

# VZ-10 и VZ-18

## ДВУСТОРОННЯЯ СВЯЗЬ БЕЗ ЛИШНИХ ЗАТРАТ

### ПОРТАТИВНЫЕ ОВЧ/УВЧ-РАДИОСТАНЦИИ

Радиостанции VZ-10 и VZ-18 представляют собой экономичное решение, рассчитанное как для начинающих пользователей, так и для тех, кто уже накопил определенный опыт. Портативные радиостанции обладают всеми необходимыми функциями и обеспечат надежную связь по доступной цене.

#### КОМПАКТНОСТЬ И НЕЗАМЕТНОСТЬ

Компактные габариты серии VZ обеспечивают удобство и незаметность использования радиостанций при выполнении обычных бизнес-операций.

#### ПРОСТОТА И НАДЕЖНОСТЬ

Простые в использовании и надежные радиостанции VZ-10 и VZ-18 позволяют всегда оставаться на связи со своими коллегами.

#### НИ ОДНОГО ПРОПУЩЕННОГО ВЫЗОВА

Режимы обычного (Scan) и приоритетного сканирования (Priority Scan) дают возможность настроить радиостанцию так, чтобы сразу переключиться на нужный канал, пропустив остальные.

#### ОБЪЯВЛЕНИЕ КАНАЛОВ

При смене каналов, радиостанция объявит выбранный канал голосом. Вы можете переключать каналы, не глядя на устройство, что также повысит вашу производительность.

#### ГРОМКИЙ И ЧЕТКИЙ ЗВУК

Благодаря 1-ваттной динамике, вы сможете слышать важные сообщения даже в условиях повышенного шума.

#### ПРОСТОЕ ПРОГРАММИРОВАНИЕ КАНАЛОВ

Модель VZ-18 позволяет настроить до 128 каналов с помощью специального программного обеспечения или клавиш передней панели.

#### СОВРЕМЕННЫЕ ЛИТИЙ-ИОННЫЕ БАТАРЕИ

Имея в запасе до 10 часов работы радиостанции без подзарядки аккумуляторной батареи, вы с коллегами сможете забыть об электропитании, чтобы спокойно выполнять свои обязанности в течение всей смены.

#### 2-ШТЫРЬКОВЫЙ РАЗЪЕМ ДЛЯ ПОДКЛЮЧЕНИЯ АКСЕССУАРОВ

Боковой 2-штырьковый разъем позволяет подключать стандартные акустические аксессуары, не требуя дополнительных затрат.



БЕЗ ПЕРЕКРЕСТНЫХ ПОМЕХ



РАСШИРЕННАЯ ЗОНА ПОКРЫТИЯ



ГРОМКИЙ И ЧЕТКИЙ ЗВУК



ОБЕСПЕЧЕНИЕ БЕЗОПАСНОСТИ ВАШИХ СОТРУДНИКОВ



РАБОТА ОТ БАТАРЕИ В ТЕЧЕНИЕ ВСЕЙ СМЕНЫ



VZ-10

VZ-18





## ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

	VZ-10		VZ-18	
	ОВЧ	УВЧ	ОВЧ	УВЧ
Частотный диапазон	136–174 МГц	400–470 МГц	136–174 МГц	400–470 МГц
Количество каналов	16 каналов		128 каналов	
Напряжение источника питания	7,2 В (DC)		7,2 В (DC)	
Разнесение каналов	25 / 12,5 кГц		25 / 12,5 кГц	
Время работы от батарей (цикл 5–5–90 с литий-ионной батареей 1800 мА/ч)	10 часов (в режиме энергосбережения) / 8 часов (без режима энергосбережения)		10 часов (в режиме энергосбережения) / 8 часов (без режима энергосбережения)	
Рейтинг IP	IP54		IP54	
Диапазон рабочих температур	От -25 до +60 °С		От -25 до +60 °С	
Стабильность частоты	±2,5 ppm		±2,5 ppm	
Сопротивление при приеме / передаче РЧ	50 Ом		50 Ом	
Габариты (В x Ш x Г)	126 x 61 x 39 мм с батареей FNB-Z165LI		126 x 61 x 39 мм с батареей FNB-Z165LI	
Масса (приблизительно)	250 г с батареей, антенной и поясной клипсой		260 г с батареей, антенной и поясной клипсой	
<b>ХАРАКТЕРИСТИКИ ПРИЕМНИКА</b>				
Чувствительность (12 дБ SINAD)	0,22 мкВ		0,22 мкВ	
Избирательность по смежному каналу (25 / 12,5 кГц)	65 / 60 дБ		65 / 60 дБ	
Интермодуляция (25 / 12,5 кГц)	58 дБ		58 дБ	
Подавление паразитных сигналов и помех по зеркальному каналу	65 дБ		65 дБ	
Звуковой выход	> 0,8 В при 16 Ом (INT)		> 0,8 В при 16 Ом (INT)	
<b>ХАРАКТЕРИСТИКИ ПЕРЕДАТЧИКА</b>				
Выходная мощность	5 / 1 Вт	4 / 1 Вт	5 / 1 Вт	4 / 1 Вт
Модуляция	11К F3E @ 12,5 кГц, 16К F3E @ 25 кГц		11К F3E @ 12,5 кГц, 16К F3E @ 25 кГц	
Паразитные излучения	-30 дБм при 9 кГц ~1 ГГц -30 дБм при > 1ГГц		-30 дБм при 9 кГц ~1 ГГц -30 дБм при > 1ГГц	
ЧМ фон и шум (25 / 12,5 кГц)	40 / 35 дБ		40 / 35 дБ	
Искажение звука	< 5 %		< 5 %	

## ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ

- Индикатор уровня заряда батареи
- Энергосберегающий режим батареи
- Сканирование в режиме "Talkaround"
- Кодировщик/декодер CTCSS/DCS
- Голосовое объявление каналов
- Встроенная функция голосовой активации (VOX)
- 2-штырьковый разъем для подключения аксессуаров
- Блокировка занятого канала (BCLO)
- Кодирование идентификации абонента (PTT ID)
- Блокировка клавиатуры (только для VZ-18)

## АКСЕССУАРЫ

- Выносная тангента MHZ-101B
- Наушник-вкладыш MHZ-201B
- Наушник-вкладыш MHZ-202B с заушником
- Загрузочный кабель серии VZ-10/18 CZ073CB601-CZ-113
- Литий-ионная батарея 1600 мА/ч FNB-Z165
- УВЧ-антенна (400–470 МГц)
- УВЧ-антенна (136–174 МГц)
- Зарядное устройство CV13
- Сетевой адаптер PV-05C (ЕС, 2-штырьковый)
- Сетевой адаптер PV-05U (Британия, 3-штырьковый)
- Поясная клипса серии VZ (для FNB-Z165LI)



Motorola Solutions Ltd. Nova South, 160 Victoria Street, SW1E 5LB, Лондон, Великобритания. [www.motorolasolutions.com](http://www.motorolasolutions.com)

Доступность отдельных моделей зависит от национальных законодательных норм. Все приведенные характеристики являются типовыми, если не указано иное, и могут быть изменены без предварительного уведомления.

MOTOROLA, MOTO, MOTOROLA SOLUTIONS и логотип со стилизованной литерой «М» являются товарными знаками или зарегистрированными товарными знаками Motorola Trademark Holdings, LLC и используются в соответствии с условиями лицензии. Все прочие товарные знаки являются собственностью соответствующих владельцев.

© Motorola Solutions, Inc., 2018. Все права защищены. 07-2018