

# Технические характеристики

<b>Модель</b>	
Тип микрофона	Всенаправленный

<b>Электрические характеристики</b>	
Тип батареи	литий-ионный
Время работы от батареи	до 16 часов
Время заряда батареи	приблизительно 90 минут
Регулировка уровня громкости	2 уровня, высокий и низкий
Тип элементов питания ЗУ	алкалиновые батареи AAA - 3шт.
Количество зарядов от ЗУ	до 16 ( на одном комплекте )
Тип USB разъема	Микро B

<b>Соответствие стандартам</b>	
Степень защиты	соответствует IP67 при закрытом гнезде разъема USB
SNR	PPE directive 89/686/EEC

<b>Механические характеристики</b>	
Размеры чехла (Д x Ш x В)	114.2 мм x 78.2 мм x 26.9 мм
Материал чехла	полиэфирамид
Управление на беруше	одна кнопка вкл/выкл/режим
Управление на корпусе	индикатор заряда
RoHS соответствие	RoHS II
Вес: чехол, ЗУ, 4 пары ушных вставок, шнур, 3 элемента питания AAA	272 г
Вес: зарядное устройство с батарейками, 2 вкладыша, шнур	198 г
Вес: зарядное устройство	119 г
Вес: 1 вкладыш	4 г

<b>Диапазон рабочих температур</b>	
Работа	от 0 до 50°C
Хранение	-20 до 20°C (1 год)
	-20 до 45°C (3 месяца)
	-20 до 60°C (1 месяц)

<b>с ушными вставками 3M™ Ultrafit™ Eartips</b>								
Частота (Гц)	125	250	500	1000	2000	4000	8000	
Среднее ослабление(дБ)	34,5	31,5	36,2	33,4	34,8	34,9	38,8	
Стандартное отклонение (дБ)	6,0	5,4	5,6	4,3	3,8	5,0	4,0	
Предполагаемый защитный фактор (дБ)	28,5	26,1	30,6	29,1	31,0	29,9	34,8	

SNR=32 dB H=31 dB M=30 dB L=29 dB

<b>с ушными вставками PELTIP5-01/ 3M™ Torque™ Eartips</b>								
Частота (Гц)	125	250	500	1000	2000	4000	8000	
Среднее ослабление(дБ)	37,8	36,0	40,5	41,2	41,3	39,6	46,1	
Стандартное отклонение (дБ)	4,3	5,5	4,2	4,7	3,2	4,3	3,6	
Предполагаемый защитный фактор (дБ)	33,5	30,5	36,3	36,5	38,0	35,3	42,5	

SNR=38 dB H=37 dB M=36 dB L=34 dB

Артикул	Описание
TEP-100-EU	3M™ PELTOR™ TEP-100 EU электронные тактические беруши

<b>Аксессуары и ЗИП</b>	
TEP-CORD	3M™ PELTOR™ сменный шнур ношения
TEP-100E	3M™ PELTOR™ сменный вкладыш
TEP-100C	3M™ PELTOR™ сменный кейс
370-TEPL-25	3M™ UltraFit™ сменная ушная вставка, большая (L)
370-TEPM-25	3M™ UltraFit™ сменная ушная вставка, средняя (M)
370-TEPS-25	3M™ UltraFit™ сменная ушная вставка, малая (S)
PELTIP5-01	3M™ Torque™ универсальная

# 3M™ PELTOR™ TEP-100 EU



**Электронные тактические беруши**  
**Защита слуха и контроль окружающего пространства**





# Компактное, интеллектуальное и эффективное средство защиты слуха



Тактические электронные беруши 3M™ PELTOR™ защитят Ваш слух и позволят прослушивать все звуки окружающего Вас пространства даже в очень сложной акустической обстановке. Встроенная электроника автоматически подстраивается и обеспечивает непрерывную коммуникацию и своевременное реагирование на изменение обстановки.

## Связь

Защита слуха и функция активного прослушивания окружающего пространства позволяют повысить безопасность и качество управления у профессионалов.

## Совместимость

TEP-100 совместимы практически со всеми существующими и перспективными защитными шлемами как российского, так и иностранного производства.

## Комфортное ношение

Компактные и лёгкие. TEP-100 почти незаметны, но при этом сравнимы по функционалу с традиционными наушниками.

### Встроенная батарея

обеспечивает до 16 часов непрерывной работы

### Управление

осуществляется одной кнопкой - включение, выключение и выбор уровня громкости (2)

### Защита слуха

Сменные ушные вставки обеспечивают защиту слуха в шумной среде. Существует несколько типов и размеров вставок, чтобы подобрать для каждого пользователя

### Место крепления шнура

в комплекте поставляется шнур для ношения берушей. Использование шнура позволяет не бояться случайной потери берушей



### Защита от влаги

конструкция микрофона обеспечивает защиту от проникновения воды

### Форма вкладыша

обеспечивает длительное комфортное ношение

### Микрофон

обеспечивает ветрозащиту



### Встроенное зарядное устройство (ЗУ)

обеспечивает до 16-ти зарядок от 3-х алкалиновых батарей типа ААА

### Место для хранения шнура

обеспечивает удобное хранение шнура для ношения берушей без запутывания

### Индикатор заряда

Постоянно красный = заряжается  
мигающий красный = не заряжается  
быстро мигающий красный = температурная ошибка  
постоянный желтый = заряжается-низкий уровень заряда  
мигающий желтый = не заряжается-низкий уровень заряда  
постоянно зелёный = заряжено



### Клипсы фиксаторы

Металлические фиксаторы обеспечивают должное положение для зарядки и обеспечивают дополнительную сохранность берушей

### Порт микро USB (тип B)

для зарядки берушей от компьютера или внешнего аккумулятора в комплекте идет кабель USB

### Уплотнитель

Резиновое уплотнение предотвращает проникновение влаги

