

RadioBox — самый простой способ запустить FM-станцию в любом населенном пункте: от мегаполиса до деревни



Начни свой радиобизнес и добавляй новые точки FM-вещания, используя RadioBox от компаний «ЛЕГА лтд» и «Дигитон Системс»!

RadioBox

— это продуманное, «умное» и апробированное техническое решение во всепогодном исполнении. В его основе — автоматизированная вещательная платформа DIGILINE DRC, интегрированная с FM-передатчиком.

RadioBox реализован по принципу «всё в одном»:

Передатчик

мощностью до 500 Вт

FM-процессор

Двухдипольная антенна

с высокочастотным кабелем

IP-декодер

LTE-роутер

с антенной направленного действия

RDS-кодер

АВТОМАТИЗАЦИЯ ВЕЩАНИЯ

проигрывание расписания со звуковой разметкой, врезка рекламного блока в ретранслируемый IceCast поток или входной сигнал, аварийный плей-лист

УКВ-ЧМ-приёмник

для записи и удалённого контроля за эфиром

WEB

-интерфейс

То, что раньше было сложно и дорого, требовало привлечения профессионалов и немалых средств, сегодня доступно людям без специального образования, но горящих мечтой о собственном радио, будь то предприниматель, фермер или просто энтузиаст.

Вы сможете запустить свою FM-станцию всего за 3 шага!

1. Мы помогаем получить все разрешительные документы.
2. Отправляем Вам полностью готовую «радиостанцию в коробке».
3. Удалённо настраиваем оборудование.

И всё!

Вы выходите в эфир в любом месте, в любое удобное для вас время!

Radio **BOX**



Плеер

14:04:28

14:03:41 5000_15c
14:03:55 10000_60c
14:04:53 5000_15c
14:05:07 10000_60c

Состояние каналов

New input:	Silence
s:	Selected

Передатчик

Статус:	OK
Падающая мощность:	45
Отраженная мощность:	0
Частота:	99.5

Мы поставляем RadioBox вместе с программным обеспечением, чтобы Вы могли составить расписание вещания и рекламные плей-листы. Синхронизировать контент можно через Yandex.Disc или другие облачные сервисы.

Встроенный передатчик специально разработан для размещения в климатическом боксе и успешно прошёл годовые испытания. Развитая система защиты, низкая потребляемая мощность и интеллектуальная система охлаждения предусматривают повышенный запас прочности.

Климатический бокс обеспечивает надёжную эксплуатацию оборудования при температуре окружающей среды от -50 до +45! Предусмотрено устройство защиты от перенапряжений (УЗИП). Для работы при экстремальных значениях на ртутном столбике, RadioBox может оснащаться кондиционером со встроенным нагревателем.



Ширина: **600 мм**
Высота: **900 мм**
Глубина: **325 мм**

Потребляемая мощность **не более 330 Вт**
(для передатчика 100 Вт)

RadioBox снабжен высокоскоростным **LTE-роутером** с поддержкой сетей предыдущих поколений: 3G и 2G, обеспечивающих скорость до 100 Мбит/с.

Благодаря своему LTE-чипу и двухканальной **LTE-антенне** с высоким усилением в 9 dBi, устройство идеально подходит для установки в местах со слабым сотовым сигналом. Также имеется два слота под SIM-карты для резервирования канала связи.

Web-интерфейс RadioBox рассчитан для удалённого контроля и настройки. Для интеграции с автоматизированными системами мониторинга работы оборудования предусмотрена поддержка протокола SNMP. Кроме того, RadioBox может оповещать о выбранных Вами аварийных событиях по электронной почте.

Функциональные возможности встроенной в RadioBox **системы автоматизации вещания**, обеспечивающей врезку рекламных блоков и резервирование эфира, повторяют своего донора — вещательную станцию **DIGILINE DRC.200**.

И самое главное! Вы получаете RadioBox полностью готовым для размещения на столбе, крыше здания, вышке операторов связи и где угодно — место ограничено лишь вашей фантазией и возможностями.

За Вами — только желание выйти в эфир!

000 «Дигитон Системс»
191186, Санкт-Петербург,
наб. р. Мойки, д. 61
тел/факс: (812) 324 66 42
e-mail: info@digiton.ru
www.digiton.ru

000 «Лега лтд»
1196105, Санкт-Петербург,
ул. Рощинская, д. 36
БЦ «Рощинский»
тел: +7 (812) 426 16 96
+7 (925) 504 94 21
e-mail: mail@lega.ru
peu@lega.ru
www.lega.ru