

**iBOX**

## PRO 800 LASERSCAN SIGNATURE

Сигнатурный радар-детектор  
с GPS/ГЛОНАСС базой камер



Гарантия  
3 года\*

**LASER  
SCAN**

\*3 года гарантии включают в себя 1 год расширенной гарантии по подписке на сайте [www.iboxstore.ru](http://www.iboxstore.ru)

# МАКСИМУМ ФУНКЦИЙ

**iBOX Pro 800 LaserScan Signature**  
— современный сигнатурный  
радар-детектор с фирменной  
технологией LaserScan  
и дальнобойным модулем ADR  
CORE с усилителем сигнала LNA.



Сигнатурное  
распознавание  
по типу радара



Обнаружение  
лазерных радаров  
типа Полискан, Амата



Детектирование  
радаров «в спину»



GPS/ГЛОНАСС  
база камер  
45 стран



SMART-режим



Библиотека  
ложных сигналов

# LASERSCAN TECHNOLOGY



Технология LaserScan совместно с новым приемником лазерного излучения и дополнительным операционным модулем, увеличивает дальность детектирования лазерных радаров типа ПОЛИСКАН, АМАТА, ЛИСД, ЛИСД 2.

# ДАЛЬНОБОЙНЫЙ МОДУЛЬ ADR CORE С УСИЛИТЕЛЕМ СИГНАЛА LNA



Дальнобойный новый радарный модуль третьего поколения ADR CORE с усилителем сигнала LNA полностью раскрывает потенциал радар-детектора в дальности обнаружения полицейских маломощных мобильных радаров типа: КОРДОН (в том числе, направленных «в спину») и Multiradar (Робот).

# ЛАЗЕРНЫЙ МОДУЛЬ



Новый лазерный модуль с усовершенствованной линзой и приемником значительно увеличивает дальность детектирования лазерных радаров.

# SIGNATURE MODE



Библиотека  
заблокированных  
ложных сигналов



Отсутствие блокирующих  
сигналов настоящих  
полицейских радаров



Блокировка сигналов  
датчиков «мёртвых» зон,  
раздвижных дверей и др.



Активен во  
всех режимах

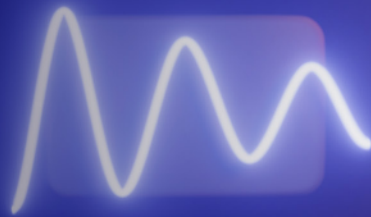
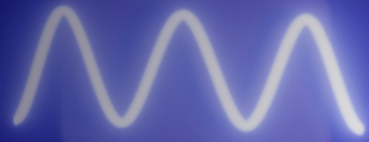
Современная сигнатурная технология, используемая в работе устройства, сокращает ложные оповещения от раздвижных дверей, заправок, шлагбаумов, датчиков «мертвых» зон и т.д., сводя их до минимума и одновременно с этим распознаёт по типу и названию большинство полицейских радаров.

# ФИЛЬТР X-СИГНАТУР



Фильтр X Сигнатур – фирменная технология, разработанная компанией iBOX, снижает количество ложных оповещений устройства. Автоматически выключает звуковые оповещения о радаре при силе сигнала ниже установленного значения. Настройки Фильтра X сигнатур позволяют подобрать комфортную степень фильтрации сигналов.

# ПЕРЕДОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ ОБРАБОТКИ СИГНАЛОВ



Более 16 уникальных сигнатур

Технология RSF выбирает нужные диапазоны частот и блокирует ложные срабатывания, благодаря специальному алгоритму обработки сигнала. За основу берутся несколько различных сигнатур одного и того же источника помех из библиотеки ложных сигналов Z-сигнатур.



# GPS / ГЛОНАСС БАЗА



Беларусь

Украина

Россия

Армения

Азербайджан

Казахстан

Узбекистан

Кыргызстан



Отключение определенных  
типов камер в базе



Более 70 типов камер



Оповещение о контролируемых  
камерами нарушениях

В **iBOX Pro 800 LaserScan Signature** загружена база радаров и камер 45-ти стран (Россия, СНГ: Узбекистан, Казахстан и др.). База включает данные о более чем десяти тысяч камер. Еженедельное обновление базы можно скачать с сайта [iboxstore.ru](http://iboxstore.ru).

# СМАРТ РЕЖИМ



Новые технологические и программные решения, примененные в **iBOX Pro 800 LaserScan Signature**, позволили значительно упростить и переработать режим СМАРТ. Теперь передвигаться в городских условиях стало еще комфортнее, а при достижении высоких скоростей количество помех всё равно будет минимальным. Кроме того, на данный режим теперь распространяются такие функции, как «Авто отключение звука РД», «Авто отключение звука GPS», «Auto Ultra Mute», «Фильтр X Сигнатур», «СМАРТ отключение радарной части» и «СМАРТ определение точек GPS». Всё это позволяет один раз гибко настроить устройство под индивидуальные условия передвижения и избавиться от необходимости переключать режимы при выезде на трассу и возвращении в город.

# ФУНКЦИЯ AUTO ULTRA MUTE



Для любителей езды в тишине предусмотрена Функция Auto Ultra Mute – автоматическое максимальное приглушение звука. При движении со скоростью ниже установленного значения и приеме сигналов радарных диапазонов включается режим максимального приглушения, в котором устройство подает только одиночный звуковой сигнал оповещения.

# КОМПЛЕКСЫ ФОТО- ВИДЕОФИКСАЦИИ НАРУШЕНИЙ ПДД



Полосы общественного транспорта



Проезд обочин



Проезд светофора



Полосы пешеходного перехода



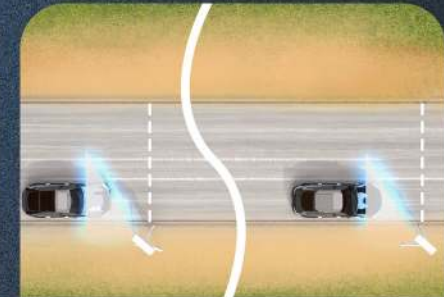
Контроль остановки



Камеры поста ДПС



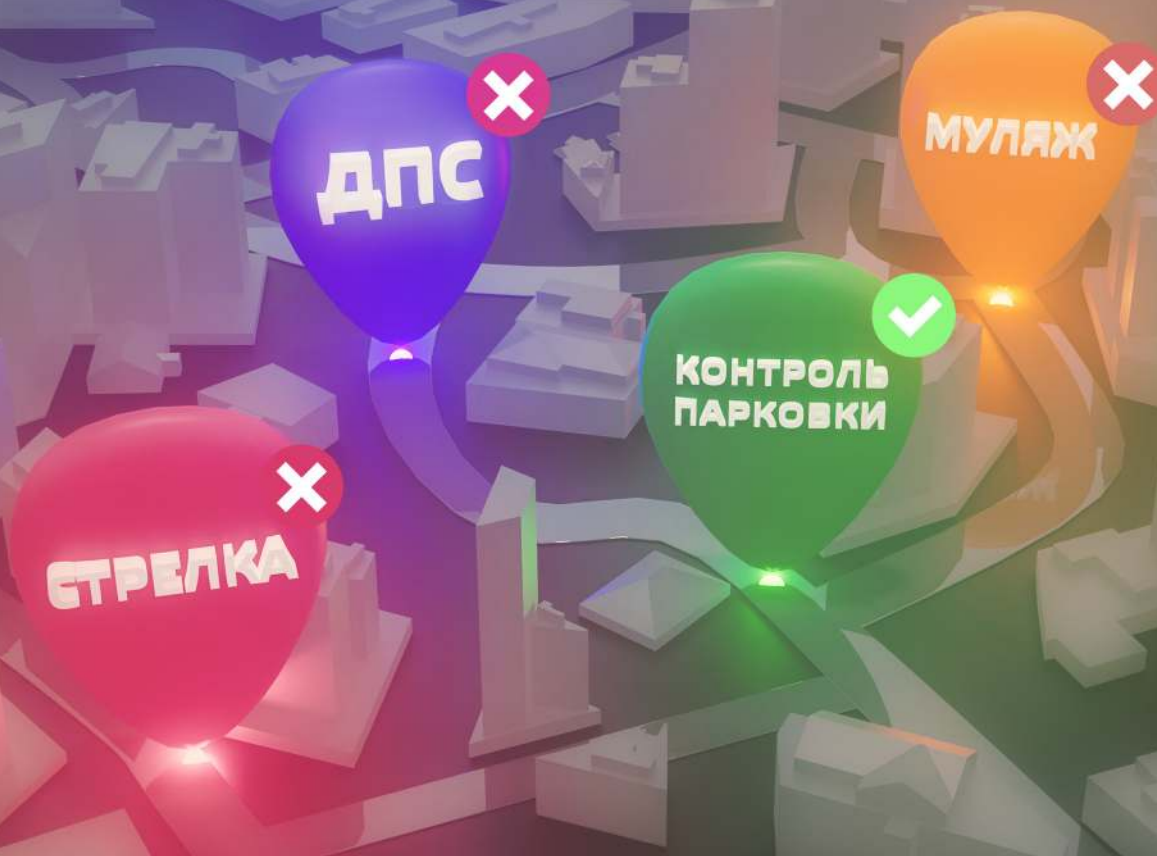
Мобильные засады



Средняя скорость камер Автоураган и Автодория

Устройство заранее оповещает обо всех комплексах фото- видеофиксации контроля нарушений ПДД

# ВКЛЮЧЕНИЕ ОТДЕЛЬНЫХ ТИПОВ ТОЧЕК GPS



Гибкость настроек позволяет включать и выключать оповещения о камерах и комплексах фотовидеофиксации по базе GPS отдельно для каждого типа (посты ДПС, камеры контроля парковки, стационарные радары Стрелка, муляжи радарных комплексов и др.).

# ИНФОРМАТИВНОСТЬ



Тип и назначение камеры, определяемые по GPS

Уровень сигнала радарного излучения

60 КСС

9245<sub>М</sub>

55 км/ч КОР

9

V<sub>ср</sub> 87  $\frac{\text{км}}{\text{ч}}$

867<sub>М</sub>

Скоростные ограничения на участке

Расстояние до радара/камеры

Текущая скорость

Диапазон и название радара, определяемое по сигнатуре

Средняя скорость

Яркий OLED-дисплей отлично читается под любым углом. В режиме детектирования и оповещения на дисплее отображается вся информация необходимая для комфортного и безопасного вождения.

# ШИРОКИЙ ВЫБОР ФУНКЦИЙ

В **iBOX Pro 800 LaserScan Signature** интегрирован широкий выбор функций, которые позволяют индивидуально настроить устройство «под себя»: отрегулировать голосовые и звуковые оповещения отдельно по радарной части, с отключением отдельных частот (К, Ка, X, Стрелка, Лазер и др.) и по части GPS (посты ДПС, камеры контроля средней скорости, стационарные радары Стрелка, муляжи радарных комплексов и др.), настроить различные варианты детектирования и дальности оповещения.



# РАЗРАБОТАНО В КОРЕЕ



**iBOX Pro 800 LaserScan Signature** – это разработка ведущих корейских специалистов в области автомобильной электроники, направленная на повышение комфорта и безопасности в управлении автомобилем. **iBOX Pro 800 LaserScan Signature** – идеальное сочетание корейского качества и надежности.



# КОМПЛЕКТАЦИЯ



iBOX Pro 800  
LaserScan Signature



Адаптер с портом USB  
и проводом для подключения  
питания (DC 12 В)



Крепление на  
лобовое стекло



Магнитное  
крепление на панель



USB-провод



Предохранители для  
адаптера питания, 2 шт



Противоскользящий  
коврик на панель



Руководство  
пользователя,  
гарантийный талон

# ХАРАКТЕРИСТИКИ ДЕТЕКТИРОВАНИЯ И GPS ИНФОРМИРОВАНИЯ

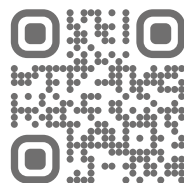
- Радарный модуль третьего поколения на базе высокопроизводительного процессора Quadro M7 ST MicroElectronics с технологией SSSP (SMART Signature Sensitivity Platform).
- Технология LaserScan дает уверенное детектирование лазерных радаров типа: ПОЛИСКАН, АМАТА, ЛИСД, ЛИСД 2.
- Signature Mode – сокращает ложные срабатывания до минимума и одновременно распознает по типу и названию большинство полицейских радаров.
- Модуль ADR CORE с усилителем сигнала LNA, обеспечивает максимальную дистанцию обнаружения мобильных маломощных полицейских радаров, в том числе, направленных «в спину».
- Новый лазерный модуль с усовершенствованной линзой и приемником значительно увеличивают дальность детектирования лазерных радаров.
- GPS /ГЛОНАСС модуль с базой полицейских радаров РФ, Европы и СНГ (в т.ч. Казахстана, Кыргызстана, Белоруссии, Армении, Азербайджана, Узбекистана и Украины).
- Определение радаров и камер: Автоураган, Полискан, Сергек, Автодора, Кордон, Стрелка СТ/М, Multaradar, Робот, ЛИСД, Mesta, Одиссей, Кречет, Рапира, АМАТА, Крис и пр.
- «Intellect Radar» – особый алгоритм обнаружения всех типов радаров.
- Оповещение о комплексах фотовидеофиксации нарушений на светофорах, автобусных полосах, остановках, пешеходных переходах и пр. с возможностью отключения.
- Фильтр X Signature снижает количество ложных оповещений устройства.
- Технология RSF выбирает нужные диапазоны частот и блокирует ложные сигналы, благодаря специальному алгоритму обработки сигнала. За основу берутся несколько различных Z-сигнатур одного и того же источника помех, после чего формируется общий диапазон излучения ложного источника сигнала.
- Автоотключение звука РД и GPS – отключение звуковых оповещений радарной части и GPS до установленного значения скорости.
- Возможность отключения диапазонов. Выбор типа оповещения для каждого диапазона.
- SMART-отключение радарной части в зависимости от выставленного значения скорости.
- SMART-режим – автоматическое изменение типов оповещения, в зависимости от текущей скорости автомобиля.
- Моя максимальная скорость – предупреждение о превышении установленного значения максимальной скорости.
- Функция Гейгер-эффект (9 уровней) – графическое представление о силе излучения полицейских радаров.
- Голосовые оповещения с возможностью отключения. Автоматическое приглушение звука.

# iBOX

## Pro 800 LaserScan Signature

Официальный сайт: [www.iboxstore.ru](http://www.iboxstore.ru) | Тех. поддержка: [help@iboxstore.ru](mailto:help@iboxstore.ru) | 8 800 707 52 10

Чат поддержки WhatsApp, Viber, Telegram: 8 962 555 78 78



Свежие обновления баз камер и прошивки, продукты, новинки, мнения экспертов, новости — [taplink.cc/iboxrus](https://taplink.cc/iboxrus)

