



# ДАЛЬНОСТЬ СВЯЗИ ОПЕРАТИВНОСТЬ

ADVISOR™ TPG2200 TETRA PAGER

 **MOTOROLA SOLUTIONS**

СПЕЦИФИКАЦИЯ



**ADVISOR TPG2200**  
**ТЕТРА ПЕЙДЖЕР**  
**ДАЛЬНОСТЬ СВЯЗИ.**  
**ОПЕРАТИВНОСТЬ.**



**БЛАГОДАРЯ РАСШИРЕННОЙ ЗОНЕ ПOKPЫТИЯ И УВЕЛИЧЕННОМУ ВРЕМЕНИ АВТОНОМНОЙ РАБОТЫ ПЕЙДЖЕР TRG2200 TETRA ГАРАНТИРУЕТ ВОЗМОЖНОСТЬ СВЯЗАТЬСЯ С ПОЖАРНЫМИ, АВАРИЙНЫМ ПЕРСОНАЛОМ И МЕДИЦИНСКИМИ СЛУЖБАМИ, КОГДА ОНИ БОЛЬШЕ ВСЕГО НУЖНЫ.**

**И каков же результат? Пожары гаснут. Населенные пункты остаются в безопасности. Люди получают необходимую им срочную помощь.**

В критических ситуациях важна каждая секунда. Вот почему мы сделали TRG2200 простым в использовании, даже одной рукой. Яркий 2-дюймовый цветной дисплей и знакомый пользовательский интерфейс позволяют быстро читать и отвечать на сообщения. Благодаря легкому и компактному дизайну пейджер можно носить в любом удобном месте. Класс защиты IP54 от пыли и воды гарантирует, что пейджер TRG2200 будет продолжать работать даже при агрессивном воздействии окружающей среды.

Как один из ведущих мировых поставщиков радиостанций TETRA Motorola Solutions - это партнер, на которого вы можете положиться. Потому что люди нам доверяют.

#### **Основные преимущества**

- Расширенное покрытие с мощностью передачи 1,8 Вт
- Повышенная статическая и динамическая чувствительность
- LED-индикатор покрытия
- Мощный динамик
- Вибровывоз
- Мигающий LED-индикатор тревоги
- Яркий 2-дюймовый цветной дисплей
- Простое управление и интуитивно понятный пользовательский интерфейс
- Легкий и компактный дизайн
- IP54 и MIL-STD 810 D/E/F
- Увеличенное время автономной работы до 48 часов
- AIE TEA 1,2,3 и BSI SIM
- Встроенный GPS для геолокации
- Разъем USB-C - USB-A для зарядки и программирования
- Базовая станция для расширения зоны покрытия





## УВЕЛИЧЕННАЯ ЗОНА ПОКРЫТИЯ.

**В УСЛОВИЯХ ЧРЕЗВЫЧАЙНОЙ СИТУАЦИИ ОЧЕНЬ ВАЖНО ПОДДЕРЖИВАТЬ ОПЕРАТИВНУЮ И УДОБНУЮ СВЯЗЬ С СОТРУДНИКАМИ.**

Благодаря мощности передачи 1,8 Вт, а также увеличенной статической и динамической чувствительности приемника, пейджер ADVISOR TPG2200 TETRA обеспечивает более широкую зону покрытия, чтобы ваши сотрудники могли выходить с вами на связь. А светодиодный индикатор показывает текущий статус подключения к сети.



## НЕБОЛЬШОЙ ВЕС И КОМПАКТНОСТЬ

ADVISOR TPG2200 TETRA удобно носить с собой благодаря небольшому весу и компактной конструкции. Он не затруднит ваших действий в течение дня.



## ПРОСТОЕ УПРАВЛЕНИЕ.

**КАЖДАЯ СЕКУНДА  
НА СЧЕТУ, КОГДА РЕЧЬ  
ИДЕТ О ПОЖАРЕ ИЛИ  
О СПАСЕНИИ ЖИЗНЕЙ.**

Поэтому мы разработали простой в использовании пейджер ADVISOR TRG2200 TETRA, с которым удобно работать даже одной рукой. Быстро читайте и отвечайте на сообщения благодаря яркому цветному 2-дюймовому дисплею. Удобство использования также гарантирует знакомый пользовательский интерфейс радиостанций Motorola. Мощный звук динамиков, оповещения с виброоткликом и светодиодная индикация не дадут вам пропустить вызов.





## НАДЁЖНОЕ ШИФРОВАНИЕ.

В УСЛОВИЯХ ЭКСТРЕННОЙ СИТУАЦИИ ВАЖНО КОНЦЕНТРИРОВАТЬ ВСЕ ВНИМАНИЕ НА РЕШЕНИИ НЕПОСРЕДСТВЕННЫХ ЗАДАЧ, НЕ ДУМАЯ О СПОСОБАХ ОБЕСПЕЧЕНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ ДАННЫХ.

Пейджер ADVISOR TPG2200 TETRA оснащен поддержкой нескольких протоколов шифрования, включая BSI SIM, AIE TEA 1, 2 и 3



## НАДЁЖНОСТЬ И ПРОЧНОСТЬ.

ДАЖЕ В САМЫХ ОТВЕТСТВЕННЫХ СИТУАЦИЯХ ПЕЙДЖЕР ADVISOR TPG2200 TETRA ОБЕСПЕЧИВАЕТ НАДЕЖНУЮ СВЯЗЬ.

Благодаря классу пылевлагозащиты IP54 он прекрасно справится с неблагоприятными условиями и непогодой. Время работы от аккумулятора теперь составляет 48 часов, поэтому подзарядка не понадобится в самый ответственный момент.



## БАЗОВАЯ СТАНЦИЯ.

ПОДДЕРЖИВАЙТЕ ПОЛНЫЙ ЗАРЯД АККУМУЛЯТОРА С ПОМОЩЬЮ БАЗОВОЙ СТАНЦИИ, ЧТОБЫ РАДИОСТАНЦИЯ ADVISOR TRG2200 TETRA ВСЕГДА БЫЛА ГОТОВА К ИСПОЛЬЗОВАНИЮ.

Базовая станция оснащена внешней поворотной антенной для улучшения качества приема сигнала внутри помещений, а также встроенным светодиодным индикатором и разъемом для дополнительных устройств оповещения.



## GPS.

БОЛЕЕ ЭФФЕКТИВНОЕ УПРАВЛЕНИЕ РЕСУРСАМИ ЗА СЧЕТ ОТСЛЕЖИВАНИЯ МЕСТОНАХОЖДЕНИЯ КАЖДОГО СОТРУДНИКА С ПОМОЩЬЮ ВСТРОЕННОГО GPS.

В случае возникновения чрезвычайной ситуации можно направлять сообщения тем сотрудникам, которые находятся ближе всего к месту происшествия. Это позволяет среагировать на возникшую ситуацию оперативней и уменьшить время ее разрешения.





# TRG2200 ТЕТРА ПЕЙДЖЕР

## ДАЛЬНОСТЬ СВЯЗИ. ОПЕРАТИВНОСТЬ.



Увеличенный срок службы аккумулятора

Надежная защелка батарейного отсека





LED-индикатор сообщений

LED-индикатор покрытия

Отверстия для крепления ремня

Текстурированная боковая поверхность

Динамик

Кнопка Power / sleep / wake

Функциональная кнопка / ОК

Отключение звука / программируемая кнопка

Внутренняя антенна

Встроенный GPS

Функциональная кнопка / Отмена

Кнопка Меню / Home

Кнопка навигации Вниз

Кнопка навигации Вверх





# TPG2200 АКСЕССУАРЫ

ВЫБЕРИТЕ ИЗ МНОЖЕСТВА АКСЕССУАРОВ MOTOROLA ORIGINAL®, РАЗРАБОТАННЫХ, ПРОТЕСТИРОВАННЫХ И СЕРТИФИЦИРОВАННЫХ ДЛЯ ОПТИМИЗАЦИИ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТИ ВАШЕГО TPG2200.

## ПЕРЕНОСНЫЕ АКСЕССУАРЫ

Чехол и кобура для переноски TPG2200 позволяют вам брать пейджер с собой куда угодно.

PMLN7606A  
Кобура



PMLN6074A  
Ремень



PMLN7605A  
Чехол



## АККУМУЛЯТОРЫ, ЗАРЯДНЫЕ УСТРОЙСТВА И КАБЕЛИ

Автомобильное и сетевое зарядные устройства помогут сохранить TPG2200 в рабочем состоянии, где бы вы ни находились. Зарядное устройство с несколькими гнездами позволяет при помощи Системы управления устройствами iTM перепрограммировать пейджеры во время зарядки.

PMNN4510A  
IMPRES Li-Ion 2300 мАч тонкий аккумулятор

Зарядное устройство с несколькими гнездами

USB-C сетевое зарядное устройства

Автомобильное зарядное устройство

PMKN4196A  
USB-C - USB-A кабель для программирования

## БАЗОВАЯ СТАНЦИЯ

Базовая станция позволяет вам сохранять батарею полностью заряженной и расширить зону покрытия, когда TPG2200 находится на зарядке.

AN000240A01  
SMA поворотная штыревая антенна



PMPN4142A  
Базовая станция



## TRG2200 ТЕТРА ПЕЙДЖЕР: СПЕЦИФИКАЦИЯ

### ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Размеры: 99В x 60Ш x 23Г мм

Вес (включая батарею): 160 г

IMPRES™ Li Ion: 2300 мАч аккумулятор

Время работы аккумулятора: до 48 часов

BOS Network Energy Economy Mode

Мощность звука\*: 0.5 Вт

Внутренняя антенна

USB-C разъем для зарядки и передачи данных

### ЧАСТОТНЫЙ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Диапазоны частот: 380–410 МГц, 400–430 МГц

Мощность передатчика: Класс 4 (1Вт) and Класс 3L (1.8 Вт)

Адаптивное управление мощностью: согласно EN 300 392–2

Класс приемника: А и В

Статическая чувствительность приемника: –114 дБм (мин.); –116 дБм (тип.)

Динамическая чувствительность приемника: –105 дБм (мин.); –109 дБм (тип.)

Поддержка GSDM

LED-индикатор зоны покрытия

### УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

Рабочая температура: от –20°C до +60°C

Температура хранения: от –30°C до +70°C

Влажность: ETSI 300 019–1–7 класс 7.3E

Степень пыли и влагозащиты: IP54 согласно IEC 60529

Удары, падения и вибрация: ETSI 300–019 1–7 Класс 5M3; MIL–STD 810 D/E/F

### ПЕРЕДАЧА ДАННЫХ

Функция “Call-out”

SDS-сообщения (TMO и DMO)

Статусные сообщения (TMO и DMO)

Система управления устройствами iTM (удаленное программирование)

AT команды

TNP1: поддерживают одновременную передачу пакетных данных и коротких сообщений данных по интерфейсу PEI

### БЕЗОПАСНОСТЬ

Повышенная безопасность – DMO SCK, SCK OTAR, GCK и GCK OTAR

Аутентификация (двусторонняя)

Шифрование по радиointерфейсу – TEA1, TEA2, TEA3, CLR

BSI SIM

### ГЕОЛОКАЦИЯ

Встроенная внутренняя GPS антенна

Чувствительность отслеживания: –160 дБм

Точность: <5 м (вероятность 50%) при –130 дБм

Протоколы: ETSI LIP и Motorola LRRP

### ПАРАМЕТРЫ АУДИО И ОПОВЕЩЕНИЯ

Несколько мелодий звонка: 8 предустановленных и до 8 импортированных (WAV)

Вибровывозов: 5 предустановленных вибро-сигналов

LED-индикатор сообщений

Конфигурируемый аудио-профиль

Конфигурируемый профиль пользователя: тон, вибрация, LED-сигнал

\* голосовые сервисы отсутствуют.



## TPG2200 ТЕТРА ПЕЙДЖЕР: СПЕЦИФИКАЦИЯ

### ПОЛЬЗОВАТЕЛЬСКИЙ ИНТЕРФЕЙС

#### Дисплей

Большой 2" полноцветный QVGA

Подсветка, большие иконки и масштабируемый шрифт текста

Заставка экрана: gif-изображение, текст (задается пользователям), часы

Отображение всемирного времени

#### Аппаратные клавиши

Кнопка питания

Кнопка отключения звука

2 настраиваемых кнопки доступа одним нажатием (вверх – вниз)

Программируемые клавиши

Автоматическая подсветка клавиатуры

Блокировка клавиатуры

#### Расширенный пользовательский интерфейс

Возможность выбрать язык интерфейса

Управление группами: удобный, гибкий, эффективный, быстрый и эффективный интерфейс

Меню быстрого доступа

Список текстовых сообщений: 50 на профиль, до 10 профилей

Вызов: 25 на профиль, до 10 профилей

Список статусов: до 5120 сообщений

Список кодов сети/стран: до 100

Профили пользователей: 1 предварительно настроенный, до 10 настраиваемых

### БАЗОВАЯ СТАНЦИЯ

Встроенный LED-индикатор вызова

Внешняя поворотная антенна для расширения зоны покрытия

SMA разъем

Разъем с релейными контактами для передачи аварийных сигналов

### ЛИЦЕНЗИРУЕМЫЕ ОПЦИИ

Упавший человек (определение отсутствия движения)

GPS

Повышенная безопасность

Постоянное отключение / постоянное отключение V2 (протокол TETRA)

Дополнительный управляющий канал (SCCH)

Удаленный контроль SDS

Immediate Text (немедленные текстовые сообщения)

Subscriber Cell Stickyness

Ignore LST (не покидайте ячейки LST)

Военная система координат (MGRS)

Возможность переключения выходной мощности передатчика

### АКСЕССУАРЫ

IMPRES Li-Ion 2300 мАч тонкий аккумулятор

USB-C – USB-A кабель для зарядки / программирования

Сетевое зарядное устройства

Зарядное устройство с несколькими гнездами

Автомобильное зарядное устройство (VPA)

Кобура для переноски (для горизонтального и вертикального положения)

Чехол для переноски (петля и клипса на ремень)

Ремень

Антенна для базовой станции

Для получения дополнительной информации посетите веб-сайт:

[MotorolaSolutions.com/ADVISORTPG2200](http://MotorolaSolutions.com/ADVISORTPG2200)

MOTOROLA, MOTO, MOTOROLA SOLUTIONS и логотип в виде стилизованной буквы M являются товарными знаками или зарегистрированными товарными знаками Motorola Trademark Holdings, LLC и используются по лицензии. Все прочие товарные знаки являются собственностью соответствующих владельцев. ©2017 Motorola Solutions, Inc. Все права защищены. (08-2017)