



Руководство по эксплуатации радар-детекторов
Mongoose HD-50



Разработано в Корее
Производство Филиппины



www.boomerang-tk.ru

Выключатель питания

Поверните выключатель по часовой стрелке для включения питания и увеличения громкости сигнала. Поверните выключатель против часовой стрелки для уменьшения громкости. Поверните выключатель против часовой стрелки до щелчка для выключения питания.

Технические характеристики

Диапазоны, определяемые радар- детектором

X диапазон:	10.475 – 10.575 ГГц
K диапазон:	24.050 – 24.250 ГГц
Ka диапазон:	34.3 – 36.00 ГГц

Напряжение питания	12 ... 15 VDC
Потребляемый ток	160mA
Рабочая температура	-20 ... 60°C
Температура хранения	-30 ... 80°C

Комплект поставки

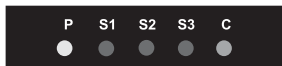
Радар- детектор	1
Кронштейн с присосками для установки на стекло	1
Шнур питания с адаптером для прикуривателя	1
Предохранитель (установлен в адаптер)	1
Руководство по эксплуатации	1
Упаковочная коробка	1

Внешний вид и органы управления



1. Детектор сигнала
2. Гнездо подключения шнура питания
3. Выключатель питания и регулятор громкости
4. Дисплей
5. Регулятор яркости дисплея
6. Выключатель звука
7. Переключатель режимов CITY/HIGHWAY

Дисплей



Назначение индикаторов дисплея

P	Индикатор включения питания
S1, S2, S3	Индикаторы интенсивности излучения
C	Индикатор включается при выборе режима пониженной чувствительности CITY; при выборе режима высокой чувствительности HIGHWAY индикатор выключается

Индикация интенсивности излучения

Интенсивность излучения *	S1	S2	S3
Низкая	Медленно мигает	ВЫКЛ	ВЫКЛ
Средняя	ВКЛ	Умеренно мигает	ВЫКЛ
Высокая	ВКЛ	ВКЛ	Быстро мигает
Очень высокая	Быстро мигает	Быстро мигает	Быстро мигает

* Чем выше интенсивность, тем ближе источник излучения.

Примечание: Радар- детектор не отображает частотный диапазон измерителя скорости, а только указывает на интенсивность излучения (приближение к источнику излучения).

Тестовый режим

При включении питания радар детектор подает звуковой сигнал и включает все светодиодные индикаторы.

Функции органов управления

DIM

Короткое нажатие

Дисплей радар детектора имеет три уровня яркости: 100%, 50% и ВЫКЛ. Короткие нажатия на кнопку DIM изменяют яркость дисплея в последовательности: 100%⇒50%⇒ВЫКЛ⇒100%. При включении 50% яркости звучит звуковой сигнал низкого тона, при выключении дисплея – двойной звуковой сигнал низкого тона, при включении 100% яркости – одиночный сигнал высокого тона. При включении 50% яркости и выключении дисплея индикатор включения питания **P** остается включенным с 50% яркостью.

Продолжительное нажатие

Продолжительное (около 3 секунд) нажатие кнопки DIM принудительно включает тестовый режим.

По окончании тестового режима радар детектор возвращается в рабочий режим.

MUTE

Короткое нажатие

Короткое нажатие кнопки MUTE включает и выключает режим MUTE (отключение звукового сигнала).

Если режим MUTE выключен, радар детектор при приеме сигнала будет включать звуковую и визуальную индикацию, если режим MUTE включен – только визуальную.

При включении режима MUTE радар детектор подает звуковой сигнал высокого тона, при выключении – звуковой сигнал низкого тона.

CITY

Короткое нажатие

Короткое нажатие кнопки CITY позволяет выбрать чувствительность радар- детектора: максимальную или пониженную, для снижения числа ложных срабатываний от электромагнитных помех в городских условиях. При включенном режиме пониженной чувствительности (CITY), на дисплее радар детектора включится индикатор **C**. Нажатие кнопки CITY при включенном индикаторе **C** включает режим максимальной чувствительности (HIGHWAY), индикатор выключается.

Примечание: Включать режим CITY рекомендуется, только если уровень помех (ложных срабатываний) действительно высокий.