

# 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-ваттному динамику, 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	146–174 МГц	403–410, 417–422, 433–450, 459–460, 469–470 МГц	146–174 МГц	403–410, 417–422, 433–450, 459–460, 469–470 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 PЧ	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	2 / 1 Вт	4 / 1 Вт	2 / 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 «M» 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