

# Комплект из 4-х радиостанций Proline WT-521

## Руководство пользователя



## Особенности устройства:

Комплект **Proline WT-521** - набор из 4-х дуплексных радиостанций (3 «slave» - вспомогательные и 1 «master» - ведущая). Прием и передача звукового сигнала производится непрерывно, без необходимости зажимать кнопки выхода в эфир. Устройство работает на расстоянии до 250 метров. Аккумулятор в 1400 миллиампер-час обеспечивает работоспособность прибора до 6 часов без перезарядки. Рабочий диапазон температур устройства находится в пределах от - 20 до + 70 градусов Цельсия.

## Внимание

1. Пользовательская группа дуплексных радиостанций может состоять максимум из 4 устройств: 1 «master» и 3 «slave» радиостанций.
2. Радиостанции не имеют внешних динамиков и микрофона, связь происходит только через «handsfree» гарнитуру.



Радиостанции



Зарядное устройство



Чехол для радиостанции



Гарнитура (микрофон и наушники)

## Внешний вид устройства

Радиостанции выполнены в прочном пластиковом корпусе со съёмной антенной. На тыльную панель устройства нанесен штриховой код. Первая цифра под кодом указывает на ранг радиостанции (0 - «master», 1 - «slave»), четыре последних цифры указывают на принадлежность к определенному набору. Устройство оснащено кнопками управления уровнем звука, командной кнопкой «Code» и переключателем OFF/ON (включение и выключение устройства).



## Сопряжение устройств Proline WT-521:

1	Включить устройство переводя переключатель OFF/ON в положение ON.
Перевод «master» устройства в режим конфигурирования.	
2.1	Зажать кнопку "Code" на «master» устройстве и дождаться частого мигания красного индикатора.
2.2	Отжать кнопку "Code", индикатор загорится красным и прозвучит одиночный сигнал - "Бип" («master» устройство перешло в режим конфигурирования и готово к формированию пользовательской группы)
Добавление «slave» устройства к пользовательской группе.	
3.1	Зажать кнопку "Code" и дождаться частого мигания красного индикатора.
3.2	Отжать кнопку "Code", индикатор загорится красным и прозвучит одиночный сигнал "Бип", после короткой паузы начнет часто мигать красный индикатор и прозвучит тройной сигнал "Бип" (устройство сопряжено).
4	Добавить остальные «slave» устройства, проделав шаги 3.1 и 3.2
Вывод «master» устройства из режима конфигурирование и завершение сопряжения устройств.	
	Зажать кнопку "Code" и удерживать 20 секунд, в подтверждение окончания сопряжения прозвучит тройной сигнал "Бип". Сразу по завершению сеанса настройки, все устройства готовы к работе.

## Технические характеристики Proline WT-521:

Тип устройства	цифровая дуплексная радиостанция
Рабочая частота	2.4 - 2.48 МГц
Количество каналов	83 (автоматический подбор)
Дистанция передачи сигнала	до 250 м
Мощность передачи	18 дБм
Чувствительность приема	100 дБм
Электропотребление	150 мА
Питание	3.7 В
Автономное питание	аккумулятор Li-ion 1400 мАч
Время работы от аккумулятора	до 6 ч
Диапазон рабочих температур	от - 20° до + 70° С
Размер (одной радиостанции)	53x106x26
Вес (одной радиостанции)	110 г