

**Інструкція щодо використання**  
**Мобільна двоканальна радіоносія MBF3031/MBF3132**



MBF3031/3132 ідеально підходить для нагляду за маленькими дітьми або людьми, що потребують догляду. До комплекту входить передавач, приймач і 2 блоки живлення (230V AC/50Гц).

Пристрій працює на 2 різних частотах (каналах) в межах 40Гц, що забезпечує оптимальну якість передачі. Ви можете працювати в саду чи відпочивати на терасі, не втрачаючи акустичного контролю за Вашою дитиною.

Ви можете користуватися передавачем і приймачем незалежно від електромережі, використовуючи акумулятори чи батарейки. Передавач працює від 4 круглих AA батарейок (акумуляторні батареї), а приймач – від круглих AAA батарейок (акумуляторні батареї) (не входять до комплекту). Якщо Ви хочете, щоб пристрій працював від мережі, не потрібно видаляти батарейки, вони відключаться автоматично.

**1. Комплект поставки**

1. 1 передавач
2. 1 приймач
3. 2 блоки живлення
4. 1 інструкція

**2. Особливості пристрою**

- функція нічного підсвічування на передавачі
- функція налаштування чутливості на передавачі
- регулятор гучності на приймачі
- оптичний показник прийому сигналу
- вибір між 2 різними каналами
- контроль за зарядом батареї в передавачі і приймачі
- функція пілот – тон (лише MBF3132)

### 3. Важливі вказівки

- Перед початком роботи з радіоноюєю уважно ознайомтесь з інструкцією
- Інструкція входить до комплекту поставки. Вона містить важливі вказівки та рекомендації щодо використання пристрою.
- Зберігайте інструкцію, щоб за необхідності звернутися до неї в майбутньому.
- Інструкцію необхідно надати третій особі в разі передачі їй даного пристрою.

### 4. Гарантія

Гарантія не покриває збитки, що виникли через недотримання правил використання! Ми не несемо відповідальності за наслідки, що виникли внаслідок неправильного зберігання!

Гарантія діє протягом 1 року з дня купівлі.

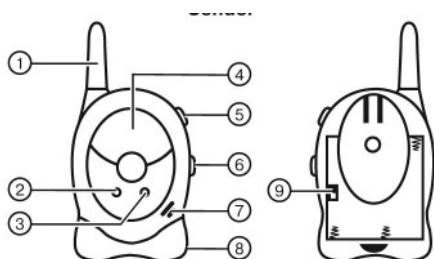
Виробник не несе відповідальності за пошкодження, спричинені неправильною експлуатацією радіонояні, недотриманням правил даної інструкції, несанкціонованим обслуговуванням та ремонтом.

Гарантія не розповсюджується на механічні пошкодження корпусу та елементів виробу, а також вплив природніх факторів. Гарантія не поширюється на акумулятори та лампочки

Технічні зміни компанія залишає лише за собою.

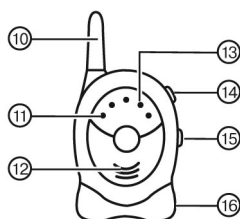
### 5. Робочі елементи

#### Передавач



1. Антена
2. Індикатор заряду батареї/індикатор увімкнення
3. Індикатор передачі сигналу
4. Нічне підсвічування
5. Перемикач нічного підсвічування
6. Перемикач каналів ON/OFF/CHANNEL
7. Мікрофон
8. Гніздо для блоку живлення
9. Перемикач чутливості мікрофону

#### Приймач



10. Антена
11. Індикатор заряду батареї, показник увімкнення

12. Динамік
13. Оптичний показник прийому сигналу
14. ON/OFF регулятор чутливості
15. Гніздо для блоку живлення

#### **6. *Передавач - початок роботи***

1. Щоб забезпечити оптимальну передачу сигналу, встановіть передавач вертикально в кімнаті, в якій буде здійснюватись нагляд або прикріпіть прилад до стіни за допомогою відповідного кріплення.
2. Передавач може працювати як від електромережі за допомогою блоку живлення, що входить до комплекту, так і від батарейок (акумуляторів). Якщо Ви бажаєте, щоб прилад працював за допомогою батарейок, встановіть 4 круглі AA батарейки у гніздо для батарейок (див. пункт 10 «Заміна батарейок»). Для роботи від мережі під'єднайте блок живлення до гнізда передавача (8)
3. Перемикач каналів (6) призначений для ввімкнення пристрою і для вибору одного з двох каналів. В положенні 1 передавач працює на першому каналі, в положенні 2 – на другому. Про робочий стан сигналізує індикатор заряду батареї (2).
4. Щойно до передавача надійде звук, індикатор передачі (3) починає світитися, що свідчить про передачу сигналу. З міркувань безпеки і для забезпечення оптимальної передачі звуку, не ставте прилад до дитини ближче, ніж 1м.
5. Передня частина передавача повинна бути по можливості повернута в сторону дитини. Зверніть увагу на те, щоб передачі звуку не перешкоджали сторонні предмети.

#### **Налаштування чутливості**

Чутливість мікрофону налаштовується за допомогою перемикача чутливості (9), що знаходиться у відділі для батарейок.

MIC LOW – низька чутливість

MIC HI – висока чутливість

Увага! Термін «чутливість» використовується тут відносно до порогу чутливості передавача. Чутливість має бути індивідуально налаштована відповідно до місцевих умов.

#### **7. *Приймач - початок роботи***

1. Встановіть приймач поблизу Вашого місця знаходження або прикріпіть його до стіни за допомогою відповідного кріплення.
2. Приймач може працювати як від електромережі за допомогою блоку живлення, що входить до комплекту, так і від 3 міні батарейок (акумуляторів). Для роботи за допомогою акумуляторів розмістіть 3 акумулятори (батарейки) AAA у гніздо для батарейок (див. пункт 10 «Заміна батарейок»). Для роботи від мережі приєднайте блок живлення до гнізда приймача (16)
3. Для вибору каналу (1 чи 2) використовуйте перемикач каналів (15). Зверніть увагу на те, що передавач і приймач повинні бути налаштовані на однаковий канал (1 чи 2), інакше зв'язок між ними не встановиться.
4. Прилад вмикається за допомогою повороту догори регулятора гучності (14). Після вмикання загоряється індикатор увімкнення (11). Ви можете налаштувати бажану гучність, прокручуючи коліщатко регулятора гучності.

#### **Особливість**

Приймач оснащений функцією оптичного показника прийому сигналу (13) (світлодіодний ланцюжок). Про передачу сигналу Вас буде проінформовано не лише акустично, а й оптично. Чим гучніший звук, тим більше світло діодів засвітиться.

### **8. Перевірка функціонування**

Надзвичайно важливо перевірити пристрій перед першим використанням. Для цього встановіть передавач в кімнаті, в якій буде здійснюватись нагляд і увімкніть радіо (наприклад) на низьку гучність. Після цього налаштуйте бажаний рівень чутливості на передавачі (9). Нарешті, пройдіться з приймачем по будинку і налаштуйте бажану гучність.

### **9. Контроль за зарядом батареї**

Якщо заряд батареї низький (при роботі від акумуляторів), це буде видно як на передавачі, так і на приймачі. При цьому колір індикатор роботи на передавачі (2) та приймачі (11) зміниться з зеленого на червоний.

### **10. Заміна акумуляторів**

1. Щоб встановити/замінити акумулятор, відкрийте гніздо для батарейок, натискаючи на кришку відділу для батарейок, одночасно відсовуючи її.
2. Видаліть використані акумулятори з пристрою
3. Встановіть нові акумулятори, дотримуючись полярності (+/-) (див. вказівки на корпусі).
4. Закрийте кришку відділу для батарейок, посуваючи її назад.

### **11. Технологія 40 МГц**

Пристрій працює в радіусі частот в 40МГц, що виключає перешкоди аматорських радіооператорів.

### **12. Функція нічного підсвічування**

Оскільки дітки можуть плакати в темряві, передавач оснащений функцією нічного підсвічування, що має заспокійливу дію на дитину. Функція вмикається за допомогою перемикача (5) на передавачі.

Оберіть 1 з положень:

AUS – нічне підсвічування вимкнено

VOX – нічне підсвічування вмикається автоматично, щойно до приймача надійде звук

EIN – нічне підсвічування постійно знаходиться в активному режимі

- в положенні VOX підсвічування вмикається через 5сек після останнього надходження звуку
- щоб заощадити акумулятори, використовуйте нічне підсвічування з блоком живлення

### **13. Функція пілот-тон (лише MBF3132)**

Сигнал пілот-тон, нечутний для людського вуха, забезпечує безпомилковість передачі звуку. Сигнал діє так, що приймач активується лише тоді, коли звук надходить від рідного передавача.

### **14. Радіус дії**

Оскільки існують різні фізичні умови, що впливають на поширення радіохвиль, Ви повинні випробувати можливості радіусу дії приладу у Вашій місцевості. За оптимальних умов прилад досягає радіусу дії до 400м. Фактично показник радіусу дії залежить від місцевих умов. Сюди належать: місце розташування передавача, тип будівлі, атмосферні умови. Радіус дії може також обмежуватись, коли Ви тримаєте приймач в руках і перешкоджаєте отриманню сигналу.

### **15. Кліпси кріплення**

За допомогою кліпс, що знаходяться на зворотному боці пристроїв, Ви можете прикріпити їх до поясу або до стіни (за допомогою відповідних матеріалів).

### **16. Поради в разі виникнення проблем**

- якщо передавач чи приймач не працює, перевірте в першу чергу електроживлення
- якщо відсутній зв'язок між пристроями, перевірте відповідність каналів передачі/прийому обох пристроїв (зв'язок можливий лише тоді, коли налаштовані однакові канали)
- так як MBF3031/3132 працюють за допомогою без провідникового зв'язку, Ви можете чути розмови на інших хвилях і одночасно інші можуть чути звуки Вашого передавача. Та MBF3031/3132 використовує такі частоти, які забезпечують захист від подібних вторгнень. Якщо перешкоди все-таки з'явилися, переключіть прилади на інший канал.
- щоб забезпечити оптимальну якість передачі/прийому сигналу, встановіть прилади у вертикальному положенні.
- якщо приймач знаходиться надто близько до передавача і його гучність висока, може виникати свистячий звук (зворотній зв'язок). Для уникнення цього збільшіть відстань між приладами.
- при низькому заряді акумулятора (батареї) виникає потріскування у приймачі.
- зверніть увагу на те, що в радіусі частот в 40МГц не існує універсального захисту від прослуховування.

### **17. Важлива інформація**

1. Використовуйте лише оригінальні блоки живлення. Якщо один з блоків живлення виявився з дефектом, проконсультуйтеся зі спеціалістом, в якого Ви придбали прилад. Невідповідність полюсів чи показників електроживлення при використанні інших блоків живлення може привести до серйозних пошкоджень пристрою.
2. Пошкоджений блок живлення не підлягає ремонту, як і провід не підлягає заміні. Блок живлення не допускається до подальшої експлуатації і має бути утилізованим.
3. Щоб уникнути пошкодження чи розриву кабеля, не тягніть його під час видалення блоку живлення з гнізда пристрою чи розетки. Використовуйте вилку кабеля.
4. Не кладіть передавач до дитячого ліжечка чи манежу.
5. Щоб уникнути перешкод передачі сигналу, не розташовуйте пристрої поблизу приладів для передачі супутникового зв'язку, телефонів, а також поблизу безпровідникових ЛВС ( місця доступу до безпровідникової локальної мережі ).
6. Встановлюйте пристрої в місцях, недоступних дітям.
7. Якщо приймач працює від акумуляторів, прийом та передача сигналу не буде на стільки якісною, як при підключенні пристрою до електромережі.
8. Рекомендується видаляти акумулятори з пристрою в тому випадку, коли пристрій довго не експлуатується, оскільки розряджені акумулятори можуть кристалізуватися і наносити шкоду.
9. До комплекту входять 2 блоки живлення для підключення як передавача, так і приймача до джерела електроструму (230Volt/50Гц).

### **18. Технічні показники**

Канал 1 – частота носія 40,695МГц

Канал 2 – частота носія 40,665МГц

Напруга передавача: 6V DC, 4 AA акумулятори (батарейки) або від джерела живлення

Напруга приймача: 4,5V DC, 3 AAA акумулятори (батарейки) або від джерела живлення

Радіус досяжності: мах. 400м, залежно від місцевих умов

Електроживлення: вторинне – 9V DC, 100 mA, первинне – 230V AC/50Гц.