

**ТЕЛЕФОНЫ**

(044) 360-7-130
 (050) 336-0-130
 (063) 788-0-130
 (067) 233-0-130
 (068) 282-0-130

130

COM.UA

Интернет-магазин автотоваров



ICQ

294-0-130
 597-0-130

SKYPE
 km-130

АВТОМАГНИТОЛЫ — Магнитолы • Медиа-ресиверы и станции • Штатные магнитолы • CD/DVD чейнджеры • FM-модуляторы/USB адаптеры • Flash память • Переходные рамки и разъемы • Антенны • Аксессуары | **АВТОЗВУК** — Акустика • Усилители • Сабвуферы • Процессоры • Кроссоверы • Наушники • Аксессуары | **БОРТОВЫЕ КОМПЬЮТЕРЫ** — Универсальные компьютеры • Модельные компьютеры • Аксессуары | **GPS НАВИГАТОРЫ** — Портативные GPS • Встраиваемые GPS • GPS модули • GPS трекеры • Антенны для GPS навигаторов • Аксессуары | **ВИДЕОУСТРОЙСТВА** — Видеорегистраторы • Телевизоры и мониторы • Автомобильные ТВ тюнеры • Камеры • Видеомодули • Транскодеры • Автомобильные ТВ антенны • Аксессуары | **ОХРАННЫЕ СИСТЕМЫ** — Автосигнализации • Мотосигнализации • Механические блокираторы • Иммолайзеры • Датчики • Аксессуары | **ОПТИКА И СВЕТ** — Ксенон • Биксенон • Лампы • Светодиоды • Стробоскопы • Оптика и фары • Омыватели фар • Датчики света, дождя • Аксессуары | **ПАРКТРОНИКИ И ЗЕРКАЛА** — Задние парктроники • Передние парктроники • Комбинированные парктроники • Зеркала заднего вида • Аксессуары | **ПОДОГРЕВ И ОХЛАЖДЕНИЕ** — Подогревы сидений • Подогревы зеркал • Подогревы дворников • Подогревы двигателей • Автохолодильники • Автокондиционеры • Аксессуары | **ТЮНИНГ** — Виброизоляция • Шумоизоляция • Тонировочная пленка • Аксессуары | **АВТОАКСЕССУАРЫ** — Радар-детекторы • Громкая связь Bluetooth • Стеклоподъемники • Компрессоры • Звуковые сигналы, СГУ • Измерительные приборы • Автопылесосы • Автокресла • Разное | **МОНТАЖНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ** — Установочные комплекты • Обивочные материалы • Декоративные решетки • Фазоинверторы • Кабель и провод • Инструменты • Разное | **ПИТАНИЕ** — Аккумуляторы • Преобразователи • Пуско-зарядные устройства • Конденсаторы • Аксессуары | **МОРСКАЯ ЭЛЕКТРОНИКА И ЗВУК** — Морские магнитолы • Морская акустика • Морские сабвуферы • Морские усилители • Аксессуары | **АВТОХИМИЯ И КОСМЕТИКА** — Присадки • Жидкости омывателя • Средства по уходу • Полироли • Ароматизаторы • Клеи и герметики | **ЖИДКОСТИ И МАСЛА** — Моторные масла • Трансмиссионные масла • Тормозные жидкости • Антифризы • Технические смазки



В магазине «130» вы найдете и сможете купить в Киеве с доставкой по городу и Украине практически все для вашего автомобиля. Наши опытные консультанты предоставят вам исчерпывающую информацию и помогут подобрать именно то, что вы ищете. Ждем вас по адресу

<http://130.com.ua>

Краткая инструкция

Для начала использования выполните следующие простые шаги:

1. Вставьте маленький коннектор провода питания в разъем питания радар-детектора и вставьте большой штекер провода в прикуриватель автомобиля;
2. Установите радар-детектор на ветровом стекле с помощью кронштейна для ветрового стекла;
3. Нажмите кнопку питания, расположенную на верхней части корпуса.

Отрегулируйте громкость звука нажатием кнопки **VOX** + или -, которые также расположены на верхней части корпуса.

Полностью прочтите инструкцию для полного понимания функционирования радар-детектора.

Слот EasyMount

Вставьте кронштейн в этот слот

Порт заднего лазера

Принимает сигнал лазера сзади автомобиля

Кнопка EasyMount

Нажмите кнопку и продвиньте кронштейн внутрь для фиксации в 1 из 4 позиций.

Аудиовыход

Поддерживает стандартные наушники с разъемом 3,5мм

Разъем питания

Вставьте провод питания в этот разъем

TrueLock/GPS Filter

Выполняет TrueLock функции

Кнопка чувствительности

Переключает режимы Highway, Auto, City NoXK.

Регулировка громкости

Увеличивает или уменьшает громкость звука

Радарная антенна и линза лазера

Задняя панель радар-детектора должна иметь прямой обзор на дорогу в направлении движения. Для лучшей производительности не устанавливайте устройство перед щетками стеклоочистителей или сильно затонированными областями.

USB разъем

Позволяет производить обновление БД и прошивки радар-детектора.

Кнопка питания

Нажмите для включения или выключения радар-детектора

Пометить местоположение

Нажмите, чтобы пометить специфическое место (камера, фоторадар,...)

Кнопка яркости

Нажмите для регулировки яркости дисплея. Возможно выбрать 3 режима яркости и режим Dark.

В режиме Dark дисплей не будет ничего показывать.

Индикатор сигнала GPS

Индикатор GPS отображает получение сигналов от GPS спутников и процесс фильтрации с помощью TrueLock.

Кнопка Mute

Выключает звук текущей тревоги.

Цифровой дисплей

Дисплей отображает всю информацию о режиме работы и выполняемых функциях.



Питание

Для включения подсоедините маленький коннектор провода питания в разъем на левой стороне радар-детектора и вставьте большой штекер в прикуриватель автомобиля. Радар-детектор работает только от источника постоянного тока с напряжением 12 вольт с отрицательным заземлением.

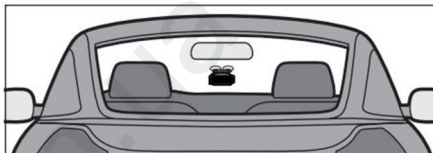
Примечание: Прикуриватель автомобиля может работать как постоянно так и только при определенном положении ключа в замке зажигания (ACC, BATT,...).

Место установки

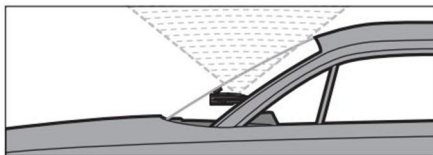
Внимание: Невозможно описать все возможные способы установки, но при установке важно, чтобы радар-детектор не ограничивал обзор и не представлял опасности в случае аварийной ситуации.

Для обеспечения наилучшего приема сигналов радар-детектором рекомендуется следующее:

- Установите радар-детектор на ветровом стекле так, чтобы обеспечивалась видимость на дорогу впереди. Оптимально устанавливать посередине стекла между водителем и пассажиром.



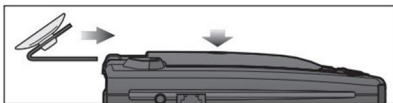
- Устанавливайте радар-детектор в стороне от стеклоочистителей, других плотных объектов и сильно затонированных областей т.к. это может блокировать работу радарной антенны или лазерного датчика.
- Для лучшей работы GPS-функций радар-детектора верхняя часть корпуса должна иметь видимость вверх.



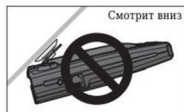
Установка на стекло

Кронштейн радар-детектора специально разработан для удобного снятия и установки радар-детектора. Для сохранности присосок кронштейна важно, чтобы стекло при установке было чистым.

Нажмите кнопку, расположенную сверху, и продвиньте кронштейн внутрь радар-детектора, пока угол установки не станет оптимальным.



Оптимальным является горизонтальное положение радар-детектора. Отпустите кнопку и радар-детектор зафиксируется в одном из четырех положений.



Управление и функции

Питание

Для включения или выключения нажмите кнопку питания на верхней части корпуса. Когда Вы включаете радар-детектор он дважды пикает, подтверждая готовность.

AutoPower

Эта функция автоматически выключает радар-детектор, если автомобиль стоит без движения 4 часа.

Регулировка громкости

Для установки уровня громкости сигналов нажмите и удерживайте (+) или (-) кнопки на верхней части корпуса. Когда уровень громкости достигнет желаемого просто отпустите кнопку.

Если в настройках функция AutoVolume включена, то громкость будет автоматически увеличиваться когда уровень шума в автомобиле будет повышаться.

Индикация при включении

После включения дисплей покажет “Highway”, “Auto” или “CityNoXK” для отображения установленного режима чувствительности.

Вы можете установить другую индикацию при включении (см. Программирование).

Индикатор GPS-сигнала

Индикатор GPS-сигнала обеспечивает визуальную индикацию когда радар-детектор получает данные со спутников.

Индикатор будет мигать, пока устанавливается связь со спутниками. Только установив связь, индикатор перестанет мигать.

Индикатор также отображает, когда радар-детектор отфильтровывает сигнал, который был сохранен в памяти с помощью функции TrueLock – индикатор будет вращаться, показывая работу GPS-фильтра.

Молчание

Для выключения звука для активного сигнала просто нажмите кнопку MUTE. После окончания приема текущего сигнала звуковая индикация будет восстановлена для приема следующего сигнала.

Автоприглушение

Радар-детектор имеет запатентованный режим автоприглушения звука. После продолжительного звучания сигнала прибор автоматически приглушает громкость звука. Вы можете отключить автоприглушение - см. Программирование.

TrueLock/GPS Фильтр

Кнопка GPS включает или отключает функцию TrueLock.

Для блокирования помехи (только для X, K или Лазера) нажмите кнопку MUTE три (3) раза во время предупреждения. При первом нажатии будет просто выключен звук. Второе нажатие вызовет запрос на дисплее с вопросом «Lockout?» - нажмите третий раз для подтверждения того, что Вы хотите заблокировать по его местоположению и частоте. На дисплее будет отображено «Stored». После блокирования сигнала при последующем проезде этого места GPS фильтр будет фильтровать этот сигнал (GPS индикатор будет вращаться).

Для разблокирования ранее заблокированного сигнала просто нажмите и удерживайте кнопку MUTE пока GPS-индикатор вращается. На дисплее появится надпись «Unlock?».

Нажмите MUTE еще раз для разблокировки и удаления из памяти.

AutoLearn

Функция AutoLearn анализирует источники сигнала по их местоположению и частоте. Это позволяет определить является сигнал опасным или ложным. Если функция определит, что источником сигнала является автоматическая дверь, датчик движения, и т.п. радар-детектор автоматически заблокирует сигнал. Сообщение «Stored» в сопровождении БИПа будет отображено на дисплее при автоматической блокировке.

Примечание: Функции AutoLearn необходим 3 кратный проезд по одной помеховой области для ее блокирования.

Примечание: Когда функция AutoLearn включена, радар-детектор также будет использовать функцию UnLearn, чтобы защитить Вас от блокировки сигналов радара. Если обнаруженный и заблокированный ранее сигнал больше не обнаруживается в указанном месте - радар-детектор разблокирует этот сигнал.

Функция AutoLearn может быть отключена.

Кнопка SEN

Кнопка **SEN** изменяет настройки чувствительности.

Режим **Auto** обеспечивает радарную производительность в зависимости от скорости автомобиля. Когда скорость автомобиля увеличивается – чувствительность (в X и Ka диапазонах) увеличивается до максимальной. Когда скорость снижается – чувствительность (в X и Ka только) снижается для уменьшения помех. В остальных диапазонах сохраняется максимальная чувствительность.

Вы также можете выбрать режим «**Highway**» или «**City.NoXK**» с фиксированной чувствительностью.

Режим **Highway** обеспечивает максимальную чувствительность.

Режим **City.NoXK** обеспечивает такую же чувствительность как и в режиме **Auto**, но X и K диапазоны отключаются полностью.

Яркость дисплея

Яркость дисплея регулируется автоматически в зависимости от освещенности в автомобиле.

Кнопкой **BRT** Вы можете изменить яркость дисплея на: **Maximum**, **Medium**, **Minimum** и **Dark**. В режиме **Dark** при обнаружении сигнала дисплей ничего не отображает.

Кнопка MRK

Кнопка **MRK** позволяет отмечать специфические места для ссылки в дальнейшем. После отметки радар-детектор будет предупреждать с индикацией направления, когда Вы будете снова приближаться к этому месту.

Для отметки специфического места нажмите кнопку **MRK**. На дисплее будет написано «**Mark?**». Нажмите кнопку еще раз для указания метки для него. Возможны 4 варианта метки: **Red...Light**, **Speed...Camera**, **Speed Trap** и **Other**.

Для выбора варианта метки нажимайте одну из кнопок громкости (+) или (-). После выбора нужной метки нажмите кнопку **MRK** для подтверждения выбора. После этого нажмите ее еще раз для сохранения. После записи места и выбора метки радар-детектор обеспечивает следующие дистанции предупреждения:
Red Light = 150м или 10 сек.
Speed Camera = 400м при 100км/ч
Speed Traps = 500м
Other = 500м

***Примечание:** После отметки места в первый раз Вы должны отъехать от этого места на минимум 1500м, чтобы проверить работу системы предупреждения.*

Для снятия отметки с места нажмите кнопку **MRK**, когда Вы получаете предупреждение о приближении к этому месту. На дисплее появится вопрос «Unmark?». Нажмите кнопку еще раз для подтверждения. На дисплее появится «Unmarked».

Звуковые предупреждения

Для сигналов радара

9500ix использует эффект Гейгера для индикации силы сигнала. Чем сильнее сигнал - тем быстрее повторяются сигналы. Для каждого диапазона используется своя тональность сигнала. Это позволяет оценить силу сигнала и тип радара, не отвлекаясь от дороги на дисплей.

Для сигналов лазера и POP

Сигналы лазера индицируются без указания силы сигнала.

Примечание: Если автомобиль движется со скоростью менее 20 км/ч, то при обнаружении сигнала радара или лазера Вы услышите только 2 коротких тоновых сигнала, соответствующих диапазону. Однако на дисплее будет отображаться сила сигнала до исчезновения сигнала или пока скорость не увеличится.

Провод питания SmartCord

SmartCord - это специальный провод питания, который имеет индикатор питания прибора (который горит только когда радар-детектор включен), яркий индикатор предупреждений о сигнале радара или лазера и кнопку **MUTE**.

Speed Alert

Функция **Speed...Alert** обеспечивает визуальную индикацию скорости автомобиля, которая была в первые секунды работы радара. С помощью этой функции Вы можете сверить показания радара и Вашу реальную скорость.

Примечание: Когда автомобиль движется со скоростью менее 25км/ч, скорость не будет индицироваться.

Функция **Speed...Alert** может быть отключена.

Индикатор силы сигнала

Дисплей состоит из 280 отдельных светодиодов для воспроизведения информации.

Стандартно в виде шкалы отображается информация только об одном радарном сигнале. При обнаружении сигнала отображается X, K, Ka, LASER и сила сигнала.

ExpertMeter

Это расширенная индикация силы сигнала для опытных пользователей. Для его включения см. Программирование.

ExpertMeter одновременно отображает информацию о нескольких источниках сигналов (до 8-ми – 2xKa, 2xK и 4xX) и их относительной силе в виде спектра. Этот дисплей позволяет обнаруживать сигналы радара, даже если радар находится в зоне действия других источников радарных сигналов. При обнаружении сигнала индицируются все обнаруженные диапазоны и сила сигнала в каждом из них:

Ka||| K|| X||||

Ka, X,|||

K| X|||

SpecDisplay

Предназначен для опытных пользователей. В этом режиме отображается частота текущего источника сигнала.

K 24.150

Очистка базы данных

При необходимости Вы можете очистить накопленную базу данных. Она включает все отметки и все места помех. Для очистки БД нажмите и удерживайте одновременно **SEN+BRI+MUTE**. Для подтверждения нажмите кнопку **GPS**.

Программирование

Есть 11 опций, которые Вы можете изменить по собственному желанию. Кнопки **MRK** и **BRT** также служат для входа в режим программирования. Используйте **BRT** для просмотра текущих установок и **MRK** для изменения любой опции.

Как программировать:

1. Для входа в режим программирования нажмите и удерживайте 2 сек. одновременно кнопки **MRK** и **BRT**. (Прибор пикнет дважды и на дисплее появится **Prefs**).
2. Затем нажмите кнопку **BRT** для просмотра текущего значения.
3. Нажмите кнопку **MRK** для изменения значения.
4. Чтобы выйти из режима Программирования, просто подождите 8 сек., не нажимая на кнопки, или нажмите кнопку питания.

Pilot (Рабочая индикация)

Pilot HWY (Полное описание)

В качестве индикации отображается "Highway", "Auto" или "CityNoX".

Pilot H (Буква)

В качестве индикации отображается "H", "A" или "CkX".

Pilot H. > (Буква с бегающей точкой)

Также как и предыдущий, но также бегаёт точка.

Pilot V (Вольтметр)

В качестве индикации отображается буква(как с **Pilot..H**) и напряжение бортовой сети.

Pilot SPD (Скорость)

В качестве индикации отображается буква(как с **Pilot...H**) и скорость автомобиля.

SpeedAlert

sAlrt ON (Speed Alert включен)

С такой настройкой на дисплее будет отображаться скорость, которая была в первые секунды работы радара. Спустя несколько секунд на дисплее будет снова отображаться выбранный индикатор силы сигнала.

sAlrt OFF (Speed Alert выключен)

На дисплее будет отображаться только выбранный индикатор силы сигнала.

AutoLearn

aLrn ON (AutoLearn включен)

С этой установкой радар-детектор будет автоматически блокировать места постоянных помех.

aLrn OFF (AutoLearn выключен)

С этой установкой помехи будут блокироваться только вручную 3-м нажатием на кнопку **MUTE**.

Шкала силы сигнала

MeterSTD (Стандартная шкала)

С этой установкой шкала отображает диапазон принимаемого сигнала и график, показывающий относительную силу сигнала.

MeterEXP (ExpertMeter)

С этой установкой шкала отображает одновременно сигналы нескольких радаров, включая относительную силу сигнала каждого.

MeterSPC (SpecDisplay)

С этой установкой шкала отображает частоту принимаемого текущего сигнала радара.

Автоприглушение звука

aMute ON (Автоприглушение вкл.)

С этой установкой звуковые сообщения будут начинаться с установленной громкостью, но через несколько секунд радар-детектор автоматически уменьшит уровень громкости,

чтобы продолжать Вас информировать, но не раздражать.

aMuteOFF (Автоприглушение выкл.)

С выключенным автоприглушением звуковые сообщения будут выводиться с установленной громкостью.

AutoVolume

aVol ON (Автогромкость вкл.)

С этой установкой встроенный микрофон будет контролировать шумы в автомобиле и изменять громкость звука при изменении уровня шума.

aVol OFF (Автогромкость выкл.)

С этой установкой громкость не будет изменяться автоматически.

AutoPower

aPwr ON

С этой установкой радар-детектор будет выключаться автоматически, если автомобиль не движется 4 часа.

aPwr OFF

С этой установкой радар-детектор не будет автоматически выключаться.

Единицы измерения

Units ENG (мили в час)

С этой установкой скорость будет выводиться в милях в час (MPH).

Units MET (км в час)

С этой установкой скорость будет выводиться в километрах в час (KPH).

Голосовые сообщения

Voice ON

С этой установкой звуковые сообщения будут сопровождаться голосом

Voice OFF

С этой установкой звуковые сообщения будут выводиться тоном

Диапазоны

BandsDFT

С этой установкой контролируются заводские установки для радаров и лазеров. Это заводская установка и рекомендуется использовать радар-детектор в этом режиме.

BandsMOD

При включении радар-детектора будут отображаться измененные установки диапазонов, отличные от заводских («X.Off», «Ka.Off», ...).

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:

Не отключайте диапазоны, если Вы полностью не уверены, что этот диапазон не используется для контроля скорости в Вашей местности.

*Текущие рекомендуемые настройки диапазонов для Беларуси можно посмотреть на **www.antiradar.by***

Маркеры

Marks DFT

С этой установкой все маркеры (отметки) будут индцироваться при приближении.

Marks MOD

С этой установкой будут индцироваться только выбранные маркеры (отметки).

Технические характеристики

Рабочие диапазоны

X-диапазон 10.525ГГц ± 50 МГц

Ku-диапазон 13.450ГГц ± 50 МГц

K-диапазон **24.100ГГц ± 150 МГц**

K1 23.950...24.109ГГц

K2 24.110...24.174ГГц

K3 23.175...24.250ГГц

KPULSE (60мс) 24.150 ± 100 МГц

Ka-диапазон 34.700ГГц ± 1300 МГц

KaN1 34.050ГГц ± 150 МГц

KaN2 34.300ГГц ± 100 МГц

KaN3 34.700 ГГц ± 100 МГц

KaN4 35.500 ГГц ± 100 МГц

Ka-POP (60мс) 33.800ГГц ± 75 МГц

RDR 11.133...12.000ГГц

Лазер 904нм ± 5 кГц

Радарный приемник

Супергетеродин VTO

Сканирующий

частотный дискриминатор

Цифровой процессор (DSP)

4-битный высокоточный АЦП

Лазерный приемник

Видеоприемник Quantum Limited

Несколько оптических датчиков

Тип дисплея

280 точечный текстовой

Шкала, ExpertMeter, SpecDisplay

4 фиксированных уровня яркости

Требования к питанию

12В DC, Отрицательное заземление

Программируемые функции

Pilot (Рабочая индикация)

Meter (Шкала силы сигнала)

AutoMute (Автоприглушение)

Voice (Голосовые сообщения)

Bands (Диапазоны)

AutoLearn (АвтоОбучение)

AutoVolume (АвтоГромкость)

SpeedAlert (Скорость)

AutoPower (АвтоВыключение)

Units (Единицы измерения)

Marks (Пометки)

Контроль чувствительности

Highway

Auto

City NoXK

Доп. Технологии

Контур автокалибровки

SmartShield VG-2 Защита

Габариты (мм)

31.8(В)х72.4(Ш)х135.1(Д)

Как работает GPS

Система глобального позиционирования (GPS) состоит из 24 орбитальных спутников. Одновременно всегда видимы как минимум 4 спутника.

GPS-приемник разработан, чтобы находить и принимать данные от этих спутников. Данные включают расстояние до Вашего местоположения от каждого спутника. Когда расстояние известно, приемник может рассчитать и указать Ваше местоположение.

Обновление ПО

База данных (БД) фоторадаров и камер может быть легко обновлена с использованием программного обеспечения для радар-детектора, которое можно найти на сайте **www.escortradar.com**. Прошивка и оперативное программное обеспечение также может быть обновлено. После регистрации Вы получите уведомление о наличии обновлений БД или прошивки радар-детектора. Радар-детектор необходимо включить, чтобы использовать программное обеспечение. Если у Вас есть ноутбук, то Вы можете выполнить обновление прямо в автомобиле. Если нет, то Вам необходимо использовать блок питания 12В для питания радар-детектора вне автомобиля (Блок питания не входит в комплект).