработан для защиты от случайного срабатывания при доступе к подоконникам небольших домашних животных, таких как птицы, кошки и собаки при установке изнутри от окна или двери. Другие способы установки могут быть использованы в NV35M в режиме «Штора». При уличной установке невосприимчивость к животным может быть нарушена (см. Рисунок «методы установки»). Другой вариант установки включает в себя защиту от животных «Multi Pet», который позволяет устанавливать детектор вверх ногами на высоте, равной высоте домашнего питомца, чтобы уменьшить ложную тревогу от перемещающихся кошек или собак.

Активный Антимаскинг

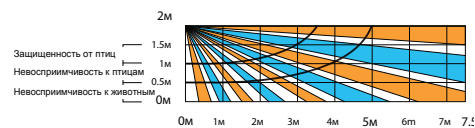
Антимаскирующая технология Paradox поднимает планку в современных решениях на рынке систем безопасности. Антимаскинг в NV35M распознает попытки закрыть линзу различными способами, включая прозрачный деревянный лак, алюминиевую фольгу или прозрачную клейкую ленту, перемещение в непосредственной близости до 30 см от детектора различных предметов и ухудшения свойств линзы в результате загрязнения или пыль.

Нижняя зона

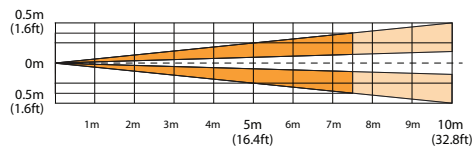
Серия NV35M предлагает встроенную функцию нижней зоны, которая защищает область, расположенную непосредственно под детектором.

Диаграммы лучей

Режим PET IMMUNITY вид сбоку



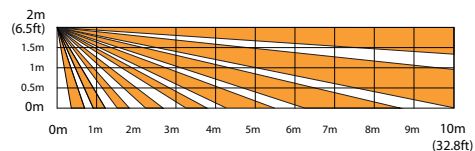
Вид сверху:



Технические характеристики

ИК сенсор	Два двухэлементных сенсора
Защищаемая площадь	Режим Super Pet Immunity: 7.5 x 2м Режим “Штора” (Защита от животных выключена): 10 x 2м Ширина луча: от 0.5м до 5м
Антимаскинг	Активное ИК IR обнаружение предметов на расстоянии до 30 см, обнаружения закрытия линзы
Индикация	RGB светодиодная
Питание	Проводные NV35M, NV35MX: 12В пост. от 10.0 В до 15 В, 20 мА Радиоканальные NV35MR: • 2 x AA алкалиновые батарейки • до 3-х лет при обычном использовании
Частота (NV35MR)	433 или 868 МГц
Рабочая температура	от -35° до 60° С
Тампер	Двойной (вскрытие/отрыв от стены)
Размеры	12.3 x 6.1 x 4.3 см
Вес	100 гр

Режим “Штора” вид сбоку:



Варианты установки:



PET IMMUNE



MULTI PET