

Применимо в индустрии

Отели, Недвижимость, Супермаркеты, Развлекательные заведения, Заводы, Строительство, Логистика, Складирование, Охрана



Характеристики

Общие	
Модель	TC-508
Диапазоны частот	UHF: 400-470МГц; VHF: 136-174МГц
Число каналов	48
Число зон	3
Число каналов в зоне	16
Шаг между каналами	12,5к Гц / 25к Гц
Рабочее напряжение	7,4В (действующее)
Аккумулятор	1700мАч Li-Polymer
Время работы (5/5/90 цикл работы)*	15ч
Стабильность частоты	±2ppm
Импеданс антенны	50Ω
Размеры (ВхШхГ)	113*54*32мм
Weight (With battery and antenna)	<250g

Receiver	
Sensitivity	0.14μV (12dB SINAD@12.5kHz)
Adjacent Channel	ETSI: 60dB@12.5kHz
Selectivity	70dB@25kHz
Intermodulation	ETSI: 65dB@12.5/25kHz
Spurious Response Rejection	ETSI: 70dB@12.5/25kHz
Blocking	ETSI: 84dB
Hum&Noise	40dB@12.5kHz; 45dB@25kHz
Rated Audio Power Output	0.5W
Rated Audio Distortion	≤5%
Audio Response	+1 to -3dB
Conducted Spurious Emission	<-57dBm

Передатчик	
Мощность	2Вт / 5Вт (высок/низк)
FM модуляция	11K0F3E@12,5к Гц 16K0F3E@25к Гц
Наведенные/излученные искажения	-36dBm < 1GHz; -30dBm > 1GHz
Пределы модуляции	±2.5kHz@12.5kHz ±5.0kHz@25kHz
FM шумы	40dB@12.5kHz 45dB@25kHz
Побочное излучение	60dB@12.5kHz; 70dB@25kHz
Чувствительность микрофона	+1 to -3dB
Искажения звука	≤3%

Окружающая среда	
Рабочая температура	-30°C ~ +60°C*
Температура хранения	-40°C ~ +85°C
Защита от электростатики	±8kV (Contact) ; ±15kV (Air)
Защита от воды и пыли	IP54
Рабочая влажность	MIL-STD-810C, D, E, F
Защита от повреждений	MIL-STD-810C, D, E, F

*Только радиостанция, аккумулятор -20°C

Hytera
Respond & Achieve

Hytera Communications Corporation Limited
Stock Code: 002583.SZ

Address: Hytera Tower, Hi-Tech Industrial Park North, 9108# Beihuan Road, Nanshan District, Shenzhen, P.R.C.

Tel: +86-755-2697 2999 Fax: +86-755-8613 7139 Post: 518057

https://www.hytera.com marketing@hytera.com



Hytera retains right to change the product design and specification. Should any printing mistake occur, Hytera doesn't bear relevant responsibility. Little difference between real product and product indicated by printing materials will occur by printing reason.

HYT, Hytera are registered trademarks of Hytera Communications Corp., Ltd. ©2025 Hytera Communications Corp., Ltd. All Rights Reserved.

Hytera



TC-508

Профессиональная аналоговая радиостанция

🔊 Улучшено качество голоса

📄 Дольше время работы

📁 Комфортная работа

🔍 Высокая чувствительность



www.hytera.com



Channel copy - просто и быстро

Быстрое копирование аналогового канала с любой другой радиостанции.



Индикатор заряда аккумулятора

Оснащен светодиодным индикатором, который отображает состояние заряда. Всего одним нажатием кнопки вы можете проверить оставшееся время автономной работы и, при необходимости, быстро подзарядить аккумулятор.



Основные функции

- Программирование под паролем
- Переключение мощности выс/низ
- Удаленный мониторинг
- CTCSS/CDCSS и отсутствие отвзвук
- Сканирование каналов
- Сигнал о низком заряде АКБ
- Закрытие занятого канала (BCL)
- Таймер окончания передачи (TOT)
- Автоматический режим экономии заряда аккумулятора



Мобильное приложение Hytera Radio

Управляйте радиостанцией с помощью смартфона. Программирование, настройка, резервное копирование каналов и многое другое.



Air Clone - быстро и удобно

Клонирование всех настроек радиостанции с одной на несколько за пару секунд.



Улучшение качества аудио

ТС-508 использует передовые технологии для улучшения качества вашего голоса и голоса собеседника.



Голосовое оповещение

Вы всегда будете получать голосовые уведомления о номере канала, уровне заряда батареи, данных конфигурации и многом другом. Получайте ключевую информацию, не заглядывая в приложение.



Аксессуары

Стандартные



Опциональные

