



# **Современные требования к тактической гарнитуре**

# Современная тактическая гарнитура (наушники)

должна обеспечивать:

СИЗ

защиту как от импульсных шумов так и от постоянных шумов

СО

пространственное ориентирование в окружающем пространстве

СВЯЗЬ

поддержание коммуникации в практически любых акустических условиях

Обитаемость

длительное ношение, совместимость с другими элементами экипировки, модульность и быструю конфигурацию под разные задачи

# Тактические наушники РАНЕТ

## РАНЕТ TH-18

### *Основные возможности*

- защита органов слуха,
- быстроръёмный и легкозаменяемый в полевых условиях речевой микрофон,
- простота в использовании - включил и работай,
- складывающееся оголовье,
- встроенное голосовое меню на русском языке,
- автоматическое отключение питания после 2 часов неактивности,
- возможность быстрой смены положения микрофона - левостороннее/правостороннее,
- может поддерживать связь в случае разрядки/отсутствия штатных элементов питания,
- питание 2 элемента ААА.
- **регулировка громкости,**
- **регулировка стерео баланса,**
- **регулировка времени релаксации,**
- **режим ТИШИНА.**



Сделано в России



Ожидается в 4кв. 2021

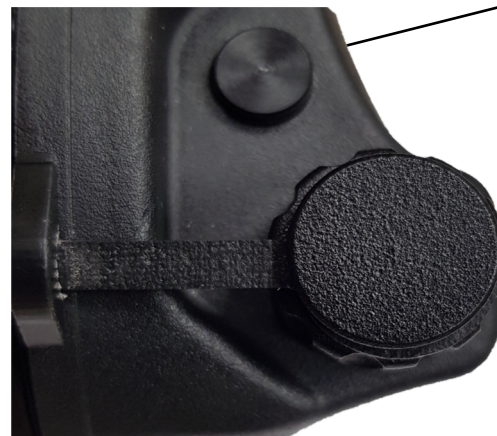
# Тактические наушники РАНЕТ



# Тактические наушники РАНЕТ



Кнопки управления



Заглушка микрофонного разъёма

Крышка батарейного отсека

Предохранительный поводок

# Тактические наушники РАНЕТ

## РАНЕТ TH-18

## Peltor ComTac XPI

Обеспечивается совместимость



| TH-18 | Параметр          | ComTac XPI |
|-------|-------------------|------------|
| +     | оголовье          | +          |
| +     | крепление на шлем | +          |
| +     | амбушюры          | +          |
| +     | адаптеры РТТ      | +          |
| +     | элементы питания  | +          |

# Тактические наушники РАНЕТ

## РАНЕТ TH-18



### Основные отличия

## Peltor ComTac XPI



| TH-18  | Параметр              | ComTac XPI  |
|--|-----------------------|---|
| Два элемента AAA, по одному в каждой чашке наушников.<br>+ Возможность работы от одного элемента питания.<br>+ Возможность работы при установке элемента питания не соблюдая полярность. | Система питания       | Два элемента AAA, по одному в каждой чашке наушников.   |
| Наушники имеют два входа для подключения речевого микрофона, по одному на каждой чашке наушников, расположены в задней части чашек.<br>Разъём: 2,5мм.                                    | Подключение микрофона | Наушники имеют один вход для подключения речевого микрофона, расположенный на левой чашке.<br>Разъём: гнездо J22. |

# Тактические наушники РАНЕТ

## РАНЕТ TH-18



### Основные отличия

## Peltor ComTac XPI



| TH-18  | Параметр              | ComTac XPI  |
|--|-----------------------|---|
| <p>Два элемента AAA, по одному в каждой чашке наушников.<br/>+ Возможность работы от одного элемента питания.<br/>+ Возможность работы при установке элемента питания не соблюдая полярность.<br/>+ Крышка каждого батарейного отсека имеет предохранительный поводок.</p> | Система питания       | Два элемента AAA, по одному в каждой чашке наушников.   |
| <p>Наушники имеют два входа для подключения речевого микрофона, по одному на каждой чашке наушников, расположены в задней части чашек.<br/>В неиспользуемое гнездо подключения микрофона устанавливается заглушка.<br/>Разъём: 2,5мм.</p>                                  | Подключение микрофона | Наушники имеют один вход для подключения речевого микрофона, расположенный на левой чашке.<br>Разъём: гнездо J22. |



# Тактические наушники РАНЕТ

## РАНЕТ TH-18



### Основные отличия

## Peltor ComTac XPI



| TH-18   | Параметр                        | ComTac XPI  |
|---|---------------------------------|---|
| Микрофоны наружного фона вместе с ветрозащитным бассейном расположены внутри чашек наушников, защищены трудносъемной втулкой.<br>Цифровые микрофоны.      | Микрофоны наружного фона        | Микрофоны наружного фона оснащены легкоъемной шумозащитой.<br>Аналоговые микрофоны. |
| Возможное исполнение (сост. 2020):<br>Черный; олива, болото, песочный, желтый.  | Цветовое исполнение             | Доступные версии:<br>Черный, олива.   |
| Расширенный температурный диапазон.<br>Усиленное исполнение разъёма подключения к средствам связи.<br>Быстрая замена элемента питания в полевых условиях. | Эксплуатационные характеристики |   |

# Тактические наушники РАНЕТ



## РАНЕТ TH-18

### *Технические данные*

Питание: 2 элемента ААА (1,5В)

Время работы: не менее 80ч

Вес нетто: 435г \*

Диапазон рабочих температур: -40°C ...+55°C

Температура хранения: -50°C ...+70°C

\* версия с оголовьем без элементов питания



Сделано в России

### *Значения минимальной противозумовой акустической эффективности изделия*

| Частота (Гц)                 | 125 | 250 | 500 | 1000 | 2000 | 4000 | 8000 |
|------------------------------|-----|-----|-----|------|------|------|------|
| Заглушающая способность (дБ) | 15  | 16  | 29  | 29   | 36   | 40   | 39   |