

# ALINCO

Quality. Style. Performance!

Стационарная/Возимая радиостанция

VHF DR-138

UHF DR-438



## BEST VALUE - PROVEN RELIABILITY - FEATURE PACKED

ALINCO's однодиапазонные станции для различных нужд

В радиостанции DR-138/438 использована технология PLL синтезатора, которая обеспечивает высокую мощность и производительность в компактном корпусе. Простая в управлении, удобная для настройки и программирования радиостанция DR-138/438 способна удовлетворить потребности, как профессионалов, так и любителей.



**DR-438**  
45 Вт max.



**DR-138**  
60 Вт max.

- 3 Программируемых уровня выходной мощности
- 200 каналов программирования параметров связи с помощью программы и ПК
- Буквенно/цифровые надписи
- Голосовой компандер (Уменьшает искажения в аудио)
- Широкий выбор встроенных селективных функций вызова:  
2-Tone, 5-Tone, 50 CTCSS, 114 DCS, 4 Tone-burst tones and DTMF/ANI decode
- Функция остановки/выключения/включения радиостанции для защиты связи.
- Большой и яркий экран, с удобным доступом к панели
- Мультифункциональный микрофон с встроенной подсветкой и удобным доступом к клавиатуре.
- Различные виды сканирования, Блокировка клавиатуры, Режимы вещания Wide / Narrow
- Инверсионный Скремблер (только в DR-138S/DR-438S)



Стандартные аксессуары

Стандартная комплектация заявленная здесь, является заводской по-молчанию и может измениться на момент продажи, в зависимости от рынка и политика продаж Дилерами

[Аксессуары]

ADFM78 : Скоба

ADUA38 : Кабель питания (15A Fuse)

EMS-74 : Держатель микрофона

## СПЕЦИФИКАЦИИ ETSI EN 300 086 standard testing

СТАЦИОНАРНАЯ/ВОЗИМАЯ АНАЛОГОВАЯ РАДИОСТАНЦИЯ UHF/VHF/LowBand

### ■ Основные

Протестировано на соответствие MIL-STD-810G  
-Shock: Method 514.6/1, IV -Vibration: Method 516.6/1

Полоса частот передатчика и приемника (МГц)	DR-138 : 146 -174 МГц DR-138HE : 144 -145.9975 МГц DR-138HT : 144 -147.9975 МГц 136 -173.9975 МГц DR-438: 403-410,417-422,433-450,469-470МГц DR-438HE : TX/RX 430 - 440 МГц
Количество каналов	200 каналов
Шаг сетки частот	25кГц (Wide) 12,5кГц (Narrow)
Рабочее напряжение	13.8В постоянного тока ±15%
Шумоподавитель	Carrier/CTCSS/DCS/5Tone/2Tone/DTMF
Относительная нестабильность частоты приемника	10x10 <sup>-6</sup>
Рабочая температура	-20°C~+60°C
Габариты	145 (В) x 47 (Ш) x 190 (Д)
Вес	1.2 кг

### ■ Приемник

	Wide mode	Narrow mode
Чувствительность (12dB Sinad)	0,3 мкВ	
Избирательность приемника по соседнему каналу	[DR-138] 70дБ, [DR-438] 75дБ	
Интермодуляция	65дБ	60дБ
Избирательность приемника по зеркальному каналу	[DR-138] 70дБ, [DR-438] 80дБ	
Отклик аудио	+1~-3дБ (0.3~3 кГц)	+1~-3дБ(0.3~2.55 кГц)
Шумы и помехи	45дБ	40дБ
Искажения аудио	≤5%	
Выходная мощность аудио	> 2Вт @10%	

### ■ Передатчик

	Wide mode	Narrow mode
Выходная мощность стационарная / возимая	<b>DR-138:</b> 40 Вт/10 Вт <b>DR-438:</b> 60 Вт/20 Вт	
Тип модуляции	16K0F3E	11K0F3E
Внеполосные излучения	-80дБ	
Шумы и помехи	-40дБ	-36дБ
Относительный уровень побочных излучений	-60дБ	
Ширина полосы излучения (-30дБ)	[при шаге 25кГц] 16кГц / [при шаге 12.5кГц] 11кГц	
Чувствительность звукового канала	+1~-3дБ(0.3~3 кГц)	+1~-3дБ(0.3~2.55 кГц)
Искажения звука	≤5%	

Стандартная комплектация заявленная здесь, является заводской по NOTE умолчание и может измениться на момент продажи.

※ Периферийные устройства такие как антенна, монтажный комплект, коаксиальный кабель, необходимы для полноценной работы.

#### ВНИМАНИЕ

Программное обеспечение может быть использовано специализированным поставщиком оборудования. Кабель для программирования необходим для выполнения данной операции. Производитель не предоставляет программное обеспечение непосредственно для конечного пользователя, пожалуйста свяжитесь с вашим поставщиком оборудования.  
Данный продукт может быть ограничен в функциональных возможностях до продажи, и может быть запрограммирован поставщиком оборудования до отправления конечному пользователю.  
Производитель не несет ответственности за изменение настроек конечным пользователем, прежде чем начать изменять заводские настройки, свяжитесь с службой технической поддержки вашего поставщика оборудования.

Кабель для сигнализации ADALM135	Автомобильный адаптер EDC-43 для автоматического выключения	Кабель для программирования ERW-4C COM порт	ERW-7 USB порт

Authorized Dealer:

Copyright Alinco, Inc., Osaka, Japan. All rights reserved. Although Alinco has designed this brochure to be as accurate and comprehensive as possible, we reserve the right to make changes at any time to our equipment line, optional accessories, specifications, standard accessories, or availability of any such devices we manufacture and distribute. Please note that certain products and accessories may not be available in all countries of distribution therefore consult your Authorized Alinco Dealer for product availability and pricing. Colors of images herein may appear slightly different from actual products due to print.  
\* Projections are not included in the declared dimension values.

## ALINCO, INC. Electronics Division

Yodoyabashi Dai-Bldg 13F, 4-4-9 Koraibashi,  
Chuo-ku, Osaka 541-0043 Japan  
Phone: 06-7636-2362 Fax: 06-6208-3802  
http://www.ALINCO.com  
E-mail: export@alinco.co.jp