

Архангельск (8182)63-90-72  
Астана (7172)727-132  
Астрахань (8512)99-46-04  
Барнаул (3852)73-04-60  
Белгород (4722)40-23-64  
Брянск (4832)59-03-52  
Владивосток (423)249-28-31  
Волгоград (844)278-03-48  
Вологда (8172)26-41-59  
Воронеж (473)204-51-73  
Екатеринбург (343)384-55-89

Иваново (4932)77-34-06  
Ижевск (3412)26-03-58  
Казань (843)206-01-48  
Калининград (4012)72-03-81  
Калуга (4842)92-23-67  
Кемерово (3842)65-04-62  
Киров (8332)68-02-04  
Краснодар (861)203-40-90  
Красноярск (391)204-63-61  
Курск (4712)77-13-04  
Липецк (4742)52-20-81

Магнитогорск (3519)55-03-13  
Москва (495)268-04-70  
Мурманск (8152)59-64-93  
Набережные Челны (8552)20-53-41  
Нижний Новгород (831)429-08-12  
Новокузнецк (3843)20-46-81  
Новосибирск (383)227-86-73  
Омск (3812)21-46-40  
Орел (4862)44-53-42  
Оренбург (3532)37-68-04  
Пенза (8412)22-31-16

Пермь (342)205-81-47  
Ростов-на-Дону (863)308-18-15  
Рязань (4912)46-61-64  
Самара (846)206-03-16  
Санкт-Петербург (812)309-46-40  
Саратов (845)249-38-78  
Севастополь (8692)22-31-93  
Симферополь (3652)67-13-56  
Смоленск (4812)29-41-54  
Сочи (862)225-72-31  
Ставрополь (8652)20-65-13

Сургут (3462)77-98-35  
Тверь (4822)63-31-35  
Томск (3822)98-41-53  
Тула (4872)74-02-29  
Тюмень (3452)66-21-18  
Ульяновск (8422)24-23-59  
Уфа (347)229-48-12  
Хабаровск (4212)92-98-04  
Челябинск (351)202-03-61  
Череповец (8202)49-02-64  
Ярославль (4852)69-52-93

Киргизия (996)312-96-26-47    Казахстан (772)734-952-31    Таджикистан (992)427-82-92-69

<http://octava.nt-rt.ru> || [ovc@nt-rt.ru](mailto:ovc@nt-rt.ru)

## ЭКО-DIN-DOUT, ЭКО-DINx2

### Адаптеры телеметрии



Адаптеры телеметрии **ЭКО-DIN-DOUT** и **ЭКО-DINx2** предназначены для передачи результатов измерений из прибора в компьютер в режиме реального времени. Применяются в системах мониторинга виброакустических и иных физических величин, а также в распределенных измерительных системах с большим количеством точек. Используются для дистанционного управления измерительными приборами.

Для работы с адаптерами телеметрии рекомендуется использовать программное обеспечение **Signal+**, **110-DM (Диспетчер данных)**, которое приобретается дополнительно.

Для разработки собственных пользовательских приложений обработки данных телеметрии предоставляется библиотека **OctavaSignal.dll**, содержащая функции поддержки интерфейса и структуры данных.

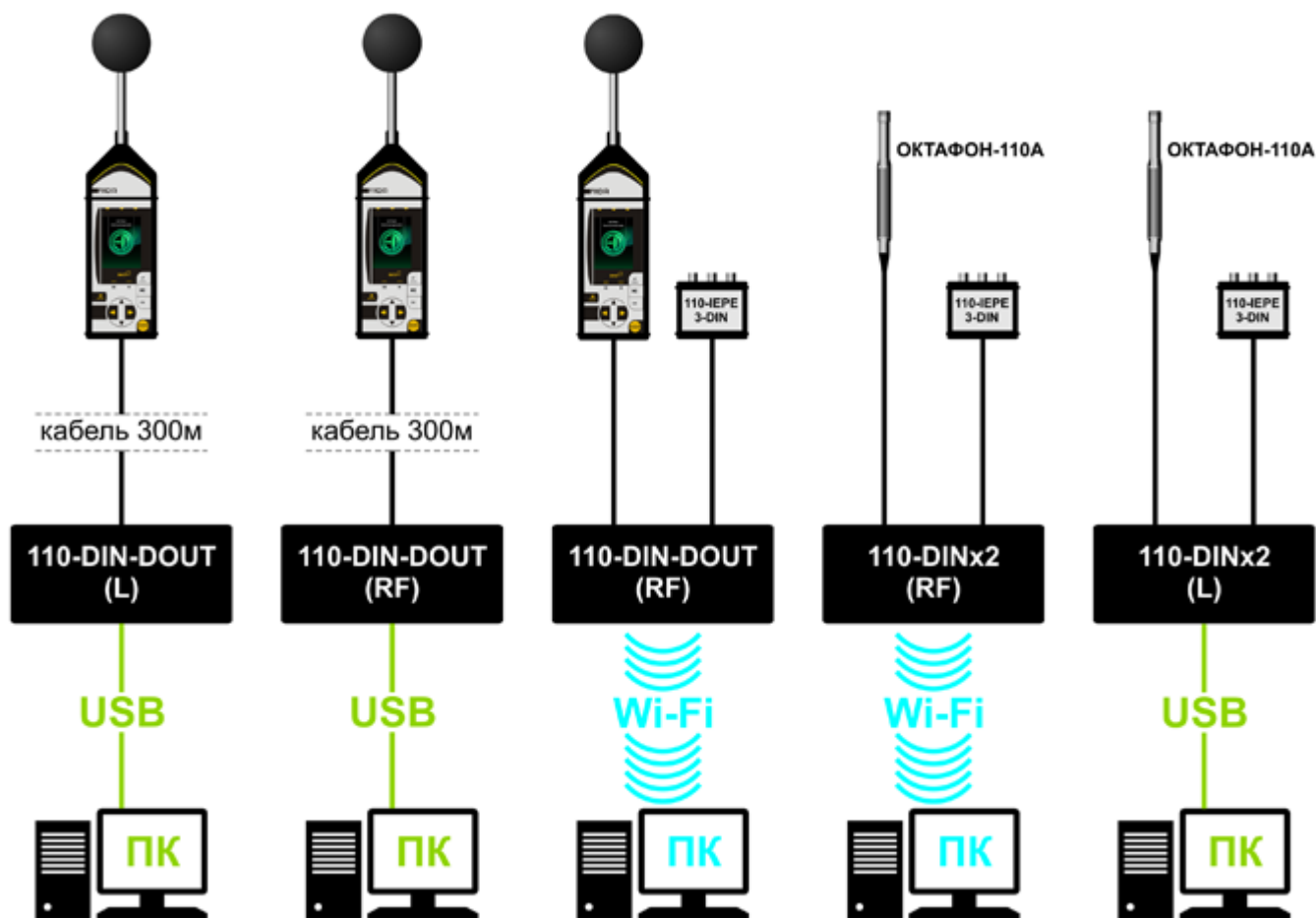
### Функциональные возможности

- Два канала передачи данных
- Подключение цифровых преобразователей семейства -DIN (ПЗ-80-ЕН500, ПЗ-80-Е, ПЗ-81-Х, ОКТАФОН-110А(В), 110-IEPE-DIN, ЭКОТЕРМА-1-DIN и др.)
- Подключение всех приборов семейства ОКТАВА и ЭКОФИЗИКА
- Поддержка интерфейсов USB и Wi-Fi для связи с компьютером

### Особенности

- Варианты исполнения: L (кабельное соединение с компьютером) и RF (комбинированное соединение: беспроводное и кабельное с переключением)
- Комбинации каналов передачи данных: DINx2 - два канала DIN; DIN-DOUT - один канал DIN, один канал DOUT
- Не требует дополнительных внешних источников питания

## Схемы коммутации адаптеров телеметрии



### Технические характеристики

	ЭКО-DIN-DOUT(L)	ЭКО-DINx2(L)	ЭКО-DIN-DOUT(RF)	ЭКО-DINx2(RF)
Кол-во каналов DIN	1	2	1	2
Кол-во каналов DOUT	1	-	1	-
USB	Есть	Есть	Есть	Есть
Радиоканал Wi-Fi	-	-	Есть	Есть
Скорость потока	2 Мбит/с	2 Мбит/с	2 Мбит/с 200 кбит/с (с Wi-Fi)	2 Мбит/с 200 кбит/с (с Wi-Fi)
Питание	USB	USB	USB, аккумуляторы	USB, аккумуляторы
Материал корпуса	HIPS	HIPS	AI	AI
Габаритные размеры (без кабелей и антенн)	90x50x25мм	90x50x25мм	170x85x35мм	170x85x35мм

Архангельск (8182)63-90-72  
Астана (7172)727-132  
Астрахань (8512)99-46-04  
Барнаул (3852)73-04-60  
Белгород (4722)40-23-64  
Брянск (4832)59-03-52  
Владивосток (423)249-28-31  
Волгоград (844)278-03-48  
Вологда (8172)26-41-59  
Воронеж (473)204-51-73  
Екатеринбург (343)384-55-89

Иваново (4932)77-34-06  
Ижевск (3412)26-03-58  
Казань (843)206-01-48  
Калининград (4012)72-03-81  
Калуга (4842)92-23-67  
Кемерово (3842)65-04-62  
Киров (8332)68-02-04  
Краснодар (861)203-40-90  
Красноярск (391)204-63-61  
Курск (4712)77-13-04  
Липецк (4742)52-20-81

Магнитогорск (3519)55-03-13  
Москва (495)268-04-70  
Мурманск (8152)59-64-93  
Набережные Челны (8552)20-53-41  
Нижний Новгород (831)429-08-12  
Новокузнецк (3843)20-46-81  
Новосибирск (383)227-86-73  
Омск (3812)21-46-40  
Орел (4862)44-53-42  
Оренбург (3532)37-68-04  
Пенза (8412)22-31-16

Пермь (342)205-81-47  
Ростов-на-Дону (863)308-18-15  
Рязань (4912)46-61-64  
Самара (846)206-03-16  
Санкт-Петербург (812)309-46-40  
Саратов (845)249-38-78  
Севастополь (8692)22-31-93  
Симферополь (3652)67-13-56  
Смоленск (4812)29-41-54  
Сочи (862)225-72-31  
Ставрополь (8652)20-65-13

Сургут (3462)77-98-35  
Тверь (4822)63-31-35  
Томск (3822)98-41-53  
Тула (4872)74-02-29  
Тюмень (3452)66-21-18  
Ульяновск (8422)24-23-59  
Уфа (347)229-48-12  
Хабаровск (4212)92-98-04  
Челябинск (351)202-03-61  
Череповец (8202)49-02-64  
Ярославль (4852)69-52-93

Киргизия (996)312-96-26-47    Казахстан (772)734-952-31    Таджикистан (992)427-82-92-69

<http://octava.nt-rt.ru> || [ovc@nt-rt.ru](mailto:ovc@nt-rt.ru)