EARMOR®

M20 Руководство пользователя электронных берушей с защитой слуха

M20 Электронные беруши для защиты слуха

Комплектация

- Пара электронных берушей для защиты слуха M20 (установлены одна пара ушных дужек среднего размера и одна пара амбушюр среднего размера)
- Портативный Зарядный футляр со встроенным литиевым аккумулятором — 1 шт.
- Силиконовый шнурок для защиты от потери — 1 шт.
- Зарядный кабель — 1 шт.
- Маленькие Фиксаторы и Насадки — 1 пара
- Большие Фиксаторы и Насадки — 1 пара
- Руководство пользователя — 1 шт.

Сертификация

Электронные беруши EARMOR M20 испытаны и сертифицированы в соответствии со следующими стандартами:
ANSI S3.19-1974
EN 352-2:2020
EN 352-7:2020

Описание продукта

Рабочий температурный диапазон наушников: от −20 °C до +50 °C
Температурный диапазон хранения (полный комплект): от −20 °C до +50 °C
Температурный диапазон зарядки: от 0 °C до +50 °C

NNR: 26 dB
Данные о снижении уровня шума для M20 согласно требованиям американского национального стандарта ANSI S3.19-1974.

Test Frequency (Hz)	125	250	500	1000	2000	3150	4000	6300	8000	NRR
MEANS	34.4	30. 2	34.3	35.7	38.4	41.5	43.7	45,5	45.1	**26**
STD. DEV.	5. 9	5.1	5.5	4.7	4.1	2.7	5.3	4.8	5.7	

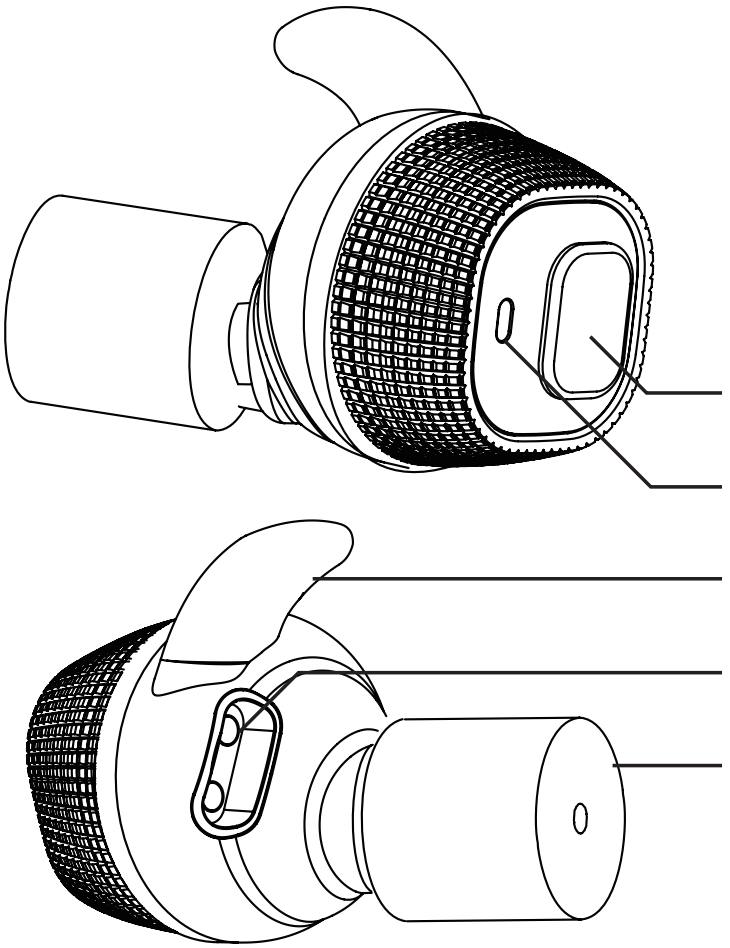
Однозначное шумоподавление (SNR).
Электронные беруши EARMOR’M20 для Bluetooth Hearing Protection с данными о уловлённом шуме и звукозаглушением на основе EN352-22020

Test Frequency (Hz)	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	SNR
MEANS	24.2	25.2	26.4	26.7	28.6	32. 3	38.7	42.5	**29**
STD. DEV.	4.2	3.9	3.5	4.2	4.3	3.3	3.5	3.9	
MEAN - SD	20	21. 3	23	22.5	24.4	29. 0	35.2	38.5	

Электронные беруши M20 — это внутриканальное электронное средство защиты слуха, которое помогает снижать постоянный и импульсный шум, а также улучшает восприятие окружающей обстановки и возможности общения в условиях повышенного шума. Благодаря регулируемым режимам усиления звука в помещении и на открытом воздухе устройство подходит для использования на стрельбищах, в правоохранительных органах, на производстве, строительных объектах и в других местах с высоким уровнем шума.

⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Перед использованием внимательно прочитайте и соблюдайте следующие инструкции.
Несоблюдение этих рекомендаций может привести к потере слуха или существенно снизить эффективность изделия.
Правильное ношение средства защиты слуха помогает снизить уровень шума.
Неправильное использование или отсутствие защиты может привести к потере слуха или травме.
При наличии заболеваний или инфекции уха перед использованием проконсультируйтесь с врачом, чтобы избежать повреждения слуха.



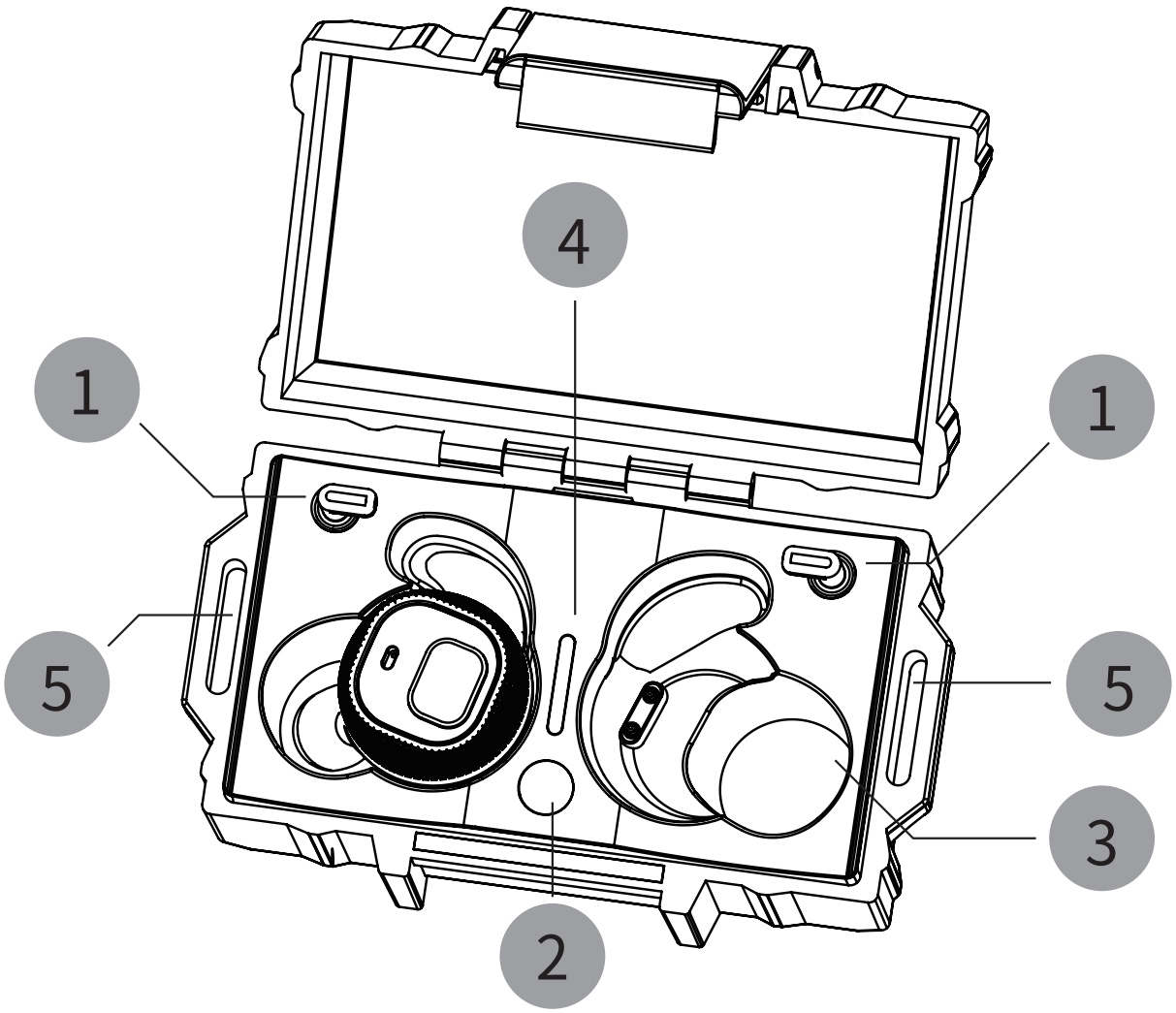
СОСТАВ ИЗДЕЛИЯ:

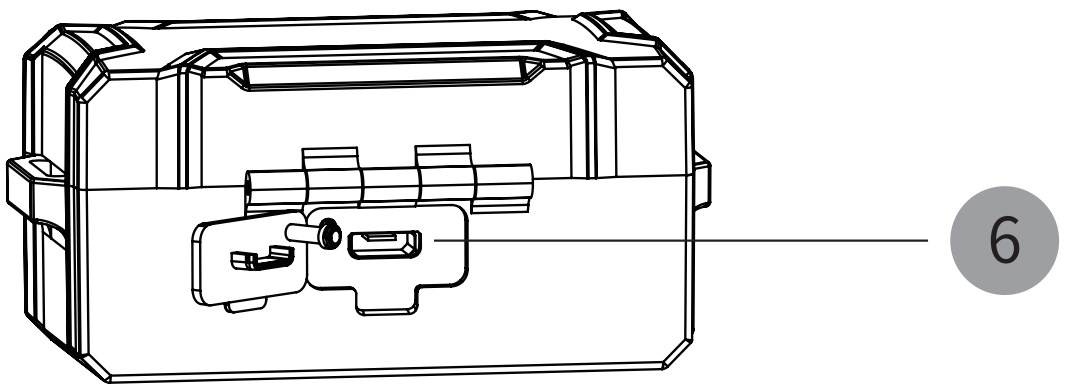
1. Кнопка питания / выбора режима
2. Микрофон
3. Защитная крышка наушника
4. Зарядные контакты
5. ушные насадки

Состав продукта (Зарядный футляр)

1. Стойка для крепления верёвки против потери
2. кнопка состояния
3. разъём для зарядки наушников
4. Светодиодные индикаторы
5. Подвесное отверстие для крючка
6. Порт USB Type-C для зарядки

* Крепящие стойки с обеих сторон внутри зарядного корпуса могут поворачи ваться на 360°; если антипотерь не используется, её можно обмотать и хранить здесь
* Подвесные отверстия с обеих сторон корпуса могут быть использованы для крепления гильзы к ленте MOLLE


4
1
1
5
5
3
2


6

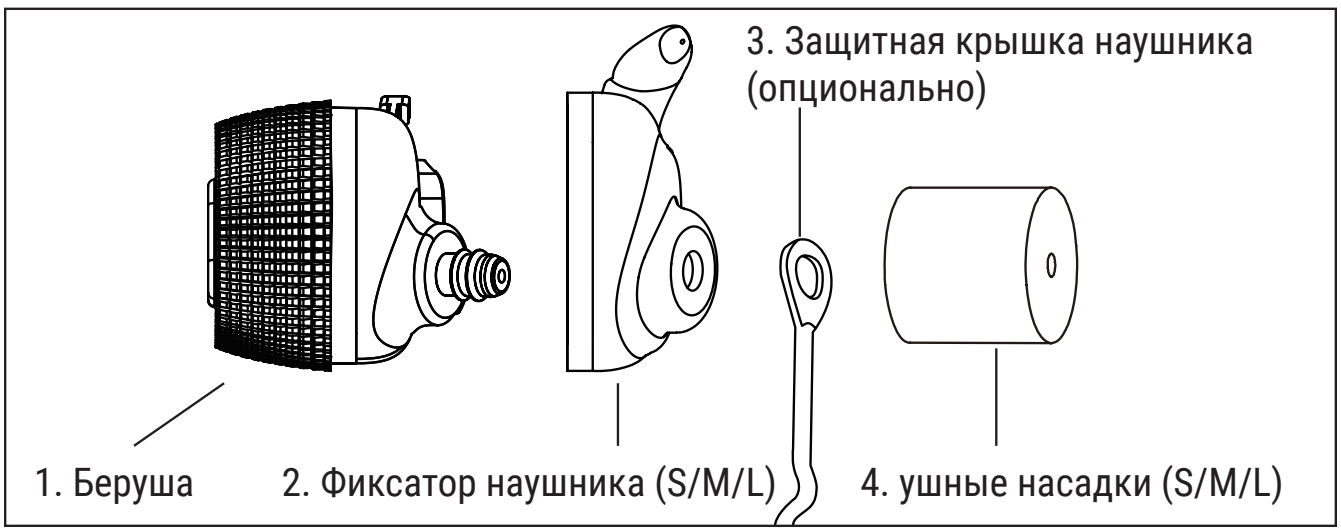
Инструкции по эксплуатации зарядки

Поместите наушник в зарядный футляр и подключите футляр к источнику питания с помощью кабеля Type-C. После включения питания начнётся автоматическая зарядка, а индикатор аккумулятора начнёт мигать.
Если индикатор аккумулятора не мигает, проверьте правильность подключения зарядного футляра, кабеля и источника питания.
После завершения зарядки индикатор аккумулятора будет постоянно гореть.
Примечание. Убедитесь, что зарядный контакт наушника направлен вниз и соприкасается с зарядным контактом в гнезде футляра.
Важно! Перед использованием снимите наклейки с зарядных гнёзд обоих наушников.

ИНСТРУКЦИИ ПО УСТАНОВКЕ(Фиксатор, ушные насадки и удерживающий шнурок)

Фиксатор и ушные насадки специально разработаны для электронных берушей M20. Не вставляйте наушник непосредственно в ухо без установленной фиксирующей накладки и ушного вкладыша.

1. Установите на наушник фиксирующую накладку соответствующего размера в указанном направлении. Убедитесь, что фиксирующее отверстие полностью совмещено с крепёжным штифтом.
2. При использовании удерживающего шнурка закрепите один его конец на ножке наушника.
3. Установите ушной вкладыш на ножку наушника.
4. хУбедитесь, что ушной вкладыш надёжно закреплён на ножке наушника.

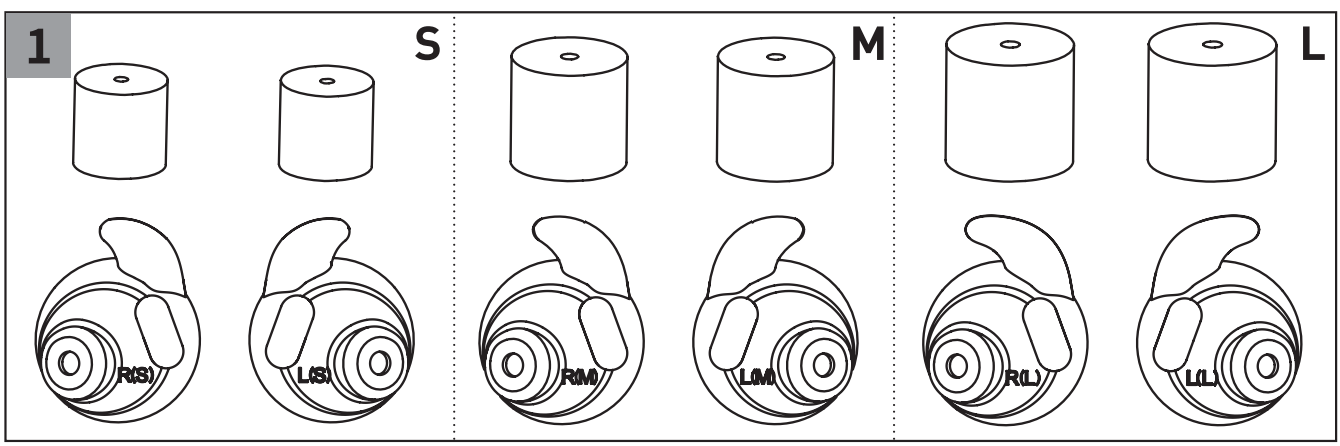


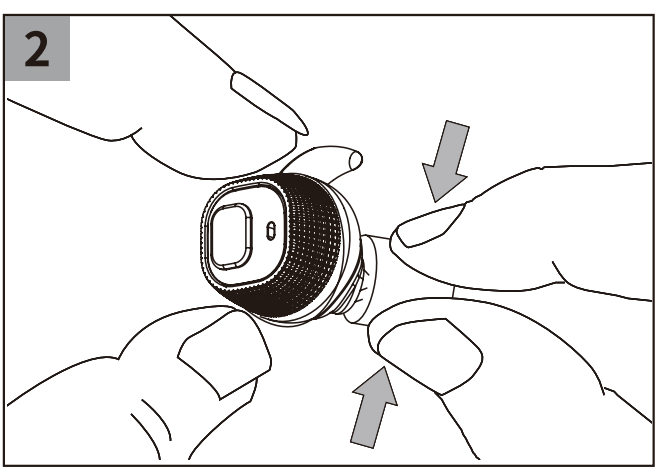
Инструкция по ношению наушников

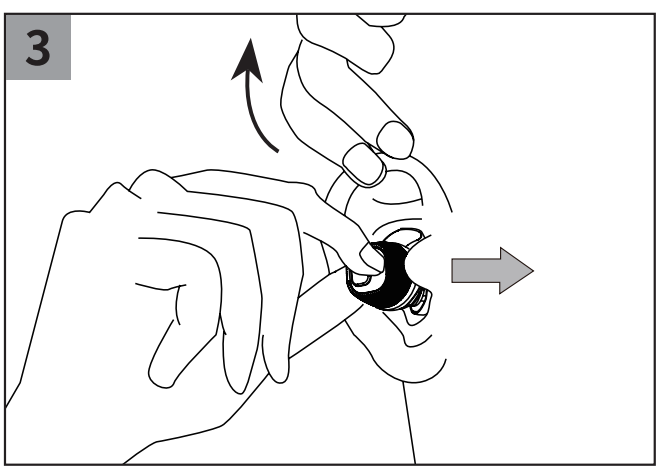
Перед надеванием наушников необходимо выключить питание. Перед установкой беруши должны быть чистыми и находиться в хорошем состоянии.

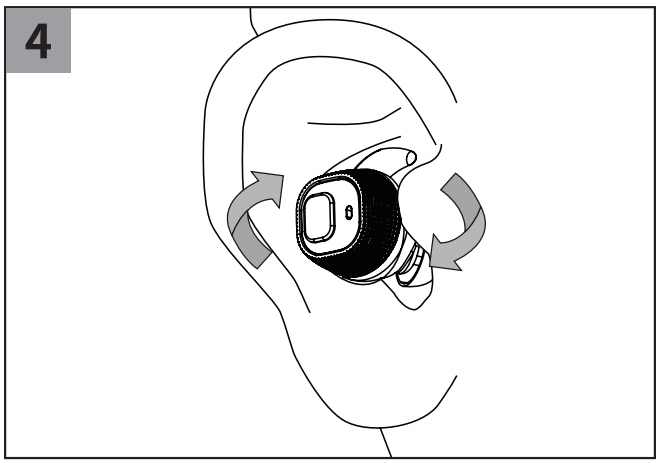
1. Выберите подходящий размер берушей для вашего слухового прохода.
2. Возьмите наушник M20 с установленной берушей.
3. Вставьте берушу в слуховой проход, одновременно слегка оттягивая ушную раковину вверх другой рукой.
4. Поверните наушник по направлению внутрь слухового прохода, чтобы ушной фиксатор надёжно закрепился в ушной раковине.
5. Убедившись, что наушник M20 выключен, проверьте правильность посадки беруши. Слегка потяните за наушник, чтобы убедиться, что он не выпадает из уха слишком легко.

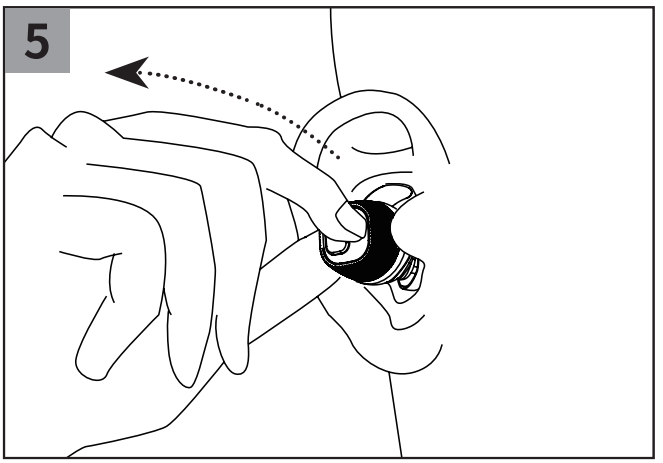
Если наушник легко выпадает, повторите описанные выше шаги по надеванию.











ИНСТРУКЦИИ

1. **Включение:** нажмите и удерживайте кнопку в течение 2 секунд. Услышав звуковой сигнал, отпустите кнопку. Наушник включится в режиме «В помеще нии». Повторите операцию для второго наушника.
2. **Переключение режима звука:** кратко нажмите кнопку один раз и дожди тесь голосовой подсказки. Звуковой эффект изменится. Выберите нужный режим и повторите операцию для второго наушника.
3. **Автоматическое отключение:** если наушник не используется, он перехо дит в режим ожидания примерно на 2 часа, после чего автоматически выклю чается и издаёт 3 звуковых сигнала. Если наушник включён, поместите его в заряд ный футляр — он автоматически выключится. Для повторного запуска нажми те кнопку ON/OFF.
4. **Выключение:** нажмите и удерживайте кнопку в течение 2 секунд. Услышав звуковой сигнал, отпустите кнопку. Наушник выключится. Повторите опера цию для второго наушника.

2 РЕЖИМА ШУМОПОДАВЛЕНИЯ

Для уменьшения эха и реверберации при стрельбе в помещении или на открытом воздухе электронные беруши имеют два переключаемых режима шумоподавления: «В помещении» и «На открытом воздухе».

ЧЁТКОЕ ВОСПРИЯТИЕ РЕЧИ

Технология чёткого восприятия речи улучшает распознавание голоса в окружающей обстановке, оптимизирует разговор и делает речь более разборчивой.

Время срабатывания менее 1 мс

Время срабатывания составляет менее 1 мс. Это позволяет мгновенно подавлять окружающий шум и защищать слух пользователя от повреждения.

ГАРАНТИЯ

На изделие M20 предоставляется гарантия сроком 1 год с даты первоначальной покупки. Гарантия распространяется на дефекты материалов и изготовления. Компания бесплатно отремонтирует или заменит изделие, за исключением транспортных расходов, если неисправность возникла при нормальной эксплуатации и обслуживании изделия в соответствии с настоящими инструкциями. Гарантия не распространяется на следующие случаи:

1. Изделие было разобрано, реконструировано и/или изменено неуполномоченными лицами.
2. Изделие повреждено в результате неправильного использования.
3. Изделие повреждено из-за протечки аккумуляторов.

⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Не разбирайте, не прокалывайте и не сдавливайте аккумулятор. Не подвергайте его нагреву и не бросайте в огонь.
Не используйте аккумулятор, если он сильно вздулся или был погружён в воду.



RoHS ANSI S3.19-1974 FC

CE 2797 EN352