



**Серия Colt D**  
**Размер не имеет значения**  
**Профессиональные цифровые ПИК**  
**извещатели невосприимчивые к**  
**ДОМАШНИМ ЖИВОТНЫМ**



**Новинка**

## Серия COLT D

Colt 10DL и Colt 10DP компактные извещатели высокой степени надежности



### COLT 10DP

Цифровой ПИК извещатель

- Цифровой адаптивный порог срабатывания
- Цифровая температурная компенсация
- Автоматическая настройка алгоритма
- Невосприимчивость к животным до 10 кг
- Герметизированная оптика
- ABS пластик

### COLT 10DL

ПИК извещатель с цифровой логикой

- Технология цифровой логики
- Автоматическая температурная компенсация
- Регулируемая настройка алгоритма
- Невосприимчивость к животным до 10 кг
- Герметизированная оптика
- ABS пластик

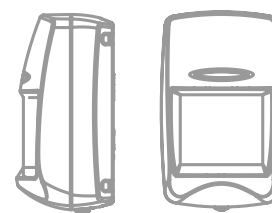
### Дополнительные настенный и потолочный кронштейн\*



\* с тамперной защитой

### Вес/Габариты

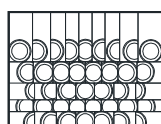
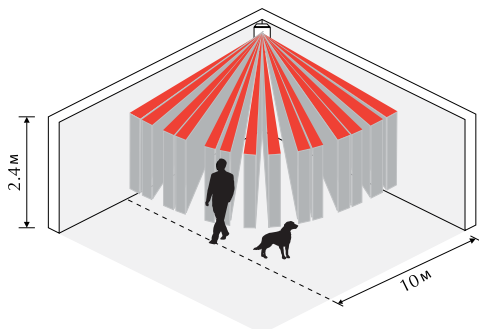
Высота = 82мм  
Ширина = 50мм  
Толщина = 41мм  
Вес = 58г



## Сравнительная таблица извещателей

| Особенности                                    | Описание   | COLT 10DL | COLT 10DP |
|--|--|-----------|-----------|
| Объемная зона обнаружения 10м                  | Объемная зона покрывает всю площадь большинства квартирных или офисных помещений   | ✓         | ✓         |
| Цифровая логика                                | Время нарастания и спада сигнала с выхода сенсора относительно нормального состояния анализируется в цифровом виде. Извещатель способен различать "медленные" сигналы вызываемые потоками воздуха или животными от "быстрых" сигналов, которые характерны для движущегося нарушителя | ✓         | ✗         |
| Цифровой адаптивный порог срабатывания (DIFT)  | Данный алгоритм (патент компании Pyronix) изменяет порог срабатывания извещателя при медленных или очень быстрых изменениях электрического сигнала с выхода сенсора. DIFT также позволяет более точно отличать движение животного от движения нарушителя                             | ✗         | ✓         |
| Невосприимчивость к животным                   | Невосприимчивость к движению животных массой до 10 кг  | ✓         | ✓         |
| Автоматическая температурная компенсация (АТК) | АТК изменяет чувствительность извещателя, всегда поддерживая ее в нужном диапазоне, даже если фоновая температура почти равна температуре человека. Аналоговая обработка   | ✓         | ✗         |
| Цифровая температурная компенсация (ЦТК)       | ЦТК изменяет чувствительность извещателя, всегда поддерживая ее в нужном диапазоне, даже если фоновая температура почти равна температуре человека. Цифровая обработка   | ✗         | ✓         |
| Регулируемая настройка алгоритма               | Ручная регулировка алгоритма используется для настройки извещателя в помещениях с высоким уровнем тепловых и прочих помех  | ✓         | ✓         |
| Автоматическая настройка алгоритма             | В зависимости от состояния теплового фона окружающей среды, извещатель автоматически меняет параметры алгоритма обнаружения  | ✗         | ✓         |
| Герметизированная оптическая система           | Защищает от возможного проникновения насекомых, защищает от движения воздуха в передней части извещателя и от случайных отражений ИК излучения внутри корпуса извещателя   | ✓         | ✓         |
| Прочный полированный ABS пластик               | 3мм полированный пластик защищает ИК сенсор от воздействия статического электричества  | ✓         | ✓         |

## Область обнаружения



Обзор 90°  
78 зон  
5 уровней

