



УКВ РАДИОСТАНЦИИ АВИАЦИОННОГО ДИАПАЗОНА

IC-A24

(Каналы связи и навигации)

IC-A6

(Каналы связи)

Удобна в использовании во время полета

Определяющее достоинство IC-A24 / A6 в том, что с ней запросто можно работать всего лишь одной рукой. Четко ограниченные большие кнопки обеспечивают легкость в работе. Ясность отображения букв и цифр на большом дисплее позволяют быстро распознавать частоты. Подсветка дисплея и кнопок остается включенной, пока Вы сами не отключите ее – очень удобная функция во время ночных полетов.

«Flip-flop» повторный вызов канала

IC-A24 / A6 сохраняет последние 10 набранных каналов, что позволяет легко перебрать их снова с помощью «flip-flop» кнопка ◀▶, которые находятся на передней панели радиостанции. Данная функция удобна для переключения между каналами навигации NAV и каналами связи COM.



VOR-навигация*

DVOR режим показывает направление «от» или «к» VOR-станции, а индикатор CDI «Отклонения Курса» (Course Deviation Indicator) показывает отклонение между реальным курсом полета и расчетным. Вы также можете ввести намеченный курс «от» или «к» VOR-станции и вывести курс отклонения на дисплей. В радиостанциях версии США дуплексная система позволяет использовать каналы связи, находясь в режиме VOR-навигации.

(* Только для IC-A24)



CDI режим

Разъем для внешнего источника питания

Разъем для подключения источника постоянного тока позволяет подключить обычное настенное зарядное устройство BC-110 или кабель прикуривателя CP-20. Вы можете заряжать и работать со станцией одновременно. Дополнительно поставляется кейс для 6 батареек типа AA, BP-208N.

Водозащитная конструкция

Специальная конструкция с водозащитной функцией обеспечивает надежность работы в условиях повышенной влажности.

* Эквивалент степени водозащиты IPX4, которая отвечает международному стандарту IEC 60529 (2001).

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

- 200 каналов памяти (20 каналов x 10 банков) с 6-значным названием канала
- Специальная кнопка аварийного вызова на частоте 121,5 МГц
- Функция SIDETONE позволяет слышать собственный голос посредством гарнитуры
- Опциональные Ni-Cd и Li-Ion АКБ
- NOAA морские каналы погоды
- Сканирование отмеченных каналов TAG и банков памяти каналов
- ANL (Auto Noise Limiter) – функция уменьшения уровня шумов
- Звуковое оповещение о разрядке АКБ



IC-A24

IC-A6

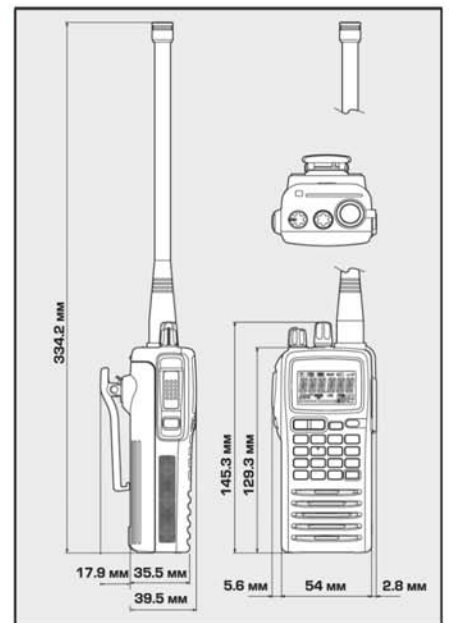
Icom Inc.



СПЕЦИФИКАЦИЯ IC-A24/IC-A6

ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

Диапазон частот:	
TX / RX	118,000–136,975 МГц
TX	108,000–117,975 МГц*
Каналы погоды	161,650–163,275 МГц
	*Только для IC-A24
Режимы:	
WX (для каналов погоды)	AM (6K00A3E) FM (16K0G3E)
Шаг сетки частот:	25 кГц
Количество каналов:	200 каналов (20 каналов x 10 банков)
Источник питания:	7,4 / 7,2 В постоянного тока (АКБ) 11 В постоянного тока (от внешнего источника)
Потребление тока при 7,2 В постоянного тока:	
Передача:	1,5 А
Прием: макс. громкость	300 мА
режим ожидания	70 мА
Стабильность частоты:	±5 чм (ppm)
Диапазон рабочих температур:	от -10°С до +60°С
Габариты:	54(ш) x 129,3(в) x 35,5(г) мм
Вес (включая АКБ и антенну):	430 г
Волновое сопротивление антенны:	50 Ом



ХАРАКТЕРИСТИКИ ПРИЕМНИКА

Промежуточная частота:	1-ая 30,05 МГц 2-ая 450 кГц
Чувствительность:	
VOR (AM 6 дБ S/N)	Менее 0.71 мкВ
COM (AM 6 дБ S/N)	Менее 0.5 мкВ
WX (FM 12 дБ SINAD)	Менее 0.22 мкВ
Избирательность:	Более 7,5 кГц/-6 дБ Менее 25 кГц/-60 дБ
Уровень шумов и помех:	Более 40 дБ
Избирательность по побочному каналу:	AM Более 60 дБ FM Более 30 дБ
Мощность аудио выхода:	Более 500 мВт (с нагрузкой 8 Ом при 30% модуляции)
Разъем для подключения динамика:	3-проводной 3,5 мм / 8 Ом

ХАРАКТЕРИСТИКИ ПЕРЕДАТЧИКА

Выходная мощность:	5.0 Вт (PEP) (при 7,2 В постоянного тока) 1,5 Вт (CW)
Система модуляции:	Низкий уровень модуляции
Ограничение модуляции:	70–100%
Нелинейное искажение исходящего аудиосигнала:	Менее 10% (при 60% модуляции)
Уровень шумов и помех:	Более 35 дБ
Уровень побочных излучений:	Более 46 дБ
Разъем для подключения микрофона:	3-проводной 2,5 мм более 100 кОм

Все вышеуказанные технические характеристики могут быть изменены без предварительного уведомления.

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ УСТРОЙСТВА

- АКБ
- ВР-208N Кейс на 6 батареек типа AA
- ВР-209N АКБ Ni-Cd: 7,2 В / 1100 мАч
- ВР-210N АКБ Ni-MH: 7,2 В / 1650 мАч

• ЗАРЯДНЫЕ УСТРОЙСТВА И КАБЕЛИ ПИТАНИЯ

- ВС-110AR/DR Настенное зарядное устройство
- Используется для обычной зарядки АКБ.
- ВС-119N Настольное зарядное устройство + ВС-145 AC Адаптер
- + AD-101 Адаптер для зарядного устройства
- Для быстрой зарядки АКБ ВР-209N или ВР-210N. ВС-145 поставляется вместе с

- зарядным устройством в зависимости от версии. Время зарядки: 1,5–2 часа.
- ВС-121N Многопозиционное зарядное устройство + ВС-157 AC Адаптер + AD-101 Адаптер для зарядного устройства (6 штук)
- Для одновременной быстрой зарядки 6 АКБ. Требуется наличие 6-ти AD-101. Время зарядки: 1–1,5 часа
- ВС-144N Настольное зарядное устройство + ВС-145 AC Адаптер
- Для быстрой зарядки АКБ ВР-209N или ВР-210N. ВС-145 поставляется вместе с зарядным устройством в зависимости от версии. Время зарядки: 1,5–2 часа.

- СР-20 Кабель прикуривателя с DC-DC преобразователем
- Используется для зарядки от прикуривателя, 12 В / 24 В
- ОРС-656 DC Кабель питания
- Используется с кабелем питания для ВС-121N (12–20 В)

• РЕМЕННЫЕ КЛИПСЫ

- МВ-103 Ременная клипса: Тип «крокодил»
- МВ-86 Ременная клипса вращающегося типа
- Радиостанция легко и быстро снимается с ремня



- ОРС-499 Кабель-адаптер для гарнитуры
- Совместим практически со всеми авиационными гарнитурами. Поддерживает функцию SIDE TONE.
- FA-В02AR Антенна.



ООО «АльфаТелеком»
65089, г. Одесса
ул. Ак. Королева, 92А
Тел./факс: (048) 719-60-19
Тел./факс: (0482) 49-50-57
Тел./факс: (0482) 37-48-96
www.alphatelecom.com.ua

Адрес Регионального Представительства:

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ (*В зависимости от версии)

- АКБ ВР-210N или кейс для 6 батареек ВР-208N*
- Ременная клипса МВ-103
- Настенное зарядное устройство ВС-110AR/DR*
- Антенна FA-В02AR
- Шнурок