

Аксессуары

К радиостанциям серии РТЗ доступен полный набор дополнительных аксессуаров, в том числе гарнитуры, приспособления для ношения, аккумуляторы, зарядные устройства и антенны, которые способны удовлетворить любое требование покупателя.



Стандартная аккумуляторная батарея

BR3803



Стандартная настольная зарядная станция

CH10L28



Стандартный переходник

EAS04



Стандартная антенна *

BC37



Стандартный поясной зажим

BC37



Дополнительно Выносной микрофон с кнопкой РТТ

SM26N12



Дополнительно Выносная кнопка РТТ

ACN-07



Дополнительно Наушник с разъемом 11-пин

EAS04



Дополнительно Наушник с разъемом 3,5 мм

EAS05



Дополнительно Гарнитура типа C

EH-01

*: Полоса 320–380 МГц доступна только с антенной длиной 9 см.

Аппаратные опции

Опция	РТ310	РТ310	РТ350	РТ350
	(Б)	(С)	(Б)	(С)
Bluetooth	-	√	-	√
Контроль недееспособности	-	√	-	√
Местоположение	-	√	-	√

√ : Поддержка —: НЕ поддерживается
Б: Доступно в базовой комплектации
С: Доступно в специализированной комплектации

Технические параметры

РАЗМЕРЫ	
Высота	123,5 мм
Ширина	55,5 мм
Толщина	32,5 мм
МАССА	
Со стандартной батареей и антенной длиной 6,5 см	РТ350: 280 г РТ310: 265 г
ДИАПАЗОН ЧАСТОТ	
320–475 МГц	
806–870 МГц	
НАПРЯЖЕНИЕ ПИТАНИЯ	
3,85 В	
Литий-полимерная аккумуляторная батарея емкостью 3800 мА·ч	
ПАРАМЕТРЫ РЧ	
Выход передатчика	· Мощность радиосигнала регулируется для TMO/DMO
Класс мощности	· Адаптивный контроль мощности
3L (1,8 Вт)	
Приемник	· Статическая чувствительность приемника: -116 дБм (минимальная), -118 дБм (типичная)
Классы А и В	· Динамическая чувствительность приемника: -107 дБм (минимальная), -109 дБм (типичная)
ПАРАМЕТРЫ ЗВУКА	
Номинальная выходная мощность аудиосигнала: 2 Вт (максимальная 3 Вт)	
Водонепроницаемое покрытие	
Снижение шума при ветре	
ПАРАМЕТРЫ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ	
Рабочая температура	От -20 °C до +60 °C
Температура хранения	От -40 °C до +85 °C
Влажность	95%
Защита от пыли и влаги	IEC 60529, IP65, IP66, IP67, IP68
Устойчивость к ударам падению и вибрации	MIL-STD-810 G ETS 300 019-1-7 5M3 GJB150A

ЭКРАН И ИНТЕРФЕЙС ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ	
Экран	· РТ350: 1,3 дюйма, 128*64 пикселей, OLED · РТ310: Отсутствует · Переворот изображения для удобства чтения при креплении на лямканы/ремне
Интерфейсы управления	· Четыре навигационные кнопки ¹ · Три контекстные кнопки для взаимодействия с интуитивно понятным меню ² · Два настраиваемые боковые функциональные кнопки, нажимаются даже вслепую и в перчатках · Большая, легко доступная двукратная, нажимаемая даже вслепую и в перчатках кнопка РТТ · Нажимаемая вслепую экстренная кнопка · Две рукоятки. Прочность и выбор группы
ХРАНИМЫЕ ДАННЫЕ	
До 32 настраиваемых сетей	
Телефонная книга ¹	· 200 контактов · До 7 номеров для каждого контакта
Группы связи	· РТ350: До 12000 (TMO) / 6000 (DMO) · РТ310: 60 (TMO/DMO)
Каталоги	· РТ350: До 200 (TMO) / 50 (DMO) · РТ310: 5 (TMO/DMO)
ФУНКЦИИ СВЯЗИ	
Индивидуальные, групповые, широкоэшелонные, экстренные вызовы, Полудуплексные вызовы (индивидуальные и групповые) Полнодуплексные вызовы (на MS и RABX/PSTN) ² Ускоренный и прямой набор, вызов по нажатию одной кнопки ¹ Приоритет вызовов Реренаправление вызовов История вызовов ¹ Прерывающий вызов Поздний выход	

УПРАВЛЕНИЕ ГРУППАМИ	
Домашняя группа Группа сообщений Фоновая группа Переключение группы без обрыва связи Динамическое присвоение номера группы (DGNA)	
ПЕРЕДАЧА ДАННЫХ	
Передача сообщений	· Передача шаблонных сообщений SDS (в режимах TMO и DMO) · Передача статических сообщений (в режимах TMO и DMO)
Команды AT	
Пакетная передача данных	
БЕЗОПАСНОСТЬ	
Шифрование радиointерфейса	Класс безопасности 1, 2, 3 TETRA
Аутентификация	
Постоянная и временная блокировка	
Экстренный вызов	· Включение по голосу · Аварийная передача статуса и местоположения заданному пользователю или группе · Аварийный режим · Тихий аварийный режим
Функция Mandown	· Обнаружение наклона · Обнаружение отсутствия движения · Экстренный вызов, активируемый датчиком наклона · Удаленная блокировка и разблокировка
Одинокий работник ¹	
ОТСЛЕЖИВАНИЕ МЕСТОПОЛОЖЕНИЯ	
GPS	· Чувствительность слежения: -162 дБм · Чувствительность приема: -146 дБм · Горизонтальная точность: 2,5 м в 50% случаев · Время первого определения местоположения при холодном старте: 30 с · Время первого определения местоположения при горячем старте: 1 с
Опционально поддержка GLONASS и BEIDOU	
Беспроводная передача данных GPS	· Протокол передачи данных о местоположении ETSI (LIP) · NMEA

1: Модель РТ310 не поддерживает.
 2: Для осуществления полудуплексных вызовов к радиостанции следует подключить гарнитуру.



Надежный фундамент

Радиостанции Hytera серии РТЗ TETRA

- Дилеры высочайшего уровня для поддержки пользователей.
- Чистый звук, надежность и простота эксплуатации.



PT310

PT350



Hytera Hytera Communications Corporation Limited

Адрес: Hytera Tower, Hi-Tech Industrial Park North, Beihuan Rd., Nanshan District, Shenzhen, China (Китайская народная республика)
 Тел.: +86-755-26972999 Факс: +86-755-8613 7139 Почта: 518057
 Http: //www.hytera.com Биржевой код: 002583.SZ



Компания Hytera оставляет за собой право вносить изменения в конструкцию и параметры продукции. Компания Hytera не несет ответственности за опечатки. Из-за неточности печати возможны некоторые различия между продукцией и ее изображениями в печатных материалах.

Hytera являются зарегистрированными торговыми знаками компании Hytera Communications Co., Ltd. © 2019 Hytera Communications Co., Ltd. Все права защищены.

Промышленность

Промышленным пользователем нужно простое в использовании устройство с великолепным качеством звука, способное работать в зашумленных и неблагоприятных условиях промышленных предприятий, портов, открытых карьеров и т. п.

Неважно, где вы находитесь, радиостанция серии PT3 обеспечит вам исключительное качество связи в самых суровых условиях.

Ее простота и понятный интерфейс не отвлекают пользователя во время переговоров и помогают им эффективно выполнять свою работу.

Порт

Завод

Карьер



Основные функции

Широкий диапазон частот 320–475 МГц	Четкий экран OLED с простым интерфейсом пользователя
Продолжительный срок службы батареи: 22 часа на одной зарядке со стандартным аккумулятором	Упрощенная клавиатура для навигации и программируемые кнопки. Вращающиеся ручки и функция голосовых оповещений позволяют пользоваться радиостанцией даже вслепую.
Надежность и защита IP65/66/67/68 и MIL-STD 810G	



Ключевые особенности

Поддерживают широкий диапазон частот

Радиостанции PT3 поддерживают два широких диапазона частот — 320–475 МГц и 806–870 МГц. Поддержка этих диапазонов снижает стоимость владения и гарантирует, что вы всегда будете на связи, независимо от того, на какие частоты вы получили лицензию.

Чистый звук

Водоотталкивающее покрытие предотвращает попадание воды вглубь динамика, чтобы не ухудшать качество звука. Патентованная конструкция микрофона не дает ветру заглушать передачу голоса. Радиостанции серии PT3 гарантируют высокое качество как приема, так и передачи.

Надежность

Надежная конструкция и долгий срок службы батареи радиостанций PT3 делает их лучшим выбором для эксплуатации в самых суровых промышленных и полевых условиях. Умная конструкция с углублением защищает экран OLED от случайных повреждений, а класс защиты IP65, IP66, IP67, IP68, а также MIL-STD 810G делает радиостанции PT3 способными работать в самых сложных условиях.

Удобство эксплуатации

Радиостанции PT3 имеют уменьшенный размер клавиатуры с увеличенными кнопками. Благодаря этому пользоваться ими проще, чем другими радиостанциями, даже если вы нажимаете кнопки в перчатках. Простота и интуитивно понятный интерфейс радиостанций PT3 не отвлекают пользователя во время переговоров и помогают ему эффективно выполнять свою работу. Четкий экран OLED обеспечивает хорошую читаемость даже под ярким солнцем, а простое меню делает пользование радиостанциями PT3 легким и интуитивно понятным.

Удобное ношение

Радиостанции серии PT3 созданы для промышленного использования и снабжены U-образным разъемом для крепления поясного зажима. Зажим надежно крепится на всех типах ремней и не позволит радиостанции упасть или потеряться. Зажим может вращаться и позволяет закрепить радиостанцию на кармане или на плече. Радиостанцию PT3 можно переносить различными способами. Встроенный U-образный разъем поддерживает поясные зажимы трех размеров (в комплекте поставляется самый длинный). Радиостанция также снабжена разъемом Klick Fast и ушком для крепления ремешка.