

YOSAN EXCALIBUR TURBO



YOSAN EXCALIBUR TURBO - мощная рация для авто си-би диапазона. Это TURBO-версия известной модели YOSAN EXCALIBUR.

Как и предыдущая станция, а так же сходная модель YOSAN STEALTH 5, рация YOSAN EXCALIBUR TURBO выполнена в прочном металлическом корпусе размером со стандартную магнитолу (1DIN) с торцевым расположением динамика.

Из основных преимуществ этой станции следует отметить широкий частотный диапазон (23.815 - 30.555 MHz), который включает в себя по 675 каналов в российской и европейской сетках частот (с возможностью быстрого переключения), плавную регулировку чувствительности приемника и усиления микрофона (ручка). А так же S-метр с чувствительностью (шагом) 0,1 мкВ.

Другая важная особенность YOSAN EXCALIBUR TURBO - двух-режимный (пороговый и спектральный) регулируемый шумоподавитель, управление которым продублировано на тангенте.

При этом радиостанция отличается увеличенной выходной мощностью передатчика (до 25 Вт (в режиме FM) и 15 Вт (AM)), несколько меньшими габаритами (глубиной) и отсутствием встроенного преобразователя 24В->12В.

ОСОБЕННОСТИ YOSAN EXCALIBUR TURBO:

- Крупный дисплей с двумя цветами подсветки (зеленый, янтарный) с отображением: частота, номер канала, уровень принимаемого сигнала, тип модуляции и т.д.
- 5 ячеек памяти (энергонезависимая память)
- Различные режимы сканирования (по частотам, каналам в памяти и т.д.)
- Габариты стандартной магнитолы (1 DIN, салазки для монтажа в комплекте)
- Широкий диапазон частот (23.815 - 30.555 MHz)
- Плавная регулировка чувствительности приемника и усиления микрофона

- Фронтальное расположение динамика
- Две сетки частот (включая "дырки": 675 каналов UA + 675 каналов EU), с возможностью быстрого переключения
- Регулируемый шумоподаватель (отключаемый)
- Возможность блокировки клавиатуры и кнопок тангенты
- Быстрое включение 9 и 19 канала
- Возможность подключения внешнего динамика

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ YOSAN EXCALIBUR TURBO

Частотный диапазон	23,815 - 30,555 MHz
Количество каналов	675U + 675E
Шаг частотной сетки	10 kHz
Напряжение питания	13,8 В
Диапазон рабочих температур	-10 ... 50 °C
Габариты (ШхГхВ)	178x110x51 мм
Вес	1700 г
ПЕРЕДАТЧИК	
Выходная мощность	15Вт (AM) 25 Вт (FM)
Тип модуляции	AM (глубина 85%) FM (девиация 2 kHz)
Стабильность частоты	100 Hz
ПРИЕМНИК	
Чувствительность	0,5 μ V (FM, отношение сигнал/шум 20 dB) 0,5 μ V (AM, отношение сигнал/шум 10 dB)
Отношение сигнал/шум	40 dB
Нелинейные искажения НЧ-тракта	3%
Чувствительность S-метра	0,1 μ V

Комплектация: рация YOSAN EXCALIBUR TURBO, крепежная скоба, тангента.