

ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Встроенный модуль GPS
- 5 Вт (136-174 МГц)
- 5 Вт (400-470 МГц)
- Соответствие стандартам ETSI EN
- 512 каналов-GID / 128 зон
- Модель с полной клавиатурой
- Псевдоним 14 знаков
- Матричный ЖК дисплей с подсветкой
- Пиктограмма режима/статуса
- Мультиязыковая поддержка
- Дата/время
- Индикатор режимов Передача/Занято/Входящий вызов/Предупреждение
- Регулятор громкости с функцией вкл/выкл
- 16-позиционный механический переключатель
- 6 фронтальных функциональных кнопок
- 2 боковые функциональные клавиши
- Аудиовыход 500 мВт
- Аварийный вызов
- Микрофон с системой фильтрации шумов KMC-51/D / 52/D (опция)
- KPG-111D Windows® FPU
- Обновление микропрограммы(firmware)
- MIL-STD-810 C/D/E/F/G

ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- IP54/55 - защита от пыли
- IP67 - защита от влаги
- COM-порт
- Ручной ввод сообщений SDM¹
- Транспарентный режим передачи данных¹

ЦИФРОВОЙ РЕЖИМ

- Цифровой радиointерфейс NXDN™
- Вокодер AMBE+2™
- Ширина канала 6.25 & 12.5 кГц
- Назначение псевдонима по радиоканалу
- Программирование по радиоканалу
- Пейджинговый вызов
- Аварийный вызов
- Вызов всех групп
- Статусные сообщения¹
- Удаленная блокировка/выключение¹
- Удаленная диагностика¹
- Передача длинных/коротких сообщений¹
- GPS позиционирование и голосовой гид¹
- Встроенный скремблер NXDN™

ЦИФРОВОЙ КОНВЕНЦИОНАЛЬНЫЙ РЕЖИМ

- 64 номера радиодоступа (RAN)
- Индивидуальный и групповой селективный вызов
- Смешанный режим аналог/цифра
- Конвенциональные IP сети
- Роуминг

ЦИФРОВОЙ ТРАНКИНГОВЫЙ РЕЖИМ

- Индивидуальный приватный вызов
- Групповой и общий вызов
- Выход в телефонную сеть•
- Режим транкинга передач²
- Режим транкинга сообщений²
- Очередь вызовов с приоритетом²
- Позднее подключение (UID & GID)²
- Приоритетный мониторинг до 4 ID²
- Удаленное добавление групп¹
- Режим защиты от сбоя

МУЛЬТИСАЙТОВАЯ IP СЕТЬ

- 60,000 GID / UID
- Мультисайтовый групповой вызов
- Автоматический роуминг
- Регистрация групп

МЕХСЕТЕВАЯ СОВМЕТИМОСТЬ

- До 8 транкинговых сетей³
- Список абонентов для каждой сети

СКАНИРОВАНИЕ

- Одна/несколько зон/Список сканирования
- С двойным приоритетом (conventional)

АНАЛОГОВЫЙ РЕЖИМ

- Ширина канала 25, 20 & 12.5 кГц
- Конвенциональные & MPT зоны
- FleetSync®/II, MDC-1200, DTMF
- QT / DQT & Two-Tone (Conventional)
- 5-tone кодирование / декодирование
- Скремблер с инверсией голоса
- Разъем для аналогового скремблера
- Выбор лучшего ретранслятора (Voting)

MPT*

- Односайтовая транкинговая сеть
- Мультисайтовая транкинговая сеть
- До 8 сетей
- Роуминг / регистрация в сети

FleetSync®/II (FM)

- PTT ID ANI / ID вызывающего абонента
- Селективный / Групповой вызов
- Аварийный статус / текстовые сообщения¹

MDC-1200

- PTT ID ANI / ID вызывающего абонента
- Аварийный вызов / Диагностика & Запрет выхода на передачу

* Обновленная микропрограмма (Firmware) доступна с 2014 года.

¹ Требуется специальное ПО или консоль.

² Функции транкинга настраиваются при программировании системы и зависят от режима работы. Функция Мониторинга приоритетов также требует настройки абонентского терминала..

³ Конфигурирование до 8 разных транкинговых сетей (отдельная зона на каждую)

Доступны модели:

С дисплеем, полной клавиатурой;

С дисплеем, 6 функциональными кнопками .



<p>KNB-47L Аккумулятор Li-Ion (7.4В/1950 мАч)</p> 	<p>KMC-41/D Микрофон-динамик (IP55)</p> 	<p>KHS-11BL 2-проводная гарнитура</p> 	<p>KRA-43G/44G VHF/UHF Спиральная антенна (комбинированная с GPS)</p> 
<p>KNB-48L Аккумулятор Li-Ion (7.4В/2550мАч)</p> 	<p>KMC-42W/WD Микрофон-динамик (IP67)</p> 	<p>KHS-12BL 3-проводная гарнитура скрытого ношения</p> 	<p>KRA-22/23 VHF/UHF Спиральная антенна (укороченная)</p> 
<p>KSC-32 Зарядное устройство</p> 	<p>KVC-21 Автомобильное зарядное устройство</p> 	<p>KHS-14 Гарнитура с оголовьем</p> 	<p>KRA-26/27 VHF спиральная /UHF штыревая ант. (стандартная)</p> 
<p>KSC-326 Зарядное устройство (6-unit Rapid Rate)</p> 	<p>KEP-1 Наушник разъем 3.5mm</p> 	<p>KHS-15-0H Наушники Heavy Duty</p> 	<p>KBH-11 Клипса (2.5")</p> 

За дополнительной информацией о продукции KENWOOD обращайтесь к авторизованным дилерам в Вашем регионе.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

	NX-200G	NX-300G
ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ		
Диапазон частот	136-174 МГц	400-470 МГц
Количество каналов		512
Количество зон		128
Количество каналов в зоне		250
Ширина канала	Аналоговый режим	12.5 / 20 / 25 кГц
	Цифровой режим	6.25 / 12.5 кГц
Напряжение питания	7.5V DC ± 20%	
Продолжительность работы от АКБ с KNB-47L (Battery Save OFF, GPS OFF, 5-5-90)	с KNB-47L	до 11 часов
	с KNB-48L	до 14 часов
Рабочий температурный диапазон	-30° C to +60° C (-22° F to +140° F)	
Стабильность частоты	± 2.0 ppm	± 1.0 ppm
Импеданс антенны	50 Ω	
Габариты (Ш x В x Г)	Радио	58 x 127.5 x 41.3 мм
	с KNB-47L	58 x 127.5 x 41.3 мм
	с KNB-48L	58 x 127.5 x 48.5 мм
Вес (нетто)	Радио	260 г
	с KNB-47L	375 г
	с KNB-48L	405 г
Применимые стандарты	ETSI (EMC)	EN 301 489-5, EN 301 489-3
	ETSI (Spectrum)	EN 300 086-2, EN 300 113-2, EN 300 219-2, EN 301 166-2, EN 300 440-2
	ETSI Safety	EN 60065, EN 60950-1, EN 60215

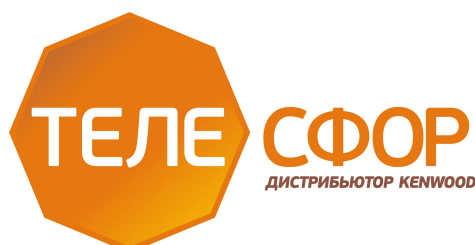
FleetSync® зарегистрированный товарный знак JVCKENWOOD Corporation.
 AMBE+2™ товарный знак Digital Voice Systems Inc.
 Windows® зарегистрированный товарный знак Microsoft Corporation.
 NXDN™ товарный знак JVCKENWOOD Corporation и Icom Inc.
 NEXEDGE® зарегистрированный товарный знак JVCKENWOOD Corporation.

	NX-200G	NX-300G
ПРИЕМНИК		
Чувствит. (Аналоговый) EIA 12 dB SINAD (25 кГц/20 кГц/12.5 кГц)		0.28 μV / 0.28 μV / 0.32 μV
	EN 20 dB SINAD	-3 dB μV (0.35 μV) / -3 dB μV (0.35 μV) / -1 dB μV (0.45 μV)
Чувствительность (Цифровой) (12.5 кГц/20 кГц/12.5 кГц)	3% BER	0.32 μV / 0.25 μV
	1% BER	-1 dB μV (0.45 μV) / -4 dB μV (0.32 μV)
Избирательность (Аналоговый режим) (25 кГц/20 кГц/12.5 кГц)	76 dB / 74 dB / 68 dB	
Интермодуляция	(Аналоговый режим)	65 dB
Подавление побочных излучений	(Аналоговый режим)	75 dB
Аудио искажения	менее 3%	
Аудиовыход	500 мВт / 8 Ω	
ПЕРЕДАТЧИК		
Выходная мощность Высокая / Низкая	5 Вт / 1 Вт	
Ограничение модуляции (аналоговый)	±5.0 kHz at 25 kHz	
	±4.0 kHz at 20 kHz	
	±2.5 kHz at 12.5 kHz	
Побочное излучение	-36 dBm ≤ 1 GHz, -30 dBm > 1 GHz	
FM Шум (EIA) (Аналоговый, 25 кГц/20 кГц/12.5 кГц)	45 dB / 45 dB / 40 dB	
Модуляционные искажения	менее 3%	
Импеданс микрофона	1.8 kΩ	
Модуляция	16K0F3E, 14K0F3E, 14K0F2D, 12K0F2D, 8K50F3E, 7K50F2D, 8K30F1E, 8K30F1D, 8K30F7W, 4K00F1E, 4K00F1D, 4K00F7W, 4K00F2D	
GPS*		
Время настройки при первом включении	"холодный старт"	< 60 секунд
	"горячий старт"	< 10 секунд
Точность позиционирования	< 10 метров	
Количество каналов	50 каналов	
Чувствительность	-162 dBm	

*Точность при продолжительном использовании
 Измерения в аналоговом режиме выполнены по стандартам EN или TIA/EIA 603.
 Компания Kenwood оставляет за собой право вносить изменения в характеристики без предварительного уведомления.

ПРИМЕНИМЫЕ СТАНДАРТЫ MIL-STD & IP

Стандарт	MIL 810C Методы/Процедуры	MIL 810D Методы/Процедуры	MIL 810E Методы/Процедуры	MIL 810F Методы/Процедуры	MIL 810G Методы/Процедуры
Низкое давление	500.1/Procedure I	500.2/Procedure I, II	500.3/Procedure I, II	500.4/Procedure I, II	500.5/Procedure I, II
Высокая температура	501.1/Procedure I, II	501.2/Procedure I, II	501.3/Procedure I, II	501.4/Procedure I, II	501.5/Procedure I, II
Низкая температура	502.1/Procedure I	502.2/Procedure I, II	502.3/Procedure I, II	502.4/Procedure I, II	502.5/Procedure I, II
Температурный шок	503.1/Procedure I	503.2/Procedure I	503.3/Procedure I	503.4/Procedure I, II	503.5/Procedure I
Солнечное излучение	505.1/Procedure I	505.2/Procedure I	505.3/Procedure I	505.4/Procedure I	505.5/Procedure I
Дождь	506.1/Procedure I, II	506.2/Procedure I, II	506.3/Procedure I, II	506.4/Procedure I, III	506.5/Procedure I, III
Высокая влажность	507.1/Procedure I, II	507.2/Procedure II, III	507.3/Procedure II, III	507.4	507.5/Procedure II
Солевой туман	509.1/Procedure I	509.2/Procedure I	509.3/Procedure I	509.4	509.5
Пыль	510.1/Procedure I	510.2/Procedure I	510.3/Procedure I	510.4/Procedure I, III	510.5/Procedure I
Вибрация	514.2/Procedure VIII, X	514.3/Procedure I	514.4/Procedure I	514.5/Procedure I	514.6/Procedure I
Удар	516.2/Procedure I, II, V	516.3/Procedure I, IV	516.4/Procedure I, IV	516.5/Procedure I, IV	516.6/Procedure I, IV
Погружение(дополнительно)	-	-	-	512.4/Procedure I	512.5/Procedure I
Международный промышленный стандарт					
Защищенность от влаги и пыли	IP54/55, IP67				



ЗАО «ТЕЛЕСФОР»

официальный дистрибьютор компании JVCKENWOOD Corporation

121471, г. Москва, ул. Рябиновая, д.26, стр. 1

Тел./факс: (495) 787 81 95

E-mail: sales@kenwood-radio.ru

www.kenwood-radio.ru