



VECTOR

COMMUNICATION EQUIPMENT

СОДЕРЖАНИЕ

Радиостанции LPD (433 МГц)

Vector VT-43 H	2
Vector VT-45	3
Vector VT-43	4
Vector VT-44 MILITARY	6
Vector VT-44 PRO	8
Vector VT-45 SYSTEM	10
Vector VT-45 WATCH	11
Vector VT-46 PRIVAT	12
Vector VT-46 FLIP	13
Vector VT-46 CONNECT	14
Vector VT-46 H	15

Радиостанции Си-Би (27 МГц)

Vector VT-27 COMFORT	16
Vector VT-27 LUX	18

Блоки питания VEGA

Импульсные	20
Трансформаторные	22

Преобразователи напряжения VEGA

Импульсные	23
------------------	----

Измерители КСВ и мощности

Аналоговые	24
------------------	----

Двухсторонняя связь без абонентской платы.

Самый простой вид связи теперь в России! Просто купите безлицензионную радиостанцию марки **VECTOR** и «оставайтесь на связи» столько, сколько Вам это необходимо. Частично заменяя телефонный звонок общением по радиии, Вы сможете окупить свои затраты на покупку менее, чем через полгода. Наши радиостанции работают везде, даже там где «не берёт» сотовый телефон.

В частотном диапазоне **433-434 МГц**, так называемый «гражданский» диапазон, имеется 69 выделенных каналов связи, Вы можете выбрать любой из них и, настроив свои радиии на одинаковый канал, начать общение посредством радиосвязи. Самым большим преимуществом является мгновенность установления связи: нажал на кнопку РТТ и Вас сразу услышат, не надо набирать номер и ждать ответа. При необходимости можно использовать широчайший набор сервисных функций радиостанций **VECTOR**, включающий в себя многие функции, недоступные многим видам связи, например: групповой вызов или защита от прослушивания.

Для покупки радиостанций **VECTOR** не надо никакого специального разрешения, регистрация приобретённых радиостанций происходит согласно действующему законодательству.

Под маркой **VECTOR** представлено сразу несколько моделей, каждая из них разрабатывалась специально для российского рынка, с учётом нашего сурового климата и предельно жёсткой эксплуатации. Разработчикам марки **VECTOR** удалось достичь уникальной дальности связи для подобной техники. На схеме наглядно показаны усреднённые дистанции между абонентами. Одного комплекта заряженных аккумуляторов достаточно для уверенной работы в течение всего дня.

Используя радиостанции **VECTOR** с оригинальными аксессуарами, Вы можете получить дополнительные удобства в эксплуатации и максимально упростить задачи, стоящие перед Вами. Например: гарнитуры, поддерживающие систему VOX (автоматический выход на передачу), позволяют держать руки свободными, а быстрое зарядное устройство зарядит Ваши радиии менее чем за два часа. Есть задача вести переговоры не привлекая внимания, используйте гарнитуру с прозрачным звуководом или модель радиостанции **VECTOR** в корпусе напоминающим сотовый телефон.

Марка VECTOR обеспечена сервисной и гарантийной поддержкой на всей территории РФ.

Посетите наш сайт <http://www.radio-navigator.ru>



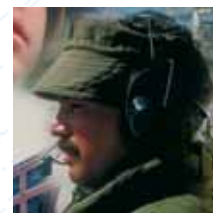
Уважаемые Господа, перед Вами новый каталог продукции **VECTOR / VEGA**. Мы рады представить Вам широкий выбор портативных и мобильных радиостанций, источников питания и преобразователей напряжения, а так же аксессуаров к ним.

Представленное в данном каталоге оборудование сертифицировано и обеспечено гарантийными обязательствами на всей территории России. Благодаря многолетнему опыту работы на рынке связи, мы можем предложить Вам самое лучшее оборудование в своём классе.

Наши планы устремлены в будущее. Постоянное совершенствование выпускаемой аппаратуры, высокая надёжность корейской сборки и новые технологические решения определяют доверие к марке **VECTOR / VEGA** и позволяют нашим партнёрам укреплять свои позиции на рынке.

Работая под лозунгом **«Ваш правильный VECTOR!»** мы отражаем суть отношений, которые установлены с потребителями нашей марки.





Популярность данной модели обусловлена оригинальным решением по передаче и обработке принимаемого сигнала, подобные решения применяются в профессиональной технике для увеличения дальности связи. Проверенное временем качество и отличные технические характеристики помогут Вам решить многие технические задачи в области радиосвязи.

- Упрощенный порядок регистрации

Особенности:

- Антенна с большим усилением
- Высокая чувствительность приёмника
- Прочная конструкция корпуса
- Самый большой выбор дополнительных аксессуаров

Основные функции:

- 69 частотных каналов
- Стандартно встроенный CTCSS кодер/декодер
- Автоматическое сканирование каналов; сканирование двух выбранных каналов
- Режим VOX (режим «свободные руки»). Установка времени задержки отключения режима VOX.
- Выбор мелодии генератора вызова - семь вариантов.
- Блокировка кнопок управления
- Режим сохранения энергии
- Питание от четырёх аккумуляторов AAA

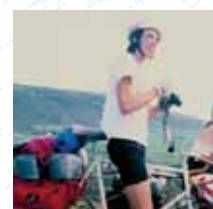
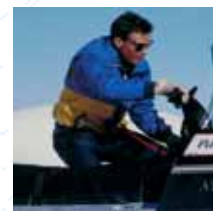
Комплект поставки:

- Радиостанция с антенной (без аккумуляторов)
- Клипса
- Кистевой ремешок
- Инструкция на русском языке

Рекомендуется для экипировки:

- ЧОПов
- Инкассаторов
- Сотрудников служб спасения
- Службы сопровождения
- Работников складов, рынков
- Строителей
- Спортсменов





Модель, напоминающая сотовый телефон, не привлекает внимание окружающих. Оригинальная компоновка корпуса и полная совместимость с аксессуарами 43-й серии.

• **Упрощенный порядок регистрации**

Особенности:

- Оригинальный дизайн
- Серебристый цвет корпуса
- Крепкая конструкция антенны
- Полная совместимость с моделью VT-43

Основные функции:

- 69 частотных каналов
- Стандартно встроенный CTCSS кодер/декодер
- Автоматическое сканирование каналов; сканирование двух выбранных каналов
- Режим VOX (режим «свободные руки»). Установка времени задержки отключения режима VOX.
- Выбор мелодии генератора вызова - семь вариантов.
- Блокировка кнопок управления
- Режим сохранения энергии
- Питание от четырёх аккумуляторов AAA

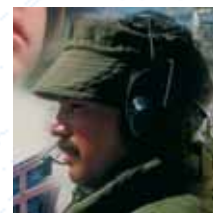


Комплект поставки:

- Радиостанция с антенной (без аккумуляторов)
- Клипса
- Кистевой ремешок
- Инструкция на русском языке

Рекомендуется для экипировки:

- Контролёров торговых залов
- Службы сопровождения
- Работников складов, рынков
- Спортсменов
- Любителей активного отдыха



Вариант исполнения радиостанции VT-43H, но с более короткой антенной и упрощённым выходным каскадом. Великолепное качество за разумные деньги.

• **Упрощенный порядок регистрации**

Особенности:

- Высокая чувствительность приёмника
- Прочная конструкция корпуса
- Самый большой выбор дополнительных аксессуаров

Основные функции:

- 69 частотных каналов
- Стандартно встроенный CTCSS кодер/декодер
- Автоматическое сканирование каналов; сканирование двух выбранных каналов
- Режим VOX (режим «свободные руки»). Установка времени задержки отключения режима VOX.
- Выбор мелодии генератора вызова - семь вариантов.
- Блокировка кнопок управления
- Режим сохранения энергии
- Питание от четырёх аккумуляторов AAA

Комплект поставки:

- Радиостанция с антенной (без аккумуляторов)
- Клипса
- Кистевой ремешок
- Инструкция на русском языке

Рекомендуется для экипировки:

- ЧОПов
- Инкассаторов
- Сотрудников служб спасения
- Службы сопровождения
- Работников складов, рынков
- Строителей
- Спортсменов



Технические характеристики VT-43 H, VT-43, VT-45

Диапазон частот	433.075 - 434.775 МГц
Количество каналов	69
Количество суб-тонов (CTCSS)	38
Частотный разнос	25 кГц
Класс излучения	F3E
Источник питания	4 батареи размера «AAA» или 4 перезаряжаемых NiCd или NiMH аккумулятора
Сопrotивление антенны	50 Ом
Потребляемый ток	Передача 150 мА, приём 30 мА
Дежурный режим	12 мА
Диапазон рабочих температур	от -20°C до 60°C
Габаритные размеры	94 x 49 x 22
Вес (без элементов питания)	79 г.
Время работы (зависит от типа аккумулятора)	25 - 40 часов (цикл 5/5/90)

Передатчик

Выходная мощность	10 мВт
Относительная нестабильность частоты	5 x 10 (-20°C...+60°C)
Вид модуляции	ЧМ
Максимальная девиация частоты	5 кГц
Коэффициент нелинейных искажений, не более	5%

Приёмник

Тип приёмника	супергетеродин с двойным преобразователем частоты
Чувствительность, не хуже	0.2 мкВ (12 дБ СИНАД)
Избирательность по соседнему каналу	не менее 60 дБ
Избирательность по побочным каналам	не менее 55 дБ
Коэффициент нелинейных искажений, не более	10%

Дополнительные принадлежности:



BC-43

Зарядное устройство

BC-10V

Интеллектуальное ускоренное
зарядное устройство



HD-6V

Гарнитура
для открытого шлема

AL-43

Удлиненная антенна (15 см)
(только для VT-43)



HF-43

Гарнитура с переключаемыми
режимами VOX / PTT

HS-43V

Гарнитура скрытого ношения
(с прозрачным звуководом)



HD-7V

Гарнитура с оголовьем

HD-15V

Гарнитура
встраиваемая в шлем



LC-43H

Жесткий чехол из натуральной
кожи с клипсой

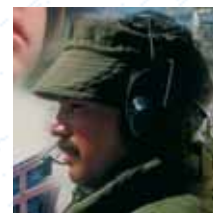
LC-43S

Чехол из натуральной кожи
с клипсой
(только для VT-43, VT-43 H)



VECTOR

VT-44 MILITARY



Модель для профессионалов. Разрабатывалась для самых сложных условий эксплуатации.

• Упрощенный порядок регистрации

Особенности:

- Алюминиевое шасси (основа корпуса)
- Брызгозащитное исполнение
- Гибкая съёмная антенна
- Разнесённый канал приёма и передачи
- Штатный аккумулятор
- Клипса «крокодил»

Основные функции:

- 69 частотных каналов
- Стандартно встроенный CTCSS кодер/декодер
- Канал памяти и аварийный канал «SOS»
- LCD дисплей с подсветкой
- Автоматическое сканирование каналов; сканирование двух выбранных каналов
- Режим VOX (режим «свободные руки») 8 уровней срабатывания
- Выбор мелодии генератора вызова - семь вариантов
- Режим сохранения энергии
- 9 уровней регулировки шумоподавителя
- Разъём для гарнитуры с болтовым соединением



Комплект поставки:

- Радиостанция с антенной и аккумулятором
- Клипса «крокодил»
- Кистевой ремешок
- Инструкция на русском языке

Рекомендуется для экипировки:

- ЧОПов
- Инкассаторов
- Службы безопасности и сопровождения
- Сотрудников служб спасения
- Спортсменов, практикующих экстремальные виды спорта
- Профессиональных охотников и рыбаков

Технические характеристики

Диапазон частот	433.075 - 434.775 МГц
Количество каналов	69
Количество суб-тонов (CTCSS)	38
Частотный разнос	25 кГц
Класс излучения	F3E
Источник питания	Аккумуляторная сборка 700 / 1500 мАч
Сопrotивление антенны	50 Ом
Диапазон рабочих температур	от -30°C до 70°C
Габаритные размеры	95 x 55 x 31 (без антенны)
Вес (с элементами питания)	150 гр
Время работы (зависит от типа аккумулятора)	25 - 40 часов (цикл 5/5/90)

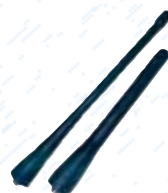
Передатчик

Выходная мощность	10 мВт
Вид модуляции	ЧМ
Максимальная девиация частоты	2,4 кГц
Коэффициент нелинейных искажений, не более	3%

Приёмник

Тип приёмника	супергетеродин с двойным преобразователем частоты
Чувствительность, не хуже	0.2 мкВ (12 дБ СИНАД)
Избирательность по соседнему каналу	не менее 60 дБ
Избирательность по побочным каналам	не менее 55 дБ
Коэффициент нелинейных искажений, не более	10%

Дополнительные принадлежности:



AL 44 M/L

Съемные антенны



LP-44

Клипса - «крокодил»



HS-44

Гарнитура
с индикатором вызова



HM-44

Микрофон с миниатюрным
громкоговорителем
и индикатором вызова



BP-44

Аккумулятор NiMH 700 мА

BP-44 Li

Аккумулятор Li-polymer
1500 мА



AD-44

Автомобильный адаптер

BC-44

Зарядное устройство для
Ni-MH аккумулятора



BC-44 L

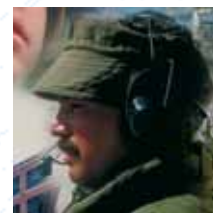
Быстрое зарядное устройство для
Ni-MH и Li-polymer аккумулятора

BC-44 D

Быстрое зарядное устройство
для Ni-MH аккумулятора



VECTOR VT-44 PRO



Модель для профессионалов. Разрабатывалась для самых сложных условий эксплуатации.

• **Упрощенный порядок регистрации**

Особенности:

- Алюминиевое шасси (основа корпуса)
- Брызгозащитное исполнение
- Гибкая съёмная антенна
- Разнесённый канал приёма и передачи
- Штатный аккумулятор
- Клипса «крокодил»

Основные функции:

- 69 частотных каналов
- Стандартно встроенный CTCSS кодер/декодер
- Канал памяти и аварийный канал «SOS»
- LCD дисплей с подсветкой
- Автоматическое сканирование каналов; сканирование двух выбранных каналов
- Режим VOX (режим «свободные руки») 8 уровней срабатывания
- Выбор мелодии генератора вызова - семь вариантов
- Режим сохранения энергии
- 9 уровней регулировки шумоподавителя
- Разъём для гарнитур с болтовым соединением

Комплект поставки:

- Радиостанция с антенной и аккумулятором
- Клипса «крокодил»
- Кистевой ремешок
- Инструкция на русском языке

Рекомендуется для экипировки:

- ЧОПов
- Инкассаторов
- Службы безопасности и сопровождения
- Сотрудников служб спасения
- Спортсменов, практикующих экстремальные виды спорта
- Профессиональных охотников и рыбаков



Технические характеристики

Диапазон частот	433.075 - 434.775 МГц
Количество каналов	69
Количество суб-тонов (CTCSS)	38
Частотный разнос	25 кГц
Класс излучения	F3E
Источник питания	Аккумуляторная сборка 700 / 1500 мАч
Сопротивление антенны	50 Ом
Диапазон рабочих температур	от -30°C до 70°C
Габаритные размеры	95 x 55 x 31 (без антенны)
Вес (с элементами питания)	150 гр
Время работы (зависит от типа аккумулятора)	25 - 40 часов (цикл 5/5/90)

Передатчик

Выходная мощность	10 мВт
Вид модуляции	ЧМ
Максимальная девиация частоты	2,4 кГц
Коэффициент нелинейных искажений, не более	3%

Приёмник

Тип приёмника	супергетеродин с двойным преобразователем частоты
Чувствительность, не хуже	0.2 мкВ (12 дБ СИНАД)
Избирательность по соседнему каналу	не менее 60 дБ
Избирательность по побочным каналам	не менее 55 дБ
Коэффициент нелинейных искажений, не более	10%

Дополнительные принадлежности:



AL 44 M/L

Съемные антенны

LP-44

Клипса - «крокодил»



HS-44

Гарнитура
с индикатором вызова

HM-44

Микрофон с миниатюрным
громкоговорителем
и индикатором вызова



BP-44

Аккумулятор NiMH 700 мА

BP-44 Li

Аккумулятор Li-polymer
1500 мА



AD-44

Автомобильный адаптер

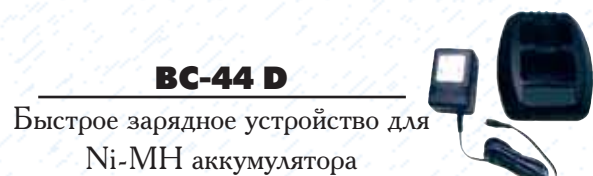
BC-44

Зарядное устройство для
Ni-MH аккумулятора



BC-44 L

Быстрое зарядное устройство для
Ni-MH и Li-polymer аккумулятора

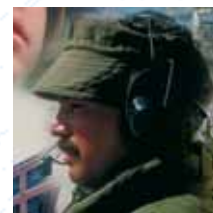


BC-44 D

Быстрое зарядное устройство для
Ni-MH аккумулятора

VECTOR

VT-45 SYSTEM



Радиостанция LPD диапазона для стационарных объектов! Питание от сети 220В или аккумуляторов, возможность оставаться на связи постоянно.

• **Упрощенный порядок регистрации**

Особенности:

- Питание от сети 220В или аккумуляторов
- Антенна с большим усилением сигнала
- Мощный динамик
- Возможность подключения базового микрофона

Основные функции:

- 69 частотных каналов
- Встроенный CTCSS кодер / декодер
- Автоматическое сканирование каналов
- Сканирование двух встроенных каналов
- Режим VOX «свободные руки»
- Режим сохранения энергии
- Блокировка клавиатуры
- Индикация разряда батареи
- Выбор мелодий вызова (5 вариантов)

Технические характеристики

Диапазон частот	433.075 - 434.775 МГц
Количество каналов	69
Количество суб-тонов (CTCSS)	38
Выходная мощность	10 мВт

Комплект поставки:

- Радиостанция с антенной без АКБ
- Сетевой адаптер / зарядное устройство

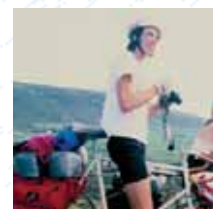
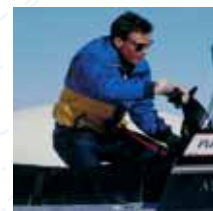
Рекомендуется для экипировки:

- Сотрудникам стационарных пунктов охраны
- Как альтернатива проводной связи между помещениями



VECTOR

VT-45 WATCH



«Два в одном», радиостанция встроена в корпус наручных часов. Сохранены функции обоих устройств. Стильно и удобно!

• Упрощенный порядок регистрации

Особенности:

- Оригинальная конструкция
- Встроенный литий - ионный аккумулятор
- Термометр
- Резиновый ремешок
- Разъём для подключения гарнитуры и з/у
- Вес вместе с батареей всего 83 грамма
- Дальность связи до 3-х километров (в зависимости от местности)

Основные функции:

- 69 каналов
- Влагозащищённый корпус (в зависимости от версии)
- Возможности ношения на руке или шее
- Стандартно встроенный CTCSS кодер/декодер
- Полнофункциональные часы
- Таймер
- Автоматическое сканирование каналов
- Блокировка клавиатуры
- Baby монитор
- 8 мелодий вызова
- Режим сохранения энергии

Технические характеристики

Диапазон частот	433.075 - 434.775 МГц
Количество каналов	69
Количество суб-тонов (CTCSS)	38
Выходная мощность	10 мВт



Комплект поставки:

- Зарядное устройство, адаптер
- Верёвочка для ношения на шее
- VOX кабель

Рекомендуется для экипировки:

- Любителей активного отдыха
- Охотников и рыбаков
- Общение между сверстниками

VECTOR

VT-46 PRIVAT



Качественная связь с возможностью конфиденциальности Ваших переговоров. Данная радиостанция имеет самый большой набор функций в своём классе. Маленькие размеры и вес сразу располагают взыскательных пользователей к приобретению данной модели.

• Упрощенный порядок регистрации

Особенности:

- Режим конфиденциальности переговоров (маскирование речи - scrambling)
- Режим дистанционного монитора (возможность аудио контроля отдалённого помещения)
- Режим прослушивания помещения («Baby monitor»)
- Индикатор потери связи с другой радиостанцией

Основные функции:

- 69 частотных каналов
- Стандартно встроенный CTCSS кодер/декодер
- Режим VOX (режим «свободные руки»)
- 10 различных мелодий вызова
- Блокировка клавиатуры
- Универсальное питание (четыре элемента питания типа AAA)
- Дальность связи (разрешённая мощность 10 мВт): открытая местность до 5 км, в городе до 2 км
- Индикатор автоматического выключения питания
- Режим сканирования каналов
- Разъём для подключения внешних гарнитур

Технические характеристики

Диапазон частот	433.075 - 434.775 МГц
Количество каналов	69
Количество суб-тонов (CTCSS)	38
Выходная мощность	10 мВт

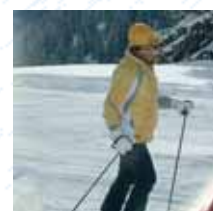
Комплект поставки:

- Радиостанция с антенной (без аккумуляторов)
- Гарнитура (наушник с микрофоном и кнопкой РТТ)
- Клипса
- Кистевой ремешок
- Инструкция на русском языке

Рекомендуется для экипировки:

- Профессий, требующих конфиденциальности переговоров
- Родителями для контроля поведения малыша
- Общения между сверстниками
- Любителей загородного отдыха





Складывающаяся антенна и оптимальная компоновка органов управления сделали данную модель очень популярной среди служб безопасности торговых залов.

• Упрощенный порядок регистрации

Особенности:

- Складывающаяся антенна
- Громкий динамик
- Обрезиненный корпус
- Питание от распространенных аккумуляторов или батареек АА
- Удобная регулировка громкости (поворотный регулятор)

Основные функции:

- 69 частотных каналов
- Стандартно встроенный CTCSS кодер/декодер
- Автоматическое сканирование каналов
- Режим VOX (режим «свободные руки»). Установка времени задержки отключения режима VOX
- Выбор мелодии генератора вызова
- Режим сохранения энергии
- Питание от трёх аккумуляторов АА

Технические характеристики

Диапазон частот	433.075 - 434.775 МГц
Количество каналов	69
Количество суб-тонов (CTCSS)	38
Выходная мощность	10 мВт



Комплект поставки:

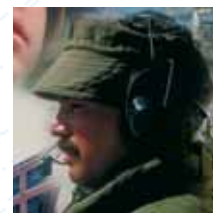
- Радиостанция с антенной (без аккумуляторов)
- Клипса
- Кистевой ремешок
- Инструкция на русском языке

Рекомендуется для экипировки:

- Служб безопасности торговых залов
- Службы сопровождения
- Работников складов, рынков
- Спортсменов
- Всем, кому мешает стандартно выступающая антенна

VECTOR

VT-46 CONNECT



Корпус из ударопрочной пластмассы (ABS+PC) применяющийся в профессиональной технике. Выходной тракт и антенный узел базируется на элементах, прошедших специальный технологический отбор, благодаря чему модель имеет увеличенную дальность связи. Оригинальная конструкция клипсы.

• Упрощенный порядок регистрации

Особенности:

- Комплектуется аккумуляторной сборкой
- Включение и регулировка звука поворотным резистором (аналог профессиональной техники)
- Твердая конструкция антенны
- Кнопка PTT из ярко оранжевой резины

Основные функции:

- 69 частотных каналов
- Стандартно встроенный CTCSS кодер/декодер
- Функция улучшения связи
- Автоматическое сканирование каналов; сканирование двух выбранных каналов
- Режим VOX (режим «свободные руки»). Установка времени задержки отключения режима VOX
- Выбор мелодии генератора вызова - семь вариантов
- Блокировка кнопок управления
- Режим сохранения энергии
- Питание от аккумуляторной сборки

Технические характеристики

Диапазон частот	433.075 - 434.775 МГц
Количество каналов	69
Количество суб-тонов (CTCSS)	38
Выходная мощность	10 мВт

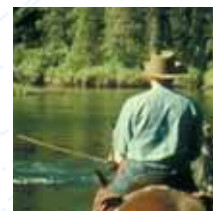
Комплект поставки:

- Радиостанция с антенной
- Аккумуляторная сборка
- Клипса
- Кистевой ремешок
- Инструкция на русском языке

Рекомендуется для экипировки:

- ЧОПов
- Инкассаторов
- Сотрудников служб спасения
- Работников складов, рынков
- Строителей
- Спортсменов





Надёжность и оптимальное соотношение цена / качество, вот что помогает данной модели быть лидером продаж уже несколько лет. Модель 2005 года имеет улучшенный приемопередатчик, что позволило увеличить дальность связи.

• Упрощенный порядок регистрации

Особенности:

- Крепая конструкция корпуса
- Надёжное крепление антенны
- Простые и понятные символы на дисплее
- Удобное управление

Основные функции:

- 69 частотных каналов
- Стандартно встроенный CTCSS кодер/декодер
- Автоматическое сканирование каналов
- Режим VOX (режим «свободные руки»). Установка времени задержки отключения режима VOX.
- Выбор мелодии генератора вызова - восемь вариантов
- Блокировка кнопок управления
- Питание от четырёх аккумуляторов AAA

Технические характеристики

Диапазон частот	433.075 - 434.775 МГц
Количество каналов	69
Количество суб-тонов (CTCSS)	38
Выходная мощность	10 мВт

Комплект поставки:

- Радиостанция с антенной (без аккумуляторов)
- Гарнитура и чехол для радиостанции
- Клипса
- Кистевой ремешок
- Инструкция на русском языке

Рекомендуется для экипировки:

- Сотрудников служб безопасности
- Обслуживающего персонала супермаркетов, складов, рынков
- Всем, кому нужна недорогая и надёжная радиосвязь



VECTOR

VT-27 COMFORT



Оптимальный набор функций, наилучшее соотношение цена / качество, представитель самого большого сегмента автомобильных радиостанций на рынке Си-Би связи.

Особенности:

- Тоновый сигнал
- Анатомическая тангента с переключением каналов
- Ручной и автоматический шумоподавитель
- Сканирование каналов
- Сканирование на двух выбранных каналах

Основные функции:

- AM/FM модуляция
- Аварийный канал CH9, CH19
- Жидкокристаллический дисплей
- Гнездо подключения внешнего измерителя уровня сигнала
- Гнездо подключения внешнего громкоговорителя

Комплект поставки:

- Радиостанция
- Многофункциональная тангента
- Скоба крепления радиостанции
- Шнур питания с предохранителем

Рекомендуется для экипировки:

- Служб такси
- Автопарка торговых компаний
- Дорожных служб
- Трофи-рейдов
- Служб спасения



Технические характеристики

Диапазон частот	26.965 - 27.405 МГц
Количество каналов	40 АМ, 40 ЧМ
Напряжение питания	постоянное 13,2 В +/- 15%
Диапазон рабочих температур	от -20°C до +60°C
Размеры	130 x 35 x 150
Вес	

Передатчик

Выходная мощность	10 Вт
Модуляция	ЧМ 1,8 кГц +/- 0,2 кГц АМ 85 - 95%
Выходное сопротивление	50 Ом

Приёмник

Тип приёмника	супергетеродин с двойным преобразователем частоты
Чувствительность, не хуже	ЧМ 0.5 мкВ (20 дБ СИНАД) АМ 0.5 мкВ (20 дБ СИНАД)
Избирательность по соседнему каналу	не менее 65 дБ
Избирательность по побочным каналам	не менее 65 дБ
Коэффициент нелинейных искажений, не более	8%
Потребляемый ток	450 мА

Дополнительные принадлежности:



AB-27
Антенна базовая 5/8



AM-27 MAG
Антенна автомобильная на
магните



AM-27 PLUS
Врезная автомобильная антенна



AM-27 POWER
Врезная автомобильная антенна



PCS-510
Преобразователь
постоянного напряжения
импульсный

VECTOR

VT-27 LUX



Самый совершенный Си-Би трансивер. Наибольшее количество функций, некоторые из которых впервые применяются на трансивере диапазона 27 МГц.

Особенности:

- Встроенный преобразователь напряжения 24/12 В
- Функция VOX
- Большой LCD дисплей с двухцветной подсветкой
- 4 канала памяти
- Одновременное отображение выбранного канала, частоты и уровня сигнала
- Размер и способ крепления, как у обычного автомобильного проигрывателя
- Быстрое переключение на предыдущий канал

Основные функции:

- AM/FM модуляция
- Аварийный канал CH9, CH19
- Жидкокристаллический дисплей
- Гнездо подключения внешнего измерителя уровня сигнала
- Гнездо подключения внешнего громкоговорителя
- Сканирование каналов
- Сканирование на двух выбранных каналах
- Тоновый сигнал
- Анатомическая тангента с переключением каналов
- Ручной и автоматический шумоподаватель
- Блокировка клавиш

Комплект поставки:

- Радиостанция
- Многофункциональная тангента
- Скоба крепления радиостанции
- Шнур питания с предохранителем

Рекомендуется для экипировки:

- Транспортных средств с бортовым питанием 24В
- Служб такси
- Автопарка торговых компаний
- Операторских Си-Би радиосвязи
- Автоперевозчиков



Технические характеристики

Диапазон частот 26.965 - 27.405 МГц
Количество каналов 40 АМ, 40 ЧМ
Напряжение питания постоянное 13,2 В
+/- 15%

Диапазон рабочих температур от -20°C до +60°C
Размеры 188 x 54 x 170
Вес

Передатчик

Выходная мощность 10 Вт
Модуляция ЧМ 1,8 кГц +/- 0,2 кГц
АМ 85 - 95%
Выходное сопротивление 50 Ом

Приёмник

Тип приёмника супергетеродин с
двойным преобразователем
частоты

Чувствительность, не хуже

ЧМ 0.5 мкВ
(20 дБ СИНАД)
АМ 0.5 мкВ
(20 дБ СИНАД)

Избирательность по соседнему каналу не менее 65 дБ

Избирательность по побочным каналам не менее 65 дБ

Коэффициент нелинейных искажений, не более 8%

Потребляемый ток 450 мА

Дополнительные принадлежности:



AB-27

Антенна базовая 5/8



AM-27 MAG

Антенна автомобильная на магните



BM-27

Базовый микрофон



AM-27 POWER

Врезная автомобильная антенна



PSR-4010

Блок питания трансформаторный.



БЛОКИ ПИТАНИЯ

Современные не дорогие блоки питания и преобразователи, разработанные специально для рынка радиосвязи. Широкая гамма представленного оборудования позволит выбрать оптимальный вариант для решения любой технической задачи.

PSS-808

Блок питания импульсный низкопрофильный, 220(110)В/13.8В, 8/10А. Защита: КЗ, перегрузка, превышение напряжения. Кронштейны для крепления радиостанции в комплекте
Размеры 145 x 180 x 59
Вес 0,65 кг.

PSS-815

Блок питания импульсный низкопрофильный, 220(110)В/13.8В, 15/18А. Защита: КЗ, перегрузка, превышение напряжения. Кронштейны для крепления радиостанции в комплекте
Размеры 145 x 180 x 59
Вес 0,7 кг.

PSS-825

Блок питания импульсный низкопрофильный, 220(110)В/13.8В, 22/27А. Защита: КЗ, перегрузка, превышение напряжения. Кронштейны для крепления радиостанции в комплекте
Размеры 145 x 180 x 59
Вес 0,8 кг.

PSS-825BB

Блок питания импульсный низкопрофильный, 220(110)В/13.8В, 22/27А. Автоматическое переключение на резервный акк, подзаряд акк. Защита: КЗ, перегрузка, превышение напряжения. Кронштейны для крепления радиостанции в комплекте
Размеры 145 x 180 x 59
Вес 0,9 кг

PSS-825M

Блок питания импульсный низкопрофильный, 220(110)В/9-16В регулируемый, 22/27А. Измерители V/A. Защита: КЗ, перегрузка, превышение напряжения. Кронштейны для крепления радиостанции в комплекте
Размеры 145 x 195 x 59
Вес 0,9 кг





PSS-3035

Блок питания импульсный, 220(110)В/13.8В, 30/35А.

Защита: КЗ, перегрузка, превышение напряжения.

Измерители V/A

PSS-3045

Блок питания импульсный, 220(110)В/13.8В, 40/45А.

Защита: КЗ, перегрузка, превышение напряжения.

Измерители V/A



PSS-6055

Блок питания импульсный, 220(110)В/13.8В, 50/60А.

Защита: КЗ, перегрузка, превышение напряжения.

Измерители V/A

Вес 5,2 кг.

PSS-6065

Блок питания импульсный, 220(110)В/13.8В, 60/70А.

Защита: КЗ, перегрузка, превышение напряжения.

Измерители V/A

Вес 5,5 кг.





PSR-4003

Блок питания трансформаторный, 220 (110) В/13.8 В, 3/5 А.
Защита: КЗ.

PSR-4006

Блок питания трансформаторный, 220 (110) В/13.8 В, 6/8 А.
Защита: КЗ.



PSR-4010

Блок питания трансформаторный, 220 (110) В/13.8 В, 10/12 А.
Защита: КЗ.

PSR-4015

Блок питания трансформаторный, 220 (110) В/13.8 В, 15/17 А.
Защита: КЗ.



PSR-4020

Блок питания трансформаторный, 220 (110) В/13.8 В, 20/22 А.
Защита: КЗ.

PSR-4030

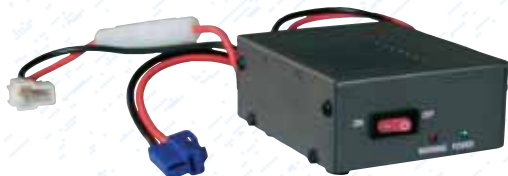
Блок питания трансформаторный, 220 (110) В/13.8 В, 30/32 А.
Защита: КЗ.





ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ НАПЯЖЕНИЯ

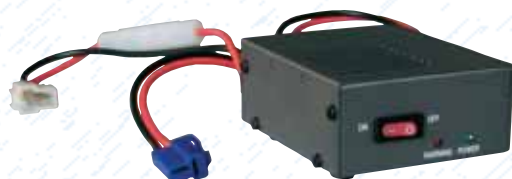
PCS-510



Преобразователь постоянного напряжения импульсный, 19-30В/13.8В, 8/10А. Защита: КЗ, перегрузки, превышения напряжения, кабели для подключения радиостанции
Размер 72 x 90 x 40. Вес 0,4 кг.

PCS-515

Преобразователь постоянного напряжения импульсный, 19-30В/13.8В, 12/15А. Защита: КЗ, перегрузки, превышения напряжения, кабели для подключения радиостанции
Размер 72 x 90 x 40. Вес 0,4 кг.



PCS-620



Преобразователь постоянного напряжения импульсный, 19-30В/13.8В, 17/20А. Защита: КЗ, перегрузки, превышения напряжения, кабели для подключения радиостанции
Размер 117 x 140 x 59. Вес 0,87 кг.

PCS-630

Преобразователь постоянного напряжения импульсный, 19-30В/13.8В, 25/30А. Защита: КЗ, перегрузки, превышения напряжения, кабели для подключения радиостанции
Размер 117 x 140 x 59. Вес 0,9 кг



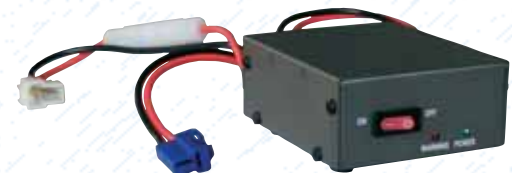
PCS-745



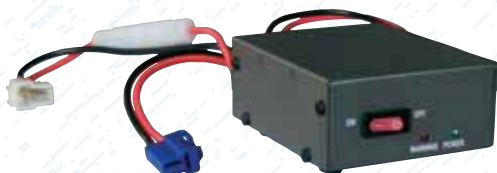
Преобразователь постоянного напряжения импульсный, 19-30В/13.8В, 40/45А. Защита: КЗ, перегрузки, превышения напряжения, кабели для подключения радиостанции
Размер 125 x 183 x 59

PCS-510 LOCOMOTIVE

Преобразователь постоянного напряжения импульсный для тепловозов, 60-85В/13,8В, 10А. Защита: КЗ, перегрузки, превышения напряжения, кабели для подключения радиостанции
Размер 72 x 90 x 40. Вес 0,4 кг



PCS- 515 LOCOMOTIVE



Преобразователь постоянного напряжения импульсный для тепловозов, 60-85В/13,8В, 15А. Защита: КЗ, перегрузки, превышения напряжения, кабели для подключения радиостанции
Размер 72 x 90 x 40. Вес 0,4 кг



ИЗМЕРИТЕЛИ КСВ И МОЩНОСТИ



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 1.8-200 и 140-525МГц, 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



Региональный представитель: