



# MULTI-DOUT

Концентратор телеметрии предназначен для построения распределенных измерительных систем, состоящих из нескольких автономных приборов и управляющего компьютера. Multi-DOUT позволяет подключить к USB-порту компьютера до 10 шумомеров, виброметров или иных измерителей. Максимальное расстояние от точки измерения до концентратора 300 метров. Питание устройства осуществляется от сети переменного тока 220 В.



## ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ

Десять каналов приема-передачи данных

Подключение всех приборов семейств «Октава» и «Экофизика» и иных устройств с интерфейсом DOUT

Интерфейс USB для связи с компьютером

## ОСОБЕННОСТИ

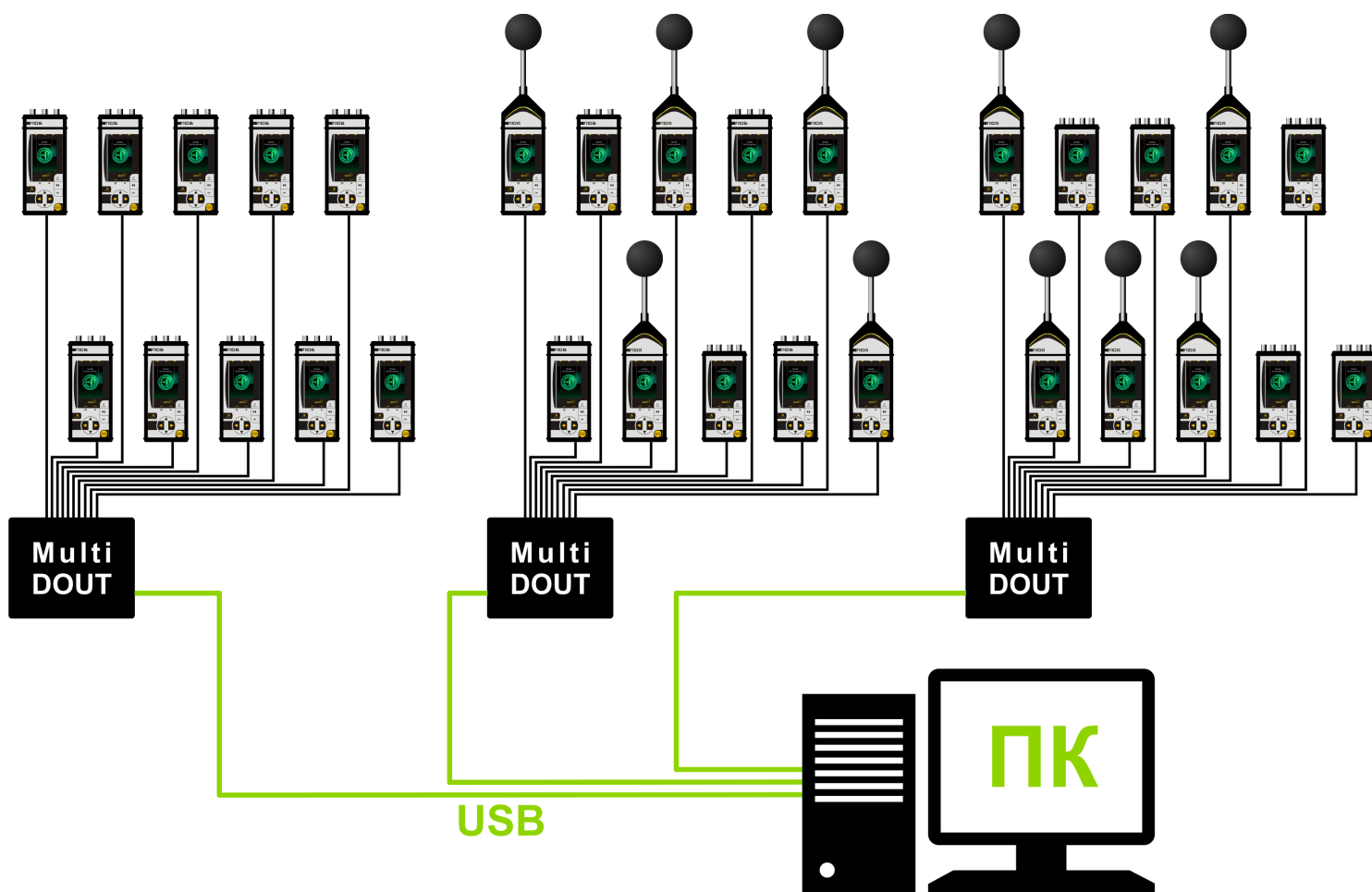
Компактность

Металлический корпус

Индикация состояния каналов обмена

Ввод всего потока данных через один порт компьютера

Возможность подачи питания на внешнее устройство



## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Количество каналов DOUT	10
Скорость потока	2 Мбит/с на канал
Подключение к компьютеру	USB
Питание	АС 220 В
Материал корпуса	алюминий
Размеры	150x100x32 мм
Масса	0.6 кг

## ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ

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.