

# ALINCO

ТРАНСИВЕР на 10м Все Режимы

# DR-135CB



## Получите волнение от High HF диапазона!

С новым трансивером Alinco DR-135CB, Вы найдёте захватывающие связи на высоких КВ диапазонах! Работать DX возможно более тысяч километров, воспользовавшись такими формами распространения, таких как спорадическое E-прохождение, путём многократных отражений F2 от ионосферы и поверхности Земли и других слоёв ионосферы.

Простая и бесперебойная работа трансивера DR-135CB наследуется от популярной радиоловительской серии оборудования радиосвязи Alinco, такие как большой дисплей с подсветкой, микрофон, отличный приём и передача аудио сигнала, SSB режимы, 60 Каналов Памяти в каждой сетке, Echo, Dual-watch, Clarifier, Сканирование, KCB, Блокировка клавиатуры и многое другое без дополнительных затрат!

Компактный, доступный, лёгкий в использовании трансивер DR-135CB сделает Ваши QSO более приятными дома или в дороге, поэтому обратите Ваше внимание на диапазон 10м и на Alinco DR-135CB!

www.**ALINCO**.com

# Поразительный мир Магического диапазона!

## ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ

1. Большой буквенно-цифровой LCD дисплей. Он отображает частоту и другую информацию.
2. Двух разрядный Светодиодный Индикатор для отображения каналов.
3. 7 Различных Цветов Подсветки LCD дисплея.
4. PA, CW, AM, FM, USB, LSB Режимы.
5. 6 сеток A / B / C / D / E / F, с 60 Каналами Памяти в каждой группе могут быть запрограммированы.
6. Шаг Перестройки Частоты может быть выбран: 10 Гц, 100 Гц, 1 КГц или 10 КГц.
7. Multiple CLARIFIER Режим Работы.
8. Гибкие функции меню и программирование с Персонального Компьютера, для удовлетворения разнообразных требований заказчика.
9. ECHO Функция.
10. RF GAIN Регулировка.
11. RF PWR Регулировка.
12. SCAN Функция.
13. RB Функция.
14. NB/ANL Функция.
15. DW DUAL-WATCH Функция.
16. BEEP VOICE PROMPT.
17. +10КГЦ Функция.
18. SWR, S/R, DC Напряжение Питания на LCD Функции.
19. TOT Функция.
20. HI-CUT Функция.
21. EMG CALL Функция.
22. SWR Защита.
23. Питание - Защита от Перенапряжения.
24. Key-Lock Функция.
25. USB разъём для программирования.
26. Разъём Телеграфного ключа для передачи знаков азбуки Морзе.
27. Программирование с помощью компьютера.

## ОПЦИИ

ERW-10 программатор под USB

## КОМПЛЕКТАЦИЯ



## СПЕЦИФИКАЦИИ

### ■ Главные

Диапазон Частот	Band 1: 28.000~29.700 МГц Band 2: 25.615~28.305 МГц
Выходная Мощность	FM / AM / CW: 1-12Вт (регулируемое) USB / LSB: 0-25Вт (регулируемое)
Сетка Частот	A / B / C / D / E / F
Шаг Сетки Частот	10Гц, 100Гц, 1КГц, 10КГц
Количество Каналов	40 или 60 каналов (программируется) в каждой сетке
Частотная Регулировка	Phase-Locked-Loop Synthesizer
Шаг Сетки Частот	10Гц, 100Гц, 1КГц, 10КГц
Допустимое Отклонение	± 0.005%
Стабильность Частоты	± 0.001%
Температурный Диапазон	от -30°C до +50°C
Микрофон	с кнопками PTT / UP / DN и витой шнур
Напряжение Питания	13.8В DC ±15%
Земля	минус (отрицательная)
Габаритные размеры	170(ш)х215(г)х52(д)мм
Вес	примерно 1.4кг

### Модуляция

Высокий и низкий уровень класс B

Амплитудная Модуляция: AM

Varied Capacitance Frequency Modulation: FM

Искажения

SSB: 3-го порядка, более чем -25 dB; 5-го порядка, более чем -35 dB

SSB Подавление Несущей 55 dB

Внеполосное Излучение 50 dB

Частотная Характеристика AM и FM: от 450 до 2500 Гц

Чувствительность

SSB: 0.25 µV на 10 dB(S+N)/N более чем 1/2-ватт аудио-выход

AM: 1.0 µV на 10 dB(S+N)/N более чем 1/2-ватт аудио-выход

FM: 1.0 µV на 20 dB (S+N)/N более чем 1/2-ватт аудио-выход

Избирательность

AM/FM: 6dB@3 КГц, 50dB@9 КГц

SSB: 6dB@2.1 КГц, 60dB@3.3 КГц

Image Rejection Более 65 dB

Промежуточные Частоты

AM/FM: 10.695 МГц 1-я IF, 455 КГц 2-я IF

SSB: 10.695 МГц

Adjacent-Channel 60dB AM/FM и 70 dB SSB

Rejection

RF Усиление Контроль 45 dB регулируемое, для оптимального приёма сигнала

Автоматический Контроль Усиления (AGC)

Менее чем 10 dB изменения аудио выход для входа от 10 до 100,000 микровольт

Шумоподавитель

Регулируемый; меньше, чем 0.5 µV.

Automatic Squelch Control (только AM/FM) 0.5 µV

ANL Переключаемый

Noise Blanker RF тип, эффективный на AM/FM и SSB

Аудио Мощность 3 ватта при 8 Ом

Частотный Отклик 300 до 2800 Гц

Встроенный Динамик 8 Ом, круглый

Внешний Динамик (Опция) 8 Ом; отключает внутренний динамик при подключении

### Примечание:

В спецификацию могут быть внесены изменения без предварительного уведомления.

Технические характеристики распространяются только на радиолюбительские диапазоны.

Авторизованный Дилер:

Copyright Alinco, Inc, Осака, Япония. Все права защищены. Хотя Alinco разработал эту брошюру, чтобы быть точной и всеобъемлющей, как это возможно, мы оставляем за собой право вносить изменения в любое время, чтобы наше оборудование линии, дополнительные аксессуары, спецификации, стандартные аксессуары и доступность любых таких устройств, которые мы производим и продаем. Пожалуйста, обратите внимание, что некоторые изделия и аксессуары могут быть доступны не во всех странах распределения. Поэтому обратитесь к авторизованному дилеру Alinco по наличию продукции и ценам. Технические характеристики относятся только к любительским диапазонам, если не указано иное. Цвета изображений в брошюре, могут незначительно отличаться от фактического цвета продуктов из-за печати. Требуется разрешение для использования MARS.

**ALINCO, INC.** Electronics Division

Yodoyabashi Dai-Edg 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