

VECTOR

VT-43R-2

LPD / PMR диапазон



Инструкция по эксплуатации

www.radiosila.ru

г. Челябинск, ул. Свободы, 185 ☎ +7(351)27-8888-7 ✉ 74-1@radiosila.ru / ул. Черкасская, 17 ТЦ "Невский" ☎ 218-0-217
г. Пермь, ул. Чкалова, 9Е ☎ +7(342)249-88-05 ✉ 59-1@radiosila.ru / ул. Николая Островского, 72 ☎ 216-51-54
г. Тюмень, ул. Республики, 188 ТК "Квартал" ☎ +7(3452)903-905 ✉ 72-1@radiosila.ru / ул. Федюнинского, 4А ☎ 903-988
г. Санкт-Петербург, ул. Звездная, 1 ТК "Континент" ☎ +7(812)930-56-32 ✉ 98-1@radiosila.ru / г. Тюмень, ул. 50 лет Октября 199
г. Екатеринбург, ул. Самоцветный 6-р, 6 ☎ +7(343)379-00-63 ✉ 66-1@radiosila.ru / Дублер Сибирского тракта, 10/1 ☎ 38-59-59-8
г. Уфа, ул. 8 Марта, 32/1 ☎ +7(347)262-81-83 ✉ 02-1@radiosila.ru / г. Самара, ул. Гастрелло, 22а ☎ +7(846)972-56-32 ✉ 63-1@radiosila.ru

Спасибо Вам за приобретение радиостанции VECTOR. Мы уверены, что эта надежная, простая в эксплуатации радиостанция обеспечит Вам надежную связь.

Радиостанция работает в полосе радиочастот 433,075 - 434,775 МГц, с выходной мощностью передатчика менее 10 мВт и полосе радиочастот 446,0-446,1 МГц, с выходной мощностью передатчика менее 0,5 Вт.

Содержание:

Подготовка к эксплуатации.	3
Заряд аккумулятора.	3
Эксплуатация аккумулятора.	4
Установка и снятие аккумулятора.	4
Установка и снятие антенны.	6
Установка поясного держателя (клипсы).	7
Подключение гарнитуры (выносного динамика/микрофона).	7
Органы управления.	8
ЖК дисплей.	9
Буквенно-цифровой блок.	9
Цифровой блок.	9
Индикатор уровня сигнала - «S-метр»	9
Эксплуатация радиостанции.	10
Шумоподаватель.	11
CTCSS/DCS.	11
Сканирование каналов.	11
Меню.	11
Таблица запрограммированных частот/каналов.	12
Таблица субтонов CTCSS.	15
Стандартные сигналы DCS.	17
Основные технические характеристики.	17
Информация по безопасности.	18

VECTOR VT-43 R-2

www.radiosila.ru

г.Челябинск, ул. Свободы, 185 ☎+7(351)27-8888-7 ✉74-1@radiosila.ru / ул. Черкасская, 17 ТЦ "Невский" ☎218-0-217
г.Пермь, ул. Чкалова, 9Е ☎+7(342)249-88-05 ✉59-1@radiosila.ru / ул. Николая Островского, 72 ☎216-51-54
г.Тюмень, ул. Республики, 188 ТК "Квартал" ☎+7(3452)903-905 ✉72-1@radiosila.ru/ ул. Федюнинского, 4А ☎903-988
г.Санкт-Петербург, ул. Звездная, 1 ТК "Континент" ☎+7(812)930-56-32 ✉98-1@radiosila.ru / г.Тюмень, ул. 50 лет Октября 199
г.Екатеринбург, ул. Самоцветный б-р, 6 ☎+7(343)379-00-63 ✉66-1@radiosila.ru / Дублер Сибирского тракта, 10/1 ☎38-59-59-8
г.Уфа, ул.8 Марта, 32/1 ☎+7(347)262-81-83 ✉02-1@radiosila.ru / г.Самара, ул.Гастелло, 22а ☎+7(846)972-56-32 ✉63-1@radiosila.ru



Прежде чем приступить к использованию радиостанции необходимо внимательно прочитать инструкцию по эксплуатации.

Подготовка к эксплуатации.

Заряд аккумулятора.

Перед использованием радиостанции необходимо зарядить аккумулятор.

Возможно, потребуется произвести 2-3 цикла заряд-разряд для восстановления нормальной емкости аккумулятора после длительного хранения.

Подключите зарядное устройство к сети ~220В и к радиостанции через боковой разъём.



Индикатор  ЖКИ дисплея показывает степень разряда аккумулятора и состояние заряда аккумулятора:

Режим заряда определяется по цвету индикатора:

Состояние индикатора	Обозначение режима
Мигание 	Заряд
Заполнен 	Заряд завершён

VECTOR VT-43 R-2

www.radiosila.ru

г.Челябинск, ул. Свободы, 185 ☎+7(351)27-8888-7 ✉74-1@radiosila.ru / ул. Черкасская, 17 ТЦ "Невский" ☎218-0-217
г.Пермь, ул. Чкалова, 9Е ☎+7(342)249-88-05 ✉59-1@radiosila.ru / ул. Николая Островского, 72 ☎216-51-54
г.Тюмень, ул. Республики, 188 ТК "Квартал" ☎+7(3452)903-905 ✉72-1@radiosila.ru / ул. Федюнинского, 4А ☎903-988
г.Санкт-Петербург, ул. Звездная, 1 ТК "Континент" ☎+7(812)930-56-32 ✉98-1@radiosila.ru / г.Тюмень, ул. 50 лет Октября 199
г.Екатеринбург, ул. Самоцветный б-р, 6 ☎+7(343)379-00-63 ✉66-1@radiosila.ru / Дублер Сибирского тракта, 10/1 ☎38-59-59-8
г.Уфа, ул. 8 Марта, 32/1 ☎+7(347)262-81-83 ✉02-1@radiosila.ru / г.Самара, ул.Гастелло, 22а ☎+7(846)972-56-32 ✉63-1@radiosila.ru

Предупреждение:

- После полного заряда аккумулятора отключайте его от зарядного устройства. Нахождение аккумулятора в зарядном устройстве более 2-3 дней может привести к сокращению срока его службы из-за перезаряда.
- Температура окружающей среды должна быть в пределах от 5° до 40°С. Заряд аккумулятора в других условиях может привести к его разрушению.
- Выключайте радиостанцию, заряжая аккумулятор. Включенная радиостанция может влиять на правильность заряда аккумулятора.
- Срок службы аккумулятора ограничен даже при правильной его эксплуатации. Поэтому, со временем потребуется его замена.

Эксплуатация аккумулятора.

Среднее время работы аккумулятора составляет более 10-и часов.

Предполагается, что радиостанция работает в режиме 5% передача, 5% прием и 90% ожидание.

Предупреждение:

- Не замыкайте клеммы аккумулятора: это может привести к сокращению срока службы или его повреждению.
- Никогда не пытайтесь разобрать аккумулятор.

Установка и снятие аккумулятора.

VECTOR VT-43 R-2

www.radiosila.ru

г.Челябинск, ул. Свободы, 185 ☎+7(351)27-8888-7 ✉74-1@radiosila.ru / ул. Черкасская, 17 ТЦ "Невский" ☎218-0-217
г.Пермь, ул. Чкалова, 9Е ☎+7(342)249-88-05 ✉59-1@radiosila.ru / ул. Николая Островского, 72 ☎216-51-54
г.Тюмень, ул. Республики, 188 ТК "Квартал" ☎+7(3452)903-905 ✉72-1@radiosila.ru / ул. Федюнинского, 4А ☎903-988
г.Санкт-Петербург, ул. Звездная, 1 ТК "Континент" ☎+7(812)930-56-32 ✉98-1@radiosila.ru / г.Тюмень, ул. 50 лет Октября 199
г.Екатеринбург, ул. Самоцветный 6-р, 6 ☎+7(343)379-00-63 ✉66-1@radiosila.ru / Дублер Сибирского тракта, 10/1 ☎38-59-59-8
г.Уфа, ул.8 Марта, 32/1 ☎+7(347)262-81-83 ✉02-1@radiosila.ru / г.Самара, ул.Гастелло, 22а ☎+7(846)972-56-32 ✉63-1@radiosila.ru

Для установки аккумулятора необходимо совместить три клеммы аккумулятора с тремя пружинными контактами на шасси радиостанции.



Затем установить крышку аккумулятора, совместив её выступы с салазками на шасси и подать её вперёд до полного защёлкивания. Фиксатор переместить вверх.



Для снятия аккумулятора необходимо выключить радиостанцию. Переместить фиксатор вниз.



Подать крышку аккумулятора назад и снять её. Аккуратно вытащить аккумулятор.



VECTOR VT-43 R-2

www.radiosila.ru

г.Челябинск, ул. Свободы, 185 ☎+7(351)27-8888-7 ✉74-1@radiosila.ru / ул. Черкасская, 17 ТЦ "Невский" ☎218-0-217
г.Пермь, ул. Чкалова, 9Е ☎+7(342)249-88-05 ✉59-1@radiosila.ru / ул. Николая Островского, 72 ☎216-51-54
г.Тюмень, ул. Республики, 188 ТК "Квартал" ☎+7(3452)903-905 ✉72-1@radiosila.ru / ул. Федюнинского, 4А ☎903-988
г.Санкт-Петербург, ул. Звездная, 1 ТК "Континент" ☎+7(812)930-56-32 ✉98-1@radiosila.ru / г.Тюмень, ул. 50 лет Октября 199
г.Екатеринбург, ул. Самоцветный 6-р, 6 ☎+7(343)379-00-63 ✉66-1@radiosila.ru / Дублер Сибирского тракта, 10/1 ☎38-59-59-8
г.Уфа, ул.8 Марта, 32/1 ☎+7(347)262-81-83 ✉02-1@radiosila.ru / г.Самара, ул.Гастелло, 22а ☎+7(846)972-56-32 ✉63-1@radiosila.ru

Установка и снятие антенны.

Антенна подключается к антенному разъёму радиостанции, расположенному в верхней части радиостанции. Поворачивая антенну по часовой стрелке, закрутите её до упора, не прилагая больших усилий. Для качественной связи следите за надёжностью подключения и состоянием антенны.



Для снятия антенны необходимо отвернуть её против часовой стрелки.



VECTOR VT-43 R-2

www.radiosila.ru

г. Челябинск, ул. Свободы, 185 ☎ +7(351)27-8888-7 ✉ 74-1@radiosila.ru / ул. Черкасская, 17 ТЦ "Невский" ☎ 218-0-217
г. Пермь, ул. Чкалова, 9Е ☎ +7(342)249-88-05 ✉ 59-1@radiosila.ru / ул. Николая Островского, 72 ☎ 216-51-54
г. Тюмень, ул. Республики, 188 ТК "Квартал" ☎ +7(3452)903-905 ✉ 72-1@radiosila.ru / ул. Федюнинского, 4А ☎ 903-988
г. Санкт-Петербург, ул. Звездная, 1 ТК "Континент" ☎ +7(812)930-56-32 ✉ 98-1@radiosila.ru / г. Тюмень, ул. 50 лет Октября 199
г. Екатеринбург, ул. Самоцветный б-р, 6 ☎ +7(343)379-00-63 ✉ 66-1@radiosila.ru / Дублер Сибирского тракта, 10/1 ☎ 38-59-59-8
г. Уфа, ул. 8 Марта, 32/1 ☎ +7(347)262-81-83 ✉ 02-1@radiosila.ru / г. Самара, ул. Гастелло, 22а ☎ +7(846)972-56-32 ✉ 63-1@radiosila.ru

Установка поясного держателя (клипсы).

Клипса закрепляется на шасси и фиксируется винтом из комплекта из комплекта радиостанции. Сверху винта устанавливается пластиковая заглушка.



Подключение гарнитуры (выносного динамика/микрофона).

Гарнитура подключается к разъёму, расположенному в верхней части радиостанции под пыле-влажной защитной заглушкой.



Для удобства эксплуатации радиостанции к ней можно закрепить специальный ремешок:

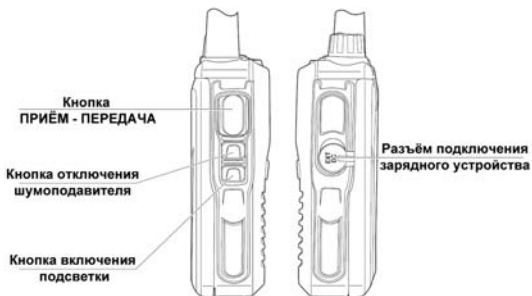


VECTOR VT-43 R-2

www.radiosila.ru

г.Челябинск, ул. Свободы, 185 ☎+7(351)27-8888-7 ✉74-1@radiosila.ru / ул. Черкасская, 17 ТЦ "Невский" ☎218-0-217
г.Пермь, ул. Чкалова, 9Е ☎+7(342)249-88-05 ✉59-1@radiosila.ru / ул. Николая Островского, 72 ☎216-51-54
г.Тюмень, ул. Республики, 188 ТК "Квартал" ☎+7(3452)903-905 ✉72-1@radiosila.ru / ул. Федюнинского, 4А ☎903-988
г.Санкт-Петербург, ул. Звездная, 1 ТК "Континент" ☎+7(812)930-56-32 ✉98-1@radiosila.ru / г.Тюмень, ул. 50 лет Октября 199
г.Екатеринбург, ул. Самоцветный 6-р, 6 ☎+7(343)379-00-63 ✉66-1@radiosila.ru / Дублер Сибирского тракта, 10/1 ☎38-59-59-8
г.Уфа, ул.8 Марта, 32/1 ☎+7(347)262-81-83 ✉02-1@radiosila.ru / г.Самара, ул.Гастелло, 22а ☎+7(846)972-56-32 ✉63-1@radiosila.ru

Органы управления

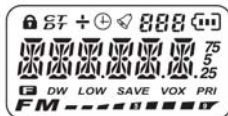


VECTOR VT-43 R-2

www.radiosila.ru

г.Челябинск, ул. Свободы, 185 ☎+7(351)27-8888-7 ✉74-1@radiosila.ru / ул. Черкасская, 17 ТЦ "Невский" ☎218-0-217
г.Пермь, ул. Чкалова, 9Е ☎+7(342)249-88-05 ✉59-1@radiosila.ru / ул. Николая Островского, 72 ☎216-51-54
г.Тюмень, ул. Республики, 188 ТК "Квартал" ☎+7(3452)903-905 ✉72-1@radiosila.ru / ул. Федюнинского, 4А ☎903-988
г.Санкт-Петербург, ул. Звездная, 1 ТК "Континент" ☎+7(812)930-56-32 ✉98-1@radiosila.ru / г.Тюмень, ул. 50 лет Октября 199
г.Екатеринбург, ул. Самоцветный 6-р, 6 ☎+7(343)379-00-63 ✉66-1@radiosila.ru / Дублер Сибирского тракта, 10/1 ☎38-59-59-8
г.Уфа, ул.8 Марта, 32/1 ☎+7(347)262-81-83 ✉02-1@radiosila.ru / г.Самара, ул.Гастелло, 22а ☎+7(846)972-56-32 ✉63-1@radiosila.ru

ЖК дисплей.



Отображает информацию о выбранном канале и режимах работы радиостанции.

Буквенно-цифровой блок.



Отображает название (номер) канала, выбранный диапазон и пункты меню.

Цифровой блок.



Отображает номер канала (сквозная нумерация) и номер пункта меню.

Индикатор уровня сигнала - «S-метр» .



Отображает относительный уровень принимаемого и передаваемого сигналов.

VECTOR VT-43 R-2

www.radiosila.ru

г.Челябинск, ул. Свободы, 185 ☎+7(351)27-8888-7 ✉74-1@radiosila.ru / ул. Черкасская, 17 ТЦ "Невский" ☎218-0-217
г.Пермь, ул. Чкалова, 9Е ☎+7(342)249-88-05 ✉59-1@radiosila.ru / ул. Николая Островского, 72 ☎216-51-54
г.Тюмень, ул. Республики, 188 ТК "Квартал" ☎+7(3452)903-905 ✉72-1@radiosila.ru/ ул. Федюнинского, 4А ☎903-988
г.Санкт-Петербург, ул. Звездная, 1 ТК "Континент" ☎+7(812)930-56-32 ✉98-1@radiosila.ru / г.Тюмень, ул. 50 лет Октября 199
г.Екатеринбург, ул. Самоцветный 6-р, 6 ☎+7(343)379-00-63 ✉66-1@radiosila.ru / Дублер Сибирского тракта, 10/1 ☎38-59-59-8
г.Уфа, ул.8 Марта, 32/1 ☎+7(347)262-81-83 ✉02-1@radiosila.ru / г.Самара, ул.Гастелло, 22а ☎+7(846)972-56-32 ✉63-1@radiosila.ru

Эксплуатация радиостанции

Включите радиостанцию, поворачивая регулятор громкости по часовой стрелке.

Установите уровень громкости регулятором громкости, нажмите боковую кнопку отключения шумоподавителя «Монитор».

Установите кнопками  или  необходимый канал LPD или PMR диапазона. После установки нужного канала рекомендуется заблокировать кнопки управления радиостанции, чтобы случайно не переключить номер канала. Для этого необходимо

нажать и удерживать более 3-сек. кнопку . Для отключения блокировки необходимо повторно нажать и удерживать нажатой эту кнопку.

Для вызова нажмите и удерживайте боковую кнопку **ПРИЁМ-ПЕРЕДАЧА**, говорите в микрофон.

При передаче, говорите в микрофон нормальным голосом с расстояния около 5 см от него.

Для приема отпустите кнопку **ПРИЁМ-ПЕРЕДАЧА**.

Цвет RX/TX индикатора отображает режим работы радиостанции:

Цвет индикатора RX/TX	Режим работы
красный	передача
зелёный	приём

VECTOR VT-43 R-2

www.radiosila.ru

г.Челябинск, ул. Свободы, 185 ☎+7(351)27-8888-7 ✉74-1@radiosila.ru / ул. Черкасская, 17 ТЦ "Невский" ☎218-0-217
г.Пермь, ул. Чкалова, 9Е ☎+7(342)249-88-05 ✉59-1@radiosila.ru / ул. Николая Островского, 72 ☎216-51-54
г.Тюмень, ул. Республики, 188 ТК "Квартал" ☎+7(3452)903-905 ✉72-1@radiosila.ru / ул. Федюнинского, 4А ☎903-988
г.Санкт-Петербург, ул. Звездная, 1 ТК "Континент" ☎+7(812)930-56-32 ✉98-1@radiosila.ru / г.Тюмень, ул. 50 лет Октября 199
г.Екатеринбург, ул. Самоцветный 6-р, 6 ☎+7(343)379-00-63 ✉66-1@radiosila.ru / Дублер Сибирского тракта, 10/1 ☎38-59-59-8
г.Уфа, ул.8 Марта, 32/1 ☎+7(347)262-81-83 ✉02-1@radiosila.ru / г.Самара, ул.Гастелло, 22а ☎+7(846)972-56-32 ✉63-1@radiosila.ru

Шумоподаватель

Если на выбранном канале нет сигнала, шумоподаватель автоматически выключает приемник, и вы не можете слышать фоновый шум. Для принудительного отключения шумоподавателя нажмите боковую кнопку отключения шумоподавателя.

Когда шумоподаватель принудительно отключен, вы слышите фоновый шум эфира, индикатор RX/TX - горит зеленым цветом.

CTCSS/DCS

На некоторых каналах могут быть запрограммированы субтоны/сигналы CTCSS/DCS. Эта функция позволит принимать только те сигналы, которые предназначены для вас (имеют тот же субтон/сигнал CTCSS/DCS) и игнорировать сигналы других радиостанций и помехи.

Сканирование каналов

Для включения сканирования необходимо нажать и удерживать более 3-сек. боковую кнопку включения подсветки. В режиме сканирования индикатор RX/TX мигает зелёным цветом.

Меню

Некоторые функции радиостанции включаются либо изменяются через меню:

- включение FM радиоприёмника 87-108 МГц,
- регулировка уровня шумоподавателя,
- включение приоритетного сканирования,
- включение режима VOX (свободные руки),
- включение сигнала нажатия кнопок,

VECTOR VT-43 R-2

www.radiosila.ru

г.Челябинск, ул. Свободы, 185 ☎+7(351)27-8888-7 ☒74-1@radiosila.ru / ул. Черкасская, 17 ТЦ "Невский" ☎218-0-217
г.Пермь, ул. Чкалова, 9Е ☎+7(342)249-88-05 ☒59-1@radiosila.ru / ул. Николая Островского, 72 ☎216-51-54
г.Тюмень, ул. Республики, 188 ТК "Квартал" ☎+7(3452)903-905 ☒72-1@radiosila.ru / ул. Федюнинского, 4А ☎903-988
г.Санкт-Петербург, ул. Звездная, 1 ТК "Континент" ☎+7(812)930-56-32 ☒98-1@radiosila.ru / г.Тюмень, ул. 50 лет Октября 199
г.Екатеринбург, ул. Самоцветный б-р, 6 ☎+7(343)379-00-63 ☒66-1@radiosila.ru / Дублер Сибирского тракта, 10/1 ☎38-59-59-8
г.Уфа, ул.8 Марта, 32/1 ☎+7(347)262-81-83 ☒02-1@radiosila.ru / г.Самара, ул.Гастелло, 22а ☎+7(846)972-56-32 ☒63-1@radiosila.ru

- изменение режима сканирования,
- включение экономайзера питания,
- управление подсветкой клавиатуры,
- включения таймера передачи,
- прочие функции.

Для вызова меню необходимо нажать кнопку



. Для подтверждения выбора режима и выхода из меню необходимо кратковременно нажать



кнопку

Таблица запрограммированных частот/каналов.

Номер канала	Частота, МГц	Канал/Диапазон
1	433.075	1 / LPD
2	433.100	2 / LPD
3	433.125	3 / LPD
4	433.150	4 / LPD
5	433.175	5 / LPD
6	433.200	6 / LPD
7	433.225	7 / LPD
8	433.250	8 / LPD
9	433.275	9 / LPD
10	433.300	10 / LPD
11	433.325	11 / LPD
12	433.350	12 / LPD

VECTOR VT-43 R-2

www.radiosila.ru

г.Челябинск, ул. Свободы, 185 ☎+7(351)27-8888-7 ✉74-1@radiosila.ru / ул. Черкасская, 17 ТЦ "Невский" ☎218-0-217
 г.Пермь, ул. Чкалова, 9Е ☎+7(342)249-88-05 ✉59-1@radiosila.ru / ул. Николая Островского, 72 ☎216-51-54
 г.Тюмень, ул. Республики, 188 ТК "Квартал" ☎+7(3452)903-905 ✉72-1@radiosila.ru / ул. Федюнинского, 4А ☎903-988
 г.Санкт-Петербург, ул. Звездная, 1 ТК "Континент" ☎+7(812)930-56-32 ✉98-1@radiosila.ru / г.Тюмень, ул. 50 лет Октября 199
 г.Екатеринбург, ул. Самоцветный б-р, 6 ☎+7(343)379-00-63 ✉66-1@radiosila.ru / Дублер Сибирского тракта, 10/1 ☎38-59-59-8
 г.Уфа, ул.8 Марта, 32/1 ☎+7(347)262-81-83 ✉02-1@radiosila.ru / г.Самара, ул.Гастелло, 22а ☎+7(846)972-56-32 ✉63-1@radiosila.ru

13	433.375	13 / LPD
14	433.400	14 / LPD
15	433.425	15 / LPD
16	433.450	16 / LPD
17	433.475	17 / LPD
18	433.500	18 / LPD
19	433.525	19 / LPD
20	433.550	20 / LPD
21	433.575	21 / LPD
22	433.600	22 / LPD
23	433.625	23 / LPD
24	433.650	24 / LPD
25	433.675	25 / LPD
26	433.700	26 / LPD
27	433.725	27 / LPD
28	433.750	28 / LPD
29	433.775	29 / LPD
30	433.800	30 / LPD
31	433.825	31 / LPD
32	433.850	32 / LPD
33	433.875	33 / LPD
34	433.900	34 / LPD
35	433.925	35 / LPD
36	433.950	36 / LPD

VECTOR VT-43 R-2

www.radiosila.ru

г.Челябинск, ул. Свободы, 185 ☎+7(351)27-8888-7 ✉74-1@radiosila.ru / ул. Черкасская, 17 ТЦ "Невский" ☎218-0-217
г.Пермь, ул. Чкалова, 9Е ☎+7(342)249-88-05 ✉59-1@radiosila.ru / ул. Николая Островского, 72 ☎216-51-54
г.Тюмень, ул. Республики, 188 ТК "Квартал" ☎+7(3452)903-905 ✉72-1@radiosila.ru/ ул. Федюнинского, 4А ☎903-988
г.Санкт-Петербург, ул. Звездная, 1 ТК "Континент" ☎+7(812)930-56-32 ✉98-1@radiosila.ru / г.Тюмень, ул. 50 лет Октября 199
г.Екатеринбург, ул. Самоцветный 6-р, 6 ☎+7(343)379-00-63 ✉66-1@radiosila.ru / Дублер Сибирского тракта, 10/1 ☎38-59-59-8
г.Уфа, ул.8 Марта, 32/1 ☎+7(347)262-81-83 ✉02-1@radiosila.ru / г.Самара, ул.Гастелло, 22а ☎+7(846)972-56-32 ✉63-1@radiosila.ru

37	433.975	37 / LPD
38	434.000	38 / LPD
39	434.025	39 / LPD
40	434.050	40 / LPD
41	434.075	41 / LPD
42	434.100	42 / LPD
43	434.125	43 / LPD
44	434.150	44 / LPD
45	434.175	45 / LPD
46	434.200	46 / LPD
47	434.225	47 / LPD
48	434.250	48 / LPD
49	434.275	49 / LPD
50	434.300	50 / LPD
51	434.325	51 / LPD
52	434.350	52 / LPD
53	434.375	53 / LPD
54	434.400	54 / LPD
55	434.425	55 / LPD
56	434.450	56 / LPD
57	434.475	57 / LPD
58	434.500	58 / LPD
59	434.525	59 / LPD
60	434.550	60 / LPD

VECTOR VT-43 R-2

www.radiosila.ru

г.Челябинск, ул. Свободы, 185 ☎+7(351)27-8888-7 ✉74-1@radiosila.ru / ул. Черкасская, 17 ТЦ "Невский" ☎218-0-217
г.Пермь, ул. Чкалова, 9Е ☎+7(342)249-88-05 ☎59-1@radiosila.ru / ул. Николая Островского, 72 ☎216-51-54
г.Тюмень, ул. Республики, 188 ТК "Квартал" ☎+7(3452)903-905 ✉72-1@radiosila.ru / ул. Федюнинского, 4А ☎903-988
г.Санкт-Петербург, ул. Звездная, 1 ТК "Континент" ☎+7(812)930-56-32 ✉98-1@radiosila.ru / г.Тюмень, ул. 50 лет Октября 199
г.Екатеринбург, ул. Самоцветный б-р, 6 ☎+7(343)379-00-63 ✉66-1@radiosila.ru / Дублер Сибирского тракта, 10/1 ☎38-59-59-8
г.Уфа, ул.8 Марта, 32/1 ☎+7(347)262-81-83 ✉02-1@radiosila.ru / г.Самара, ул.Гастелло, 22а ☎+7(846)972-56-32 ✉63-1@radiosila.ru

61	434.575	61 / LPD
62	434.600	62 / LPD
63	434.625	63 / LPD
64	434.650	64 / LPD
65	434.675	65 / LPD
66	434.700	66 / LPD
67	434.725	67 / LPD
68	434.750	68 / LPD
69	434.775	69 / LPD
1	446.00625	1 / PMR
2	446.01875	2 / PMR
3	446.03125	3 / PMR
4	446.04375	4 / PMR
5	446.05625	5 / PMR
6	446.06875	6 / PMR
7	446.08125	7 / PMR
8	446.09375	8 / PMR

Таблица субтонов CTCSS

1	67.0 Гц	26	156.7 Гц
2	69.3 Гц	27	159.8 Гц
3	71.9 Гц	28	162.2 Гц
4	74.4 Гц	29	165.5 Гц
5	77.0 Гц	30	167.9 Гц
6	79.7 Гц	31	171.3 Гц

VECTOR VT-43 R-2

www.radiosila.ru

г.Челябинск, ул. Свободы, 185 ☎+7(351)27-8888-7 ✉74-1@radiosila.ru / ул. Черкасская, 17 ТЦ "Невский" ☎218-0-217
г.Пермь, ул. Чкалова, 9Е ☎+7(342)249-88-05 ✉59-1@radiosila.ru / ул. Николая Островского, 72 ☎216-51-54
г.Тюмень, ул. Республики, 188 ТК "Квартал" ☎+7(3452)903-905 ✉72-1@radiosila.ru / ул. Федюнинского, 4А ☎903-988
г.Санкт-Петербург, ул. Звездная, 1 ТК "Континент" ☎+7(812)930-56-32 ✉98-1@radiosila.ru / г.Тюмень, ул. 50 лет Октября 199
г.Екатеринбург, ул. Самоцветный 6-р, 6 ☎+7(343)379-00-63 ✉66-1@radiosila.ru / Дублер Сибирского тракта, 10/1 ☎38-59-59-8
г.Уфа, ул.8 Марта, 32/1 ☎+7(347)262-81-83 ✉02-1@radiosila.ru / г.Самара, ул.Гастелло, 22а ☎+7(846)972-56-32 ✉63-1@radiosila.ru

7	82.5 Гц	32	173.8 Гц
8	85.4 Гц	33	177.3 Гц
9	88.5 Гц	34	179.9 Гц
10	91.5 Гц	35	183.5 Гц
11	94.8 Гц	36	186.2 Гц
12	97.4 Гц	37	189.9 Гц
13	100 Гц	38	192.8 Гц
14	103.5 Гц	39	196.6 Гц
15	107.2 Гц	40	199.5 Гц
16	110.9 Гц	41	203.5 Гц
17	114.8 Гц	42	206.5 Гц
18	118.8 Гц	43	210.7 Гц
19	123.0 Гц	44	218.1 Гц
20	127.3 Гц	45	225.7 Гц
21	131.8 Гц	46	229.1 Гц
22	136.5 Гц	47	233.6 Гц
23	141.3 Гц	48	241.8 Гц
24	146.2 Гц	49	250.3 Гц
25	151.4 Гц	50	254.1 Гц

VECTOR VT-43 R-2

www.radiosila.ru

г.Челябинск, ул. Свободы, 185 ☎+7(351)27-8888-7 ✉74-1@radiosila.ru / ул. Черкасская, 17 ТЦ "Невский" ☎218-0-217

г.Пермь, ул. Чкалова, 9Е ☎+7(342)249-88-05 ✉59-1@radiosila.ru / ул. Николая Островского, 72 ☎216-51-54

г.Тюмень, ул. Республики, 188 ТК "Квартал" ☎+7(3452)903-905 ✉72-1@radiosila.ru / ул. Федюнинского, 4А ☎903-988

г.Санкт-Петербург, ул. Звездная, 1 ТК "Континент" ☎+7(812)930-56-32 ✉98-1@radiosila.ru / г.Тюмень, ул. 50 лет Октября 199

г.Екатеринбург, ул. Самоцветный б-р, 6 ☎+7(343)379-00-63 ✉66-1@radiosila.ru / Дублер Сибирского тракта, 10/1 ☎38-59-59-8

г.Уфа, ул.8 Марта, 32/1 ☎+7(347)262-81-83 ✉02-1@radiosila.ru / г.Самара, ул.Гастелло, 22а ☎+7(846)972-56-32 ✉63-1@radiosila.ru

Стандартные сигналы DCS

023	065	134	223	265	351	446	526	662
025	071	143	225	266	356	452	532	664
026	072	145	226	271	364	454	546	703
032	074	155	244	306	371	462	606	723
036	114	156	245	311	411	464	612	731
043	115	162	246	315	412	465	624	732
047	116	165	251	325	413	466	627	734
050	122	172	252	331	423	503	631	743
051	125	174	255	332	431	506	632	754
053	131	205	261	343	432	516	645	*
054	132	212	263	346	445	523	654	*

Основные технические характеристики

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Источник питания	Аккумулятор 3.7 В 1100 мА/ч
Диапазон частот	LPD: 433.075 - 434.775 МГц PMR: 446.00625 - 446.09375 МГц
Вид модуляции	ЧМ F3E
Установка частоты	PLL синтезатор
Шаг частотной сетки	25 кГц
Общее количество каналов	LPD: 69 PMR: 8
Диапазон рабочей температуры	- 10°C - + 40°C
Частотная нестабильность	± 2.5 ppm
Допустимый уровень влажности	≤ 90 %
Время работы с АКБ стандартной ёмкости	≥ 10 час

VECTOR VT-43 R-2

www.radiosila.ru

г.Челябинск, ул. Свободы, 185 ☎+7(351)27-8888-7 ✉74-1@radiosila.ru / ул. Черкасская, 17 ТЦ "Невский" ☎218-0-217
г.Пермь, ул. Чкалова, 9Е ☎+7(342)249-88-05 ✉59-1@radiosila.ru / ул. Николая Островского, 72 ☎216-51-54
г.Тюмень, ул. Республики, 188 ТК "Квартал" ☎+7(3452)903-905 ✉72-1@radiosila.ru / ул. Федюнинского, 4А ☎903-988
г.Санкт-Петербург, ул. Звездная, 1 ТК "Континент" ☎+7(812)930-56-32 ✉98-1@radiosila.ru / г.Тюмень, ул. 50 лет Октября 199
г.Екатеринбург, ул. Самоцветный б-р, 6 ☎+7(343)379-00-63 ✉66-1@radiosila.ru / Дублер Сибирского тракта, 10/1 ☎38-59-59-8
г.Уфа, ул.8 Марта, 32/1 ☎+7(347)262-81-83 ✉02-1@radiosila.ru / г.Самара, ул.Гастелло, 22а ☎+7(846)972-56-32 ✉63-1@radiosila.ru

ПЕРЕДАТЧИК	
Максимальная выходная мощность	Менее 10 мВт – LPD 0.5 Вт – PMR
Максимальная девиация	5 кГц при шаге 25 кГц
Уровень внеполосного излучения	не более 36 дБм
Коэффициент нелинейности	не более 3 %
Уровень шума	36 дБ при 12.5 кГц / 40 дБ при 25 кГц
ПРИЁМНИК	
Чувствительность	не хуже 0.25 мкВ при 12 дБ SINAD
Избирательность по соседнему каналу	более 60 дБ
Динамический диапазон	более 50 дБ
Коэффициент нелинейных искажений	не более 3%
Выходная мощность	более 200 мВт при 10 % КНИ

❖ Самостоятельный ремонт или переделка радиостанции не допускается!

Информация по безопасности

1. Не используйте радиостанцию в местах, где согласно действующим правилам и законам это запрещено (например, в самолете, взрывоопасных средах и т.д.).
2. Избегайте хранить радиостанцию в местах с высокой температурой или влажностью продолжительное время.

VECTOR VT-43 R-2

www.radiosila.ru

г.Челябинск, ул. Свободы, 185 ☎+7(351)27-8888-7 ✉74-1@radiosila.ru / ул. Черкасская, 17 ТЦ "Невский" ☎218-0-217
г.Пермь, ул. Чкалова, 9Е ☎+7(342)249-88-05 ✉59-1@radiosila.ru / ул. Николая Островского, 72 ☎216-51-54
г.Тюмень, ул. Республики, 188 ТК "Квартал" ☎+7(3452)903-905 ✉72-1@radiosila.ru / ул. Федюнинского, 4А ☎903-988
г.Санкт-Петербург, ул. Звездная, 1 ТК "Континент" ☎+7(812)930-56-32 ✉98-1@radiosila.ru / г.Тюмень, ул. 50 лет Октября 199
г.Екатеринбург, ул. Самоцветный 6-р, 6 ☎+7(343)379-00-63 ✉66-1@radiosila.ru / Дублер Сибирского тракта, 10/1 ☎38-59-59-8
г.Уфа, ул.8 Марта, 32/1 ☎+7(347)262-81-83 ✉02-1@radiosila.ru / г.Самара, ул.Гастелло, 22а ☎+7(846)972-56-32 ✉63-1@radiosila.ru

3. Если Вы почувствовали странный запах или дым из радиостанции, немедленно отключите аккумулятор и обратитесь в сервисную службу.
4. Используйте только оригинальные адаптеры и зарядные устройства.
5. Отключайте аккумулятор от радиостанции в случае длительного перерыва эксплуатации радиостанции.

Безопасность: необходимо помнить, что применение ЛЮБОГО радиоизлучающего устройства может причинить вред Вашему здоровью.

VECTOR VT-43 R-2

www.radiosila.ru

г.Челябинск, ул. Свободы, 185 ☎+7(351)27-8888-7 ✉74-1@radiosila.ru / ул. Черкасская, 17 ТЦ "Невский" ☎218-0-217
г.Пермь, ул. Чкалова, 9Е ☎+7(342)249-88-05 ✉59-1@radiosila.ru / ул. Николая Островского, 72 ☎216-51-54
г.Тюмень, ул. Республики, 188 ТК "Квартал" ☎+7(3452)903-905 ✉72-1@radiosila.ru / ул. Федюнинского, 4А ☎903-988
г.Санкт-Петербург, ул. Звездная, 1 ТК "Континент" ☎+7(812)930-56-32 ✉98-1@radiosila.ru / г.Тюмень, ул. 50 лет Октября 199
г.Екатеринбург, ул. Самоцветный 6-р. 6 ☎+7(343)379-00-63 ✉66-1@radiosila.ru / Дублер Сибирского тракта, 10/1 ☎38-59-59-8
г.Уфа, ул.8 Марта, 32/1 ☎+7(347)262-81-83 ✉02-1@radiosila.ru / г.Самара, ул.Гастелло, 22а ☎+7(846)972-56-32 ✉63-1@radiosila.ru