

# VECTOR

PROFESSIONAL SERIES

Downloaded from [www.cbradio.nl](http://www.cbradio.nl)

## VT-47 SPORT



- LPD: 433,075-434,775 МГц
- PMR: 446,00625-446,09375 МГц
- Количество каналов 16
- Новая профессиональная серия «VT-47»
- Встроенный кодер/декодер CTCSS и DCS
- Встроенный в корпус радиостанции диодный фонарь
- Компактное зарядное устройство в комплекте
- Гибкая навинчивающаяся антенна
- Звуковой индикатор разряда батареи
- Алюминиевое шасси и выполненный из ударопрочного поликарбоната корпус обеспечивают радиостанции высокую механическую прочность
- Конструкция корпуса снабжена резиновыми уплотнителями и имеет хорошую защиту от пыли и влаги

## VT-47 PILOT



- LPD: 433,075-434,775 МГц
- PMR: 446,00625-446,09375 МГц
- Количество каналов 16
- Новая профессиональная серия «VT-47»
- Сверхсовременная элементная база и архитектура построения
- Гибкая навинчивающаяся антенна
- Встроенный кодер/декодер CTCSS и DCS
- Применены цифровые решения для обеспечения высокого качества звучания
- Система крепления батареи обеспечивает одновременно надежную фиксацию на корпусе и быструю ее замену при необходимости
- Выполненный из поликарбоната корпус на литом алюминиевом шасси обеспечивает высокую механическую прочность
- В комплект входит Li-Ion аккумуляторная батарея повышенной емкости 1500 mAh
- Звуковой индикатор разряда батареи
- Режим сканирования каналов

## VT-47 M2



- LPD: 433,075-434,775 МГц
- PMR: 446,00625-446,09375 МГц
- Количество каналов 16
- Новая профессиональная серия «VT-47»
- Сверхсовременная элементная база и архитектура построения
- Гибкая навинчивающаяся антенна
- Применены цифровые решения для обеспечения высокого качества звучания
- Сканирование каналов
- Встроенный кодер/декодер CTCSS и DCS
- Корпус из поликарбоната
- Литое алюминиевое шасси
- Система крепления батареи обеспечивает одновременно надежную фиксацию на корпусе и быструю ее замену при необходимости
- Li-Ion аккумуляторная батарея емкостью 1100 mAh
- Звуковой индикатор разряда батареи

## VT-47 ULTRA



- LPD: 433,075-434,775 МГц
- PMR: 446,00625-446,09375 МГц
- Количество каналов 69+8
- Новая профессиональная серия «VT-47»
- Сверхсовременная элементная база и архитектура построения
- Применены цифровые решения для обеспечения высокого качества звучания
- Комплектуется Li-Ion аккумуляторной батареей повышенной емкости 1500 mAh
- Алюминиевое шасси и выполненный из ударопрочного поликарбоната корпус обеспечивают радиостанции высокую механическую прочность
- Конструкция корпуса снабжена резиновыми уплотнителями и имеет хорошую защиту от пыли и влаги
- Аккумуляторная батарея крепится непосредственно к алюминиевому шасси радиостанции
- Цифровая регулировка уровня шумоподавителя
- Функция разноса частот приема и передачи
- Кодер/декодер CTCSS и DCS
- Функция ограничения времени передачи
- Звуковой индикатор разряда батареи
- 8 уровней VOX (активация передачи голосом)
- Подсветка клавиатуры и дисплея

## VT-27 NAVIGATOR



- Новое поколение радиостанций гражданского диапазона
- Современный дизайн передней панели
- Многофункциональный, высококонтрастный цветной дисплей
- Встроенный КСВ метр
- Индикатор уровня модуляции
- Вызывной канал
- Переход европейского стандарта в российский по нажатию одной кнопки
- Автоматический пороговый шумоподавитель (ASQ)
- Тональный шумоподавитель (кодер/декодер CTCSS)
- Сканирование по каналам и ячейкам памяти
- Отключаемый компандер (речевой процессор)
- Сканирование двух каналов в разных диапазонах (DW)
- Три ячейки памяти
- Электронная регулировка уровней громкости и шумоподавления
- Энергонезависимая память
- Динамик увеличенной мощности 3W
- Цельнометаллический литой радиатор
- 80 (900) каналов
- 10 (18) W

## VT-27 СОМФОРТ (НР)



- Утилитарная модель с необходимым набором функций. Отличается простотой управления и надежностью. Прекрасно зарекомендовала себя в сложных условиях эксплуатации
- Построена на современной элементной базе
- Автоматическая (спектральная) либо ручная (пороговая) регулировка уровня шумоподавителя
- Профессиональный режим работы с ячейками памяти ProMem®
- Светодиодный дисплей
- 10 ячеек памяти
- Кнопка переключения аварийных каналов C9, C19, D15
- Высококачественный микрофон
- Мощный динамик
- AM/FM
- 80 (900) каналов
- 10 (18) W

## VT-44 STD



- LPD: 433,075-434,775 МГц
  - PMR: 446,00625-446,09375 МГц
  - Количество каналов: 16
- VT-44 STD — радиостанция профессиональной серии «VT-44»
- Алюминиевое шасси и выполненный из ударопрочного поликарбоната корпус обеспечивают этой модели высокую механическую прочность, а резиновые уплотнители обеспечивают хорошую защиту от пыли и влаги
  - В комплект входят Ni-MH аккумулятор повышенной емкости 1500 мАч и быстрое зарядное устройство (время заряда около 3 часов), что сводит неудобства вызванные с необходимостью заряжать аккумулятор к минимуму
  - Эффективная съемная антенна и высокая чувствительность приемника позволили добиться большой дальности связи
  - Блокировка клавиатуры, сканирование каналов, режим STSCC/DCS — не полный перечень дополнительных функций служащих для обеспечения более комфортных условий эксплуатации станции

## VT-44 MASTER



- LPD: 433,075-434,775 МГц
  - PMR: 446,00625-446,09375 МГц
  - Количество каналов: 16
- VT-44 MASTER — утилитарная модель с необходимым набором функций и количеством каналов.
- Отличительная черта данной модели простота в управлении и механическая прочность
  - Радиостанция имеет компактные размеры
  - Алюминиевое шасси и выполненный из ударопрочного поликарбоната корпус обеспечивают этой модели высокую механическую прочность
  - Конструкция корпуса снабжена резиновыми уплотнителями и имеет хорошую защиту от пыли и влаги
  - Система крепления обеспечивает одновременно надежность фиксации батареи на корпусе и быструю ее замену при необходимости
  - Радиостанция комплектуется Ni-MH аккумулятором емкостью 1100 мАч
  - Гибкая навинчивающаяся антенна с болтовым разъемом армирована пластиком
  - Жесткий кожаный чехол дополнительно защищает корпус от внешних воздействий, а также позволяет удобно закрепить радиостанцию
  - Стандартно встроенный CTCSS кодер/декодер
  - Возможность установки различных каналов на прием и передачу

## VT-44 COMBAT

NEW



- Высокотехнологичная профессиональная станция повышенной надежности
- LPD: 433,075-434,775 МГц
- PMR: 446,00625-446,09375 МГц
- Количество каналов: 16
- Кодер/декодер CTCSS и DCS
- Приоритетный канал
- Сигнал тревоги / канал безопасности
- Функция «Одинокий» работник (Lone Worker) - обеспечивает дополнительную безопасность для сотрудников, работающих в опасных условиях
- Регулировка уровня шумоподавителя
- Селективный вызов
- Сканирования каналов
- Пропуск занятых каналов при сканировании
- Разнос частот приема и передачи
- Реверс частот приема и передачи
- Увеличение чувствительности микрофона режим «шёпот»
- Режим VOX
- Регулировка уровня чувствительности VOX
- **Bluetooth**(опция) – возможность подключения к радиостанции беспроводной гарнитуры
- Алюминиевое шасси
- Комплектуется Li-Ion аккумуляторной батареей повышенной емкости 1600 mAh
- Индикатор уровня разряда АКБ

## VT-43 R2

NEW



- LPD: 433,075-434,775 МГц
- PMR: 446,00625-446,09375 МГц
- Количество каналов 69+8
- Компактные размеры (без антенны и ручки громкости): 84 x 50 x27
- Алюминиевое шасси
- Кодер/декодер CTCSS и DCS
- VOX (свободные руки)
- FM приемник вещательного диапазона (87-108 МГц)
- Индикатор разряда батареи
- Подсветка клавиатуры и дисплея
- Включение приоритетного сканирования
- Изменение режима сканирования
- Регулировка уровня шумоподавителя
- Включение сигнала нажатия кнопок
- Включение экономайзера питания
- Комплектуется Li-Ion аккумуляторной батареей повышенной емкости 3.7 В 1100 mAh

## VT-48 W



- 2-х диапазонная радиостанция радиолюбительского исполнения с полноразмерной клавиатурой
- 2-х строчный дисплей с режим двойного приема
- LPD: 433,075-434,775 МГц
- PMR: 446,00625-446,09375 МГц
- DTMF кодирование
- Цифровой FM приемник вещательного диапазона (76-108 МГц)
- 128 каналов памяти и голосовые подсказки
- Функции VOX, SOS и секундомера
- 105 групп DCS/ 50 групп CTCSS
- Выбор узкополосного/широкополосного шага каналов (25 кГц/12.5 кГц)
- Режим индикации номера каналов, частот каналов и номера, а также наименования каналов
- Функция мультисканирования
- Функция приоритетного сканирования
- Функция вспышки-подсветки
- Программирование шага настройки (5 / 6.25 / 10 / 12.5 / 25 кГц)
- Интеллектуальный зарядный стакан
- Выбор разнеса частот TX/RX (0-69.950 МГц)
- Блокировка занятого канала
- Режим многофункционального дисплея при включении питания (полный экран / напряжение аккумуляторов / прочая индикация)
- Голосовая сигнализация разрядки аккумуляторов
- Звуковая индикация начала/завершения передачи
- Блокировка клавиатуры (автоматическая/ручная)
- Функция сканирования с добавлением каналов
- Выбор режима высокой / пониженной мощности
- Программирование настроек с персонального компьютера
- Li-Ion аккумуляторная батарея емкостью 1300 mAh, 7,4
- Кейс для батареек типа AA (опция)

## VT-48 GT



- LPD: 433,075-434,775 МГц
- PMR: 446,00625-446,09375 МГц
- Количество каналов: 69+8
- Алюминиевое шасси
- Корпус из поликарбоната
- Высокая четкость звучания
- Li-Ion аккумуляторная батарея емкостью 1100 mAh
- Режим дистанционного включения передачи
- Блокировка клавиатуры
- Электронная регулировка шумоподавителя
- Кодер/декодер CTCSS
- Сканирование каналов

## VT-44 PRO



- LPD: 433,075-434,775 МГц
  - PMR: 446,00625-446,09375 МГц
  - Количество каналов: 16
- Радиостанция VT-44 PRO является логическим продолжением популярной модели VT-44 Military. Данная модель разработана в соответствии с требованиями военного стандарта США MilStd 810 для самых жестких условий эксплуатации
- Конструкция корпуса снабжена резиновыми уплотнителями и имеет хорошую защиту от пыли и влаги по стандарту IP55
  - Применены цифровые схемные решения для обеспечения стабильного качества. Алюминиевое шасси и выполненный из поликарбоната корпус обеспечивают радио станции высокую механическую прочность
  - Радиостанция комплектуется Li-Polymer аккумулятором емкостью 1500 мАч
  - Аккумуляторная батарея крепится непосредственно к алюминиевому шасси. Система крепления обеспечивает одновременно надежность фиксации батареи и быструю ее замену при необходимости
  - Гарнитурный разъем с болтовой фиксацией надежно удерживает все виды гарнитур

## VT-44 MILITARY



- LPD: 433,075-434,775 МГц
  - PMR: 446,00625-446,09375 МГц
  - Количество каналов: 69+8
- Алюминиевое шасси и выполненный из ударопрочного поликарбоната корпус обеспечивают радиостанции высокую механическую прочность
- Конструкция корпуса снабжена резиновыми уплотнителями для хорошей защиты от пыли и влаги
  - Аккумуляторная батарея крепится непосредственно к алюминиевому шасси радиостанции
  - Радиостанция комплектуется Ni-Mh аккумулятором емкостью 800 мАч или Li-Polymer аккумулятором емкостью 1500 мАч
  - Гибкая навинчивающаяся антенна с болтовым разъемом армирована пластиком
  - Увеличенный размер кнопок создает удобство пользования функциями радио станции
  - Стандартно встроенный CTCSS кодер/декодер
  - Высокая стабильность частоты за счет использования TCXO резонатора
  - 3 уровня режима сохранения энергии, 4 уровня автовыключения, 4 уровня time-out-time (ограничение времени передачи)
  - Возможность установки различных каналов на прием и передачу
  - 8 уровней VOX (активация передачи голосом)
  - Канал памяти и аварийный канал

## VT-44 MILITARY MINI



NEW

- LPD: 433,075-434,775
  - PMR: 446,00625-446,09375
  - Количество каналов: 69+8
- Самая компактная на данный момент профессиональная радиостанция
- Применены цифровые решения для обеспечения высокого качества и дальности связи (Compendor)
  - Встроенный маскиратор речи
  - Встроенный CTCSS и DCS кодер/декодер
  - 4 уровня режима сохранения энергии, 4 уровня авто выключения, 4 уровня time-out-time (ограничение времени передачи)
  - Режим автоматическая идентификация передающей/вызывающей радиостанции
  - Режим передачи коротких текстовых сообщений
  - Возможность установки различных каналов на прием и передачу
  - 9 уровней VOX (активация передачи голосом)
  - Индикатор уровня заряда аккумулятора
  - Высокая стабильность частоты за счет использования TCXO резонатора
  - LCD дисплей имеет подсветку для удобства использования радиостанции в темное время суток
  - Алюминиевое шасси и выполненный из ударопрочного поликарбоната корпус обеспечивают радиостанции высокую механическую прочность
  - Конструкция корпуса снабжена резиновыми уплотнителями для защиты от пыли и влаги
  - Комплектуется Li-ion АКБ высокой емкости

## VT-44 MILITARY SPECIAL



NEW

- LPD: 433,075-434,775
  - PMR: 446,00625-446,09375
  - Количество каналов: 69+8
- VT-44 Military Special – усовершенствованная версия популярной модели VT-44 Military (повышена прочность корпуса и увеличена дальность связи)
- Алюминиевое шасси и выполненный из ударопрочного поликарбоната корпус обеспечивают радиостанции высокую механическую прочность
  - Конструкция корпуса снабжена резиновыми уплотнителями для защиты от пыли и влаги
  - Аккумуляторная батарея крепится непосредственно к алюминиевому шасси радиостанции
  - Радиостанция комплектуется Li-Polymer аккумулятором емкостью 1500 мАч
  - Гибкая навинчивающаяся антенна с болтовым разъемом армирована пластиком
  - Увеличенный размер кнопок создает удобство пользования функциями радиостанции
  - LCD дисплей имеет подсветку для удобства использования радиостанции в темное время суток
  - Стандартно встроенный CTCSS кодер/декодер
  - Высокая стабильность частоты за счет использования TCXO резонатора
  - 3 уровня режима сохранения энергии, 4 уровня автовыключения, 4 уровня time-out-time (ограничение времени передачи)
  - Возможность установки различных каналов на прием и передачу
  - 8 уровней VOX (активация передачи голосом)

## VT-44 HS



NEW

- LPD: 433,075-434,775
  - PMR: 446,00625-446,09375
  - Количество каналов: 16
- Радиостанция VT-44 HS – утилитарная версия модели VT-44 H с необходимым набором функций, каналов и простым управлением
- Отличительная черта данной модели простота в управлении и механическая прочность
  - Радиостанция имеет компактные размеры
  - Эффективная съемная антенна и высокая чувствительность приемника позволили добиться большой дальности связи
  - Алюминиевое шасси и выполненный из ударопрочного поликарбоната корпус обеспечивают этой модели высокую механическую прочность
  - Конструкция корпуса снабжена резиновыми уплотнителями и имеет хорошую защиту от пыли и влаги
  - Система крепления обеспечивает одновременно надежность фиксации батареи на корпусе и быструю ее замену при необходимости
  - В комплект входит Li-ion аккумулятор повышенной емкости 1500 мАч и быстрое зарядное устройство (время заряда около 3 часов), что сводит неудобства вызванные с необходимостью заряжать аккумулятор к минимуму
  - Стандартно встроенный CTCSS кодер/декодер
  - Возможность установки различных каналов на прием и передачу

## VT-44 H



- LPD: 433,075-434,775
  - PMR: 446,00625-446,09375
  - Количество каналов: 16
- VT-44 H – радиостанция профессиональной серии VT-44 отличается оригинальным управлением выбора каналов
- Использование миниатюрного кнопочного управления и небольшой дисплей позволили расширить число каналов до 69 LPD и 8 PMR без необходимости программирования каналов! Алюминиевое шасси и выполненный из ударопрочного поликарбоната корпус обеспечивают этой модели высокую механическую прочность, а резиновые уплотнители обеспечивают хорошую защиту от пыли и влаги
  - В комплект входит аккумулятор повышенной емкости 1500 мАч и быстрое зарядное устройство (время заряда около 3 часов) что сводит неудобства вызванные с необходимостью заряжать аккумулятор к минимуму
  - Эффективная съемная антенна и высокая чувствительности приемника позволили добиться большой дальности связи.
  - Блокировка клавиатуры, сканирование каналов режим активации голосом (VOX) режим STSCC/DCS не полный перечень дополнительных функций, служащих для обеспечения более комфортных условий эксплуатации станции

## ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ НАПРЯЖЕНИЯ серии VEGA

## ИЗМЕРИТЕЛИ КСВ И МОЩНОСТИ серии VEGA



### PCS-510

Преобразователь постоянного напряжения импульсный, 19-30В/13.8В, 8/10А

### PCS-510

Преобразователь постоянного напряжения импульсный, 19-30В/13.8В, 12/15А

### PCS-620

Преобразователь постоянного напряжения импульсный, 19-30В/13.8В, 17/20А

### PCS-630

Преобразователь постоянного напряжения импульсный, 19-30В/13.8В, 25/30А

### PCS-745

Преобразователь постоянного напряжения импульсный, 19-30В/13.8В, 40/45А



### SX-200

Прибор для измерения КСВ и мощности 1,8-200МГц, 0,5-400Вт

### SX-400

Прибор для измерения КСВ и мощности 140-525МГц, 0,5-400Вт

### SX-600

Прибор для измерения КСВ и мощности 1,8-200МГц, 0,5-400Вт

### SX-1000

Прибор для измерения КСВ и мощности 1,8-160 и 430-1300МГц, 0,5-400Вт

### SX-20

Прибор (индикаторный) для измерения КСВ и мощности 1,8-200МГц, 2-300Вт

### SX-40

Прибор (индикаторный) для измерения КСВ и мощности 140-525МГц, 1-150Вт



## БЛОКИ ПИТАНИЯ серии VEGA



### PSS-810

Блок питания импульсный низкопрофильный, 220(110)В/13,8В, 8/10А

### PSS-815

Блок питания импульсный низкопрофильный, 220(110)В/13,8В, 15/18А

### PSS-825

Блок питания импульсный низкопрофильный, 220(110)В/13,8В, 22/27А

### PSS-825BB

Блок питания импульсный низкопрофильный, 220(110)В/13,8В, 22/27А. Автоматическое переключение на резервный акк, подзаряд акк



### PSS-825M

Блок питания импульсный низкопрофильный, 220(110)В/9-16В регулируемый, 22/27А

### PSS-3035

Блок питания импульсный, 220(110)В/13,8В, 30/35А

### PSS-3045

Блок питания импульсный, 220(110)В/13,8В, 40/45А

### PSS-6055

Блок питания импульсный, 220(110)В/13,8В, 50/60А

### PSS-6065

Блок питания импульсный, 220(110)В/13,8В, 60/70А



## АНТЕННЫ серии VECTOR



### Vector AB-101

Диапазон частот: 132-174 МГц

Усиление: 8,3 dB

Длина: 2560 мм



### Vector AM-150

Диапазон частот: 136-174 МГц

Усиление: 2,2 dB

Длина: 578 мм



### Vector AM-139

Диапазон частот: 136-174 МГц

Усиление: 3,4 dB

Длина: 1276 мм



### Vector MT-130

Магнитное основание

диаметр 130 мм

Разъем PL259

Кабель 4,5 м



### Vector MT-150

Магнитное основание

диаметр 150 мм

Разъем PL259

Кабель 4,5 м



### Vector AM-27 MAX

Диапазон частот: 26-28 МГц

Усиление: 4 dB

Длина: 1550 мм

Диаметр магнита: 150 мм

Кабель 4,5 м



### Vector AM-27 POWER

Диапазон частот: 132-174 МГц

Усиление: 6 dB

Длина: 2010 мм

Кабель 4,5 м



### Vector AM-27 PLUS

Диапазон частот: 26-28 МГц

Усиление: 4 dB

Длина: 1580 мм

Кабель 4,5 м



### Vector AM-27 MAG

Диапазон частот: 26-28 МГц

Усиление: 4 dB

Длина: 1580 мм

Кабель 4,5 м

РЕГИОНАЛЬНЫЙ ДИЛЕР: