

# AJETRAYS

## AJ-444

VHF / UHF FM Двух Диапазонная  
Радиостанция с FM Радио

NEW



## Мощь, Инновации и Комфорт.

Двух Диапазонная радиостанция Ajetrays AJ-444 разработана с использованием инновационных технологий и схемотехнического решения. Она сочетает в себе практически все необходимые функции для радиосвязи: CTCSS и DCS кодер / декодер, 200 каналов памяти, VOX управление голосом, PTT ID, FM Радио, Roger тон, Wide / Narrow режимы, Экономия Энергии и Авто отключение, расширенные функции настроек дисплея и три цвета подсветки, Remote Kill, Stun, необходимый набор Шага Сетки Частот, Защита Паролем и многое другое без дополнительных затрат!

AJ-444 специально разработана для самых взыскательных пользователей. Радиостанция AJ-444 имеет: Li-Ion Аккумулятор 1600мА\*ч, Быстрое Зарядное устройство, прочный и надёжный корпус и соответствует стандарту IPX54 Брызго / Пыле Защищённости, стабильные показатели мощности и чувствительности, что обеспечит надёжную и устойчивую радиосвязь в различных условиях. Когда Вам нужна простая и надёжная связь для бизнеса, AJ-444 является экономически выгодной альтернативой мобильного / сотового телефона.



### Спецификации



#### Общие

Диапазон Частот	RX: 87.5-108 МГц / 240-260 МГц RX/TX: 136~174 МГц / 400~480 МГц
Количество Каналов	200
Шаг Сетки	5, 6.25, 10, 12.5, 25, 50, 100, 1000 кГц
Напряжение Питания	7.4В
Стабильность Частоты	±2.5ppm
Диапазон Температур	-20°C ~ +60°C
Размеры	117×52×29мм
Вес	258г

#### Передатчик

Выходная Мощность	High 5Вт, Low 1Вт
Модуляция	F3E
Побочные Излучения	> 60dB
Мощность на соседнем канале	> 55/65dB
Максимальная Девиация	± 5кГц / ± 2.5кГц (режим Narrow)
Искажения Модуляции	≤5%
Уровень Шума	34/40dB

#### Приёмник

Чувствительность	< 0.20µV
Избирательность	≥60/70dB
Паразитные Сигналы	≥65/70dB
Аудио Мощность	500mW
Аудио Искажения	≤5%

\* IP54 Пыле и Брызгозащитенность совместимое

