

# НОСИМАЯ РАДИОСТАНЦИЯ TETRA MTP850 S

Построенная на платформе MTP850 эта радиостанция отличается наличием встроенного датчика “Man Down”, который обеспечивает надежную защиту пользователя, а также нового бокового разъема, служащего дополнительному усилению конструкции. Благодаря продолжительному времени работы от батареи и повышенной чувствительности радиостанция MTP850 S позволяет поддерживать бесперебойную связь в самых сложных условиях.

## ОСНОВНЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА ДЛЯ КОНЕЧНЫХ ПОЛЬЗОВАТЕЛЕЙ

- **Всегда не один:** Функция “Man Down” предполагает передачу аварийного сигнала, если радиостанция неподвижна в течение определенного времени или если угол ее наклона превышает определенный предел.
- **Везде под контролем:** Встроенный модуль GPS позволяет контролировать перемещения персонала, помогая своевременно приходить на помощь тем, кто в ней нуждается, и распределять задачи рационально, с учетом местоположения людских ресурсов.
- **Всегда у пользователя под рукой:** Усиленный боковой разъем гарантирует, что выносной динамик-микрофон никогда не окажется отключенным от радиостанции – идеально подходит пользователям, которые носят радиостанцию на пояс.
- **Всегда в зоне покрытия:** Радиостанция MTP850 S обеспечивает мощность передачи до 1,8 Вт и может функционировать как ретранслятор в режиме DMO, способствуя расширению зоны покрытия и улучшению качества связи внутри помещений и в других сложных условиях.
- **Доступ к данным:** Дисплей с разрешающей способностью 130X130 пикселей и поддержкой 65 тысяч цветов идеально подходит для отображения с высокой четкостью изображений, просматриваемых через WAP-браузер.
- **Защита принимаемой и передаваемой информации:** Радиостанция MTP850 S позволяет устанавливать защищенные соединения, помогая сохранять конфиденциальность голосового обмена и передаваемых данных.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ИЗДЕЛИЯ

Габариты (высота x ширина x глубина):	125 x 59 x 36 мм (со стандартной батареей)
Масса:	174 г (только радиостанция)
Мощность:	Class 3L (1,8 Вт) & Class 4 (1 Вт)
Продолжительность работы от батареи:	>23 часа (цикл 05/05/90)
Частотные диапазоны:	260-275 МГц, 380-430 МГц, 806-870 МГц
Чувствительность приемника (дБм):	динамическая -103 минимальная, -107 типовая; статическая -112 минимальная, -115 типовая
Рейтинг защищенности от пыли и влаги:	IP55
Безопасность:	аутентификация, AIE, E2EE, предоставление ключей
Передача данных:	SDS, передача пакетированных данных, MSPD, интегрированный WAP-браузер
Чувствительность приемника GPS:	-152 дБм / -182 дБВт
Режим ретранслятора DMO	
Функционал “Man Down”	
Усиленный боковой разъем	

