



# Стационарная авиационная радиостанция FL-M1000E/A



FL-M1000E/A профессиональная стационарная радиостанция авиационного диапазона известного японского производителя *FLIGHT LINE* специально разработанная для использования в диспетчерских пунктах и на транспортных средствах в авиационном диапазоне частот. Радиостанция находится в литом алюминиевом корпусе обеспечивающим хороший теплообмен, даже при работе на максимальную мощность 36Вт. Наличие большого количества 20 (99 каналов) каналов памяти позволяет оперативно работать с практически неограниченным количеством абонентов.

Радиостанция обладает легко читаемым жидкокристаллическим дисплеем с отображением всех основных функций. FL-M1000E/A программируется в ручном режиме и не требует специального программного обеспечения.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

### ОБЩИЕ

### FL-M1000E/A

Диапазон частот, МГц	RX: 108-136.975 TX: 118-136.975
Канальный шаг, кГц	25; 8.33
Количество каналов	99 (20)
Напряжение питания, В	13.8 – 26.4
Потребляемый ток, А	Дежурный прием 0.260 Прием 0.8 Передача 6.0
Температура окружающей среды, °С	- 30 - + 60
Стабильность частоты	+/- 5 ppm
Тип излучения	AM (6K00A3E)
Габариты, мм	150 x 190 x 50
Вес, г	1700

### ПРИЕМНИК

Схема	супергетеродин с двойным преобразованием частоты
Промежуточные частоты	1-я: 38,85 МГц, 2-я: 450 кГц
Чувствительность, мкВ	1.0 (6 дБ S/N)
Селективность по соседнему каналу, дБ:	> 60
Избирательность, дБ	> 60 (+25 кГц)
Мощность НЧ, Вт	15 на 4 Ом
Отношение S/N, дБ	25

### ПЕРЕДАТЧИК

Выходная мощность, Вт	9 (36 пиковая)
Внеполосные излучения	< 60 дБ
Отношение S/N, дБ	40
НЧ искажения	меньше 15% (при 85% модуляции)
Модуляция max	70 при 100%

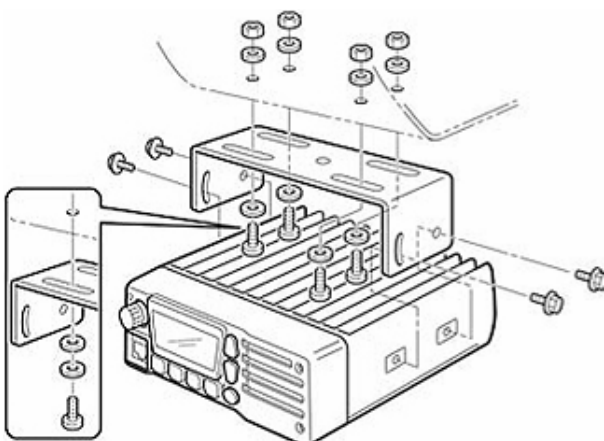
## Комплектация радиостанции

- Приемопередатчик – FL-M1000 – 1 шт;
- Манипулятор/выносной микрофон – 1 шт;
- Кабель питания – 1 шт;
- Крепление на автомобиль – 1 шт;
- Инструкция по эксплуатации – 1 шт.

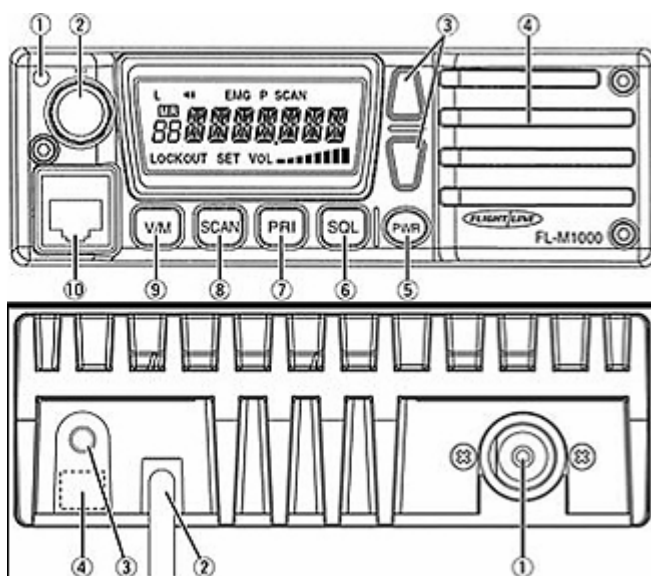
## Дополнительные принадлежности:

- Настольный блок питания SS-10ASP1
- Настольный блок питания с гнездом под установку приемопередатчика SS-18A SP1
- Настольный микрофон MD-12A8JFL
- Выносной влагостойкий динамик MLS-200
- Разъем для подключения гарнитуры

Радиостанция FL-M1000E/A в комплектации базовая/стационарная радиостанция может крепиться в специально изготовленном блоке питания с внутренним гнездом под установку приемопередатчика или использоваться с настольным блоком питания. В обычном стационарном исполнении радиостанции используется с настольным блоком питания напряжением питания 180-264 В.



Крепежный комплект FL-M1000E/A



Органы управления FL-M1000E/A

- 1-микрофон
- 2-ручка регулировки громкости
- 3-клавиши переключения каналов
- 4-динамик
- 5-клавиша включения питания
- 6- клавиша режима SQL
- 7-клавиша режима PRI
- 8-клавиша режима SCAN
- 9-клавиша режима V/M



\* Специализированный блок питания с установочным местом под радиостанции. FL-M1000E/A поставляется под заказ.

