

# Коммуникационные решения 3M™ Peltor™



## Гарнитура 3M™ Peltor™ LiteCom™ Pro II

со встроенной радиостанцией двусторонней связи

и функцией автоматической регулировки громкости звука

MT7H7F4010-EU-50, MT7H7B4010-EU-50, MT7H7P3E4010-EU-50



**Обеспечивает эффективную беспроводную связь между двумя и более людьми даже в шумной среде. Имеют сертификат для использования во взрывоопасной среде.**

- + Эффективное шумоподавление
- + Возможность запрограммировать до 30 каналов в диапазоне 403,0000-470,0000 МГц
- + Дополнительные подканалы: 38 тонов CTCSS и 83 кода DCS
- + Встроенная функция автоматической регулировки громкости звука
- + Функция активации голосом VOX
- + Возможность варьировать выходную мощность
- + Предупреждение о низком уровне заряда батареи
- + Голосовое подтверждение выбранных настроек
- + Сохранение последней настройки при выключении устройства
- + Сертификат взрывобезопасности согласно требованиям ATEX M1

### Материалы

- + Оголовье: нержавеющая сталь с подушкой из кожи
- + Затылочное оголовье: нержавеющая сталь с оболочкой из POE-материала
- + Чашки: ABS
- + Обтюраторы: оболочка из PVC/PUR с наполнением из пены и прокладки заполненной жидкостью

Частота	Номер продукта	Оголовье/Крепления	Вес (г)	Цвет
403 – 470 МГц	MT7H7F4010-EU-50	Стандартное оголовье	464	
403 – 470 МГц	MT7H7B4010-EU-50	Затылочное оголовье	453	
403 – 470 МГц	MT7H7P3E4010-EU-50	Крепление к каске	491	

### MT7H7F4010-EU-50, со складным оголовьем

Частота (Гц)	63	125	250	500	1000	2000	4000	6000
Среднее шумоподавление (дБ)	16,5	17,5	22,5	30,3	34,0	33,6	37,7	33,8
Стандартное отклонение (дБ)	3,2	2,9	2,7	2,9	2,5	2,8	2,0	3,7
Уровень защиты (дБ)	13,3	14,6	19,8	27,4	31,5	30,8	35,7	30,2

SNR = 31 дБ, высокие = 32 дБ, средние = 28 дБ, низкие = 21 дБ

### MT7H7B4010-EU-50, с затылочным оголовьем

Частота (Гц)	63	125	250	500	1000	2000	4000	6000
Среднее шумоподавление (дБ)	17,7	17,9	23,3	30,5	34,5	33,5	38,1	34,7
Стандартное отклонение (дБ)	3,7	3,7	3,1	2,2	2,2	3,1	3,1	2,3
Уровень защиты (дБ)	14,0	14,3	20,2	28,3	32,3	30,5	35,0	32,5

SNR = 31 дБ, высокие = 32 дБ, средние = 29 дБ, низкие = 21 дБ

### MT7H7P3E4010-EU-50, с креплением к каске

Частота (Гц)	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Среднее шумоподавление (дБ)	15,2	16,9	22,0	30,0	34,5	33,1	36,7	34,7
Стандартное отклонение (дБ)	4,0	3,7	2,9	3,3	2,6	2,4	2,0	3,3
Уровень защиты (дБ)	11,1	13,2	19,2	26,7	31,9	30,7	34,6	31,3

SNR = 31 дБ, высокие = 32 дБ, средние = 29 дБ, низкие = 21 дБ



### Время работы:

(при 10/90% Режим передачи/Режим приема или ожидания):

- + Высокая выходная мощность: 14 часов
- + Средняя выходная мощность: 16 часов
- + Низкая выходная мощность: 17 часов