

ОПЕРАТИВНАЯ ИНСТРУКЦИЯ

Руководство Pengguna



Профессиональный беспроводный интерком
ПРОФЕСИОНАЛЬНЫЙ ТРАНССИВЕР

《Р36 Разъяснение на русском языке》

ВСТУПЛЕНИЕ

Спасибо, что приобрели морской радиоприемник нашей компании. Вы обнаружите профессиональный и новый дизайн радиоприемника во время использования. Идите все инструкции внимательно и полностью перед использованием радиоприемника. Это мощный морской радиоприемник, разработанный в соответствии с резолюциями ММО (Международная морская организация). Благодаря передовым водонепроницаемым технологиям, радиоприемник обладает отличными свойствами водонепроницаемости, плавания и вспышки.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

- НЕ КОННЕКТИРУЙТЕ радиоприемник к электросетевому разъему, так как это может привести к пожарной угрозе или электрическому поражению.
- НЕ ИСПОЛЬЗУЙТЕ и НЕ КЛАДИТЕ радиоприемник в прямом солнечном свете или в местах с температурой ниже -15°C или выше $+55^{\circ}\text{C}$.
- ДЕЛАЙТЕ ОТСТУП не менее 1 метра от магнитного навигационного компаса судна.
- УВАЖАЙТЕ: радиоприемник соответствует стандартам IP-67 по водонепроницаемости. Однако после падения гарантия на водонепроницаемость не действует из-за возможных повреждений корпуса или герметичного шва seals.
- УБЕДИТЕСЬ, что гибкая антенна и крышка аккумулятора плотно прикручены к радиоприемнику, и что антенна и крышка аккумулятора сухи перед монтажом. Пропуск воды в внутрь радиоприемника приведет к серьезным повреждениям.

СОДЕРЖАНИЕ

- Подготовка 1
- Поставляемые аксессуары 1
- Зарядка аккумулятора 1
- Установка аккумулятора 2
- Гибкая антенна 2
 - Поясной klyn 2
- Описание панели 3
- Дисплей 4
- Включение/выключение 5
- Настройка громкости 5
- Настройка squelch 5
- Прием и передача 5
- Прием 5
- Передача 5
- Выбор группы каналов 5
- Выбор канала 6
- Канал 16 (Канал аварийной безопасности) 6
- Вызовный канал 6
- Каналы погоды 6
- Программирование вызывающего канала 6
- Функция мониторинга 7
- Функция громкого звука 7
- Функция шифрования 7
- Автоматическое освещение 7
- Функция блокировки 7
- Функция вибрационного отвода воды 7
- Типы сканирования 8
- Настройка TAG-каналов 8
- Запуск сканирования 8
- Dual/Tri-watch 9
- Программирование режимов настройки 10
- Функция экономии энергии 11
- Список морских каналов VHF 12
- Устранение неисправностей 14

ПОДГОТОВКА

1. Поставляемые аксессуары

Позиция	Количество
Антенна	1
Аккумулятор	1
Адаптер	1
Поясной клып	1
Ручной повязок	1
Пользовательская инструкция	1

2. Зарядка аккумулятора

1. Подключите адаптер к электросети.
2. Поверните разъем на верхней части радиоприемника и подключите к адаптеру для начала заряда. На дисплее отобразятся "CHG" и "[]", что указывает на процесс заряда.
3. При полной зарядке на дисплее отобразится "FL", после чего адаптер должен быть отсоединен.

ЗАМЕЧАНИЕ: Если аккумулятор не вставлен в радиоприемник, на дисплее отобразится "Er".

3. Установка аккумулятора

- **Установка аккумулятора:** Уложите аккумулятор в радиоприемник ровно, затем плотно прижмите крышку аккумулятора. Притяните крышку до тех пор, пока защелка не займет заданное положение.
- **Удаление аккумулятора:** Сдвиньте защелку в сторону и снимите крышку аккумулятора, затем извлеките аккумулятор.

4. Гибкая антенна

1. Подключите поставленную гибкую антенну к антенному разъему и вкрутите по часовой стрелке.
2. Для снятия антенны разверните ее против часовой стрелки.

5. Поясной клып

Примонтуйте поясной клып к радиоприемнику или снимите с него.

ОПИСАНИЕ ПАНЕЛИ

Функции кнопок

1. **РТТ:** Нажмите и удерживайте для передачи; отпустите для приема.
2. **CH 16/Вызовный канал:**
 - Краткое нажатие для выбора канала 16.
 - Длинное нажатие в течение 1 секунды для выбора вызывающего канала (заводской по умолчанию: Канал 9).
 - При выборе вызывающего канала Длинное нажатие в течение 3 секунд для входа в режим программирования вызывающего канала.
 - В режиме настройки краткое нажатие для возврата в обычный режим работы.
3. **FAV/TAG:**
 - Краткое нажатие для последовательного выбора избранных каналов с игнорированием не каналов в группе.
 - Длинное нажатие в течение 1 секунды для установки или удаления TAG для текущего канала.
 - С удержанием кнопки в нажатом положении включите питание, чтобы очистить или установить все TAG-каналы в выбранной группе.
4. **SCAN/DUAL:**
 - Краткое нажатие для начала/остановка обычного/приоритетного сканирования.
 - Длинное нажатие в течение 1 секунды для входа в режим Dual/Tri-watch.
 - Длинное нажатие этой кнопки и кнопки HI/LO в течение 1 секунды для активации функции вибрационного отвода воды.

5. HI/LO/Кнопка блокировки:

- Краткое нажатие для выбора высокой или низкой мощности излучения.
- Длинное нажатие в течение 1 секунды для активации/деактивации функции блокировки.

6. POWER [U]: Длинное нажатие для включения/выключения питания.**7. VOL./SQL/MONI:**

- Длинное нажатие в течение 1 секунды для активации функции мониторинга.
- Краткое нажатие для входа в режим настройки громкости или squelch.
- С удержанием этой кнопки в нажатом положении откройте питание, чтобы войти в режим настройки.

8. [△]/[▽] ВВЕРХ/ВНИЗ: Используйте для выбора рабочего канала, установки значений и изменения направления сканирования.**9. [CH]:** Длинное нажатие в течение 1 секунды для выбора группы каналов (США/Международная/Канада); краткое нажатие для возврата к предыдущему каналу.**10. Антенный разъем:** Подключите поставленную антенну сюда.**11. [DC 6V]:** Подключите адаптер или дополнительный кабель сюда (при отсутствии подключения должен быть нажат DC-jack, чтобы предотвратить попадание воды).

Пояснение иконок LCD

Экранная иконка	Описание
TX	Индикатор передачи (отображается во время передачи сигнала)
LOW	Индикатор низкой мощности (свечает постоянно при выборе низкой мощности; мигает при принудительном переключении на низкую мощность из-за высокой температуры или низкого напряжения)
BUSY	Отображается во время приема сигнала или при открытии squelch (мигает во время мониторинга)
TAG	Отображается при выборе TAG-канала

CALL	Отображается при выборе вызывающего канала
CHG	Отображается во время заряда аккумулятора
SC	Мигает во время сканирования
O	Отображается при активации функции блокировки
DW/TW	Отображается в режимах Dual/Tri-watch

ОСНОВНЫЕ ОПЕРАЦИИ

Включение/выключение

- Длинное нажатие кнопки POWER [U] в течение 1 секунды для включения или выключения радиоприемника.

Настройка громкости

- Нажмите кнопку VOL./SQL для входа в режим настройки громкости. Используйте кнопки [△]/[▽] для изменения уровня громкости (31 уровень; автоматическое возвращение к обычному режиму через 5 секунд бездействия).

Настройка squelch

- Дважды нажмите кнопку VOL./SQL для входа в режим настройки squelch. Используйте кнопки [△]/[▽] для выбора уровня squelch (0–10, где 0 — полностью открыто, 10 — сильнейший squelch).

Прием и передача

- Прием:** Настройте громкость и squelch. При поступлении сигнала отобразится иконка "BUSY", и через динамик будет слышно звук (после 5 секунд без сигнала активируется функция экономии энергии).
- Передача:** Выберите мощность (низкая — для коротких расстояний, высокая — для длинных). Нажмите и удерживайте PTT для передачи (на канале 70 передача запрещена).

Выбор канала

- Краткое нажатие [CH] для переключения между обычными каналами;
- длинное нажатие [CH] для выбора группы каналов (США/Международная/Канада).

СКАНИРОВАНИЕ И МОНИТОРИНГ

Типы сканирования

- **Обычное сканирование:** Последовательно проверяет все TAG-каналы (не включает канал 16, если он не).

- **Приоритетное сканирование:** Проверяет TAG-каналы с одновременным мониторингом ка

нала 16 (сканирование приостанавливается при поступлении сигнала на канале 16).

Режимы Dual/Tri-watch

- **Dual-watch (DW):** Мониторит текущий канал и канал 16 одновременно.
- **Tri-watch (TW):** Мониторит текущий канал, канал 16 и вызываемый канал одновременно.

ПРОГРАММИРОВАНИЕ РЕЖИМОВ НАСТРОЙКИ

Вход в режим настройки

В_off position, Длинное нажатие кнопку VOL./SQL и включите питание. Отпустите кнопку, когда на дисплее отобразится "Bp". Используйте кнопку VOL./SQL для выбора параметра настройки и [△]/[▽] для изменения значения. Нажмите [16/C] для выхода.

Основные параметры настройки

- **Функция звукового сигнала:** Включение/выключение звукового сигнала при нажатии кнопок.
- **Погодный алерт:** Вызывает алерт при получении важной погодной информации (иконка "WXALT" мигает).
 - **Функция экономии энергии:** Автоматически снижает энергопотребление после 5 секунд бездействия.
 - **Контраст LCD:** Настройка яркости экрана (высокий/низкий).

СПИСОК МОРСКИХ КАНАЛОВ VHF (ЧАСТНЫЕ ПРИМЕРЫ)

Группа каналов	№ канала	Частота передачи (MHz)	Частота приема (- MHz)
США	1	156.050	156.050
Интернациональн ая	16	156.800	156.800
Канада	9	156.450	156.450