



BOYA®

Інструкція
з експлуатації

Компактний лінійний мікрофон BY-BM3011 /
Двоканальний комплект для запису BY-DM20 /
Подвійний мікрофон повнодіапазонний з фіксатором
BY-M1DM /
Цифровий мікрофон для пристроїв iOS BY-M2 /
Подвійний цифровий мікрофон з фіксатором
(для пристроїв iOS) BOYA BY-M2D /
Багатофункціональний набір для запису відео за
допомогою мобільного телефону BY-VG330

Зміст

Компактний лінійний мікрофон BY-BM3011	3
Двоканальний комплект для запису BY-DM20.....	9
Подвійний мікрофон повнодіапазонний з фіксатором BY-M1DM	15
Цифровий мікрофон для пристроїв iOS BY-M2	23
Подвійний цифровий мікрофон з фіксатором (для пристроїв iOS) BOYA BY-M2D	28
Багатофункціональний набір для запису відео за допомогою мобільного телефону BY-VG330	33
Увага.....	39
Гарантійний талон	40
Доповнення до інструкції по експлуатації	41



BY-BM3011

Компактний лінійний мікрофон

Дякуємо, що придбали продукцію BOYA!

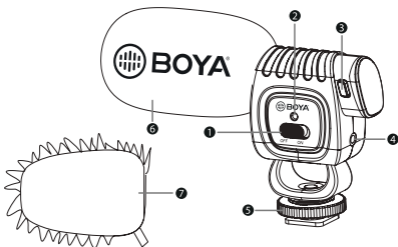
BOYA BY-VM3011 - це компактний лінійний мікрофон для високоякісного запису звуку. Цей виріб підходить для різноманітного застосування, наприклад: інтерв'ю, новини (ENG), запис вокалу (EFP), виробництво фільмів, для бізнесу та освіти, тощо.

Вміст упаковки

- Мікрофон
- Вітрозахисний екран (поролон)
- Вітрозахисний екран (бавовняний)
- Інструкція з експлуатації
- Кабель-адаптер для мобільного телефону
- Кабель адаптер для камери

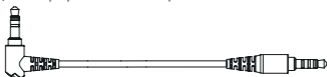
Опис виробу

- 1 Перемикач ВІМК./ВВІМК.
- 2 Індикатор
- 3 Відсік для батарейок (перемикач акумулятора)
- 4 Роз'єм для навушників 3,5 мм
- 5 Кріплення основи для камери з гвинтом 1/4
- 6 Мікрофон BY-VM3011 (поролоновий вітрозахисний екран)
- 7 Вітрозахисний екран (бавовняний)

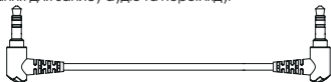


Відмінності

- ① Кабель TRRS 3,5 мм
- Для смартфона, комп'ютера або планшета



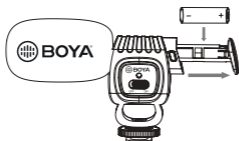
- ② Кабель TRS 3,5 мм
- Для камери, відеокамери, диктофона та іншого обладнання для запису аудіо та перегляду.



Інструкція щодо застосування

Встановіть батарейку:

1. Затисніть перемикач батарейного відсіку, щоб відчинити його.
2. Вставте батарейки типу AA. Переконайтеся, що ви правильно встановили її.
3. Закрийте кришку батарейного відсіку.



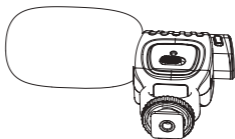
Встановлення мікрофона

Підключіть мікрофон до камери:

1. Поверніть ручку і встановіть основу мікрофона на камеру.
2. Затягніть фіксуючу ручку, щоб закріпити мікрофон.
3. Підключіть відповідний кабель 3,5 мм до камери.

Встановлення мікрофона на штатив

1. Встановіть основу мікрофона на штатив і затягніть гвинт 1/4. Щоб отримати докладнішу інформацію, дивіться інструкції, що додаються до штатива.
2. Підключіть відповідний кабель 3,5 мм до камери.



Опис функцій мікрофона

1. Натисніть і утримуйте кнопку живлення протягом 3 секунд, щоб увімкнути живлення VM3011; загориться індикатор.
2. Спрямуйте мікрофон на джерело звуку та подалі від небажаних джерел звуку (тільки у разі використання на штативі).

Порада: якщо використовується штатив, мікрофон можна тримати безпосередньо під джерелом звуку або над ним і прямо попереду.

3. Після запису натисніть кнопку живлення, щоб вимкнути VM3011.

Усунення несправностей

Проблема	Метод вирішення
Мікрофон не записує	Переконайтеся, що одна з необхідних батарейок типу AA встановлена та правильно розміщена в батарейному відсіку. Переконайтеся, що перемикач живлення перебуває в положенні «ввімкнено» і індикатор горить. Переконайтеся, що кабелі під'єднані правильно і використовуються відповідні кабелі.

Мікрофон перестав працювати	Переконайтеся, що перемикач живлення перебуває в положенні «ввімкнено» і індикатор горить; переконайтеся, що батарейки в робочому стані.
Погане відтворення звуку	Перегляньте посібник користувача камери щодо обладнання для запису.
Втрата звуку	Тримайте мікрофон подалі від об'єкта, для налаштування запису див. посібник користувача камери
Неможливо від'єднати мікрофон	Переконайтеся, що замок повністю від'єднаний.

Примітка щодо використання:

- Тримайте мікрофон подалі від пилу, вологи чи води.
- Зберігайте мікрофон у чохлі, щоб захистити його від пилу та бруду.

Інформація про безпеку:

- Дотримуйтесь всіх правил щодо використання виробу
- Зберігайте посібник у безпечному і надійному місці, якщо вам потрібно передати пристрій іншій особі, передайте разом із посібником.

Інструкція щодо застосування

- Не змінюйте і не модифікуйте внутрішні компоненти мікрофона.
- Зберігайте пристрій у недоступному для дітей та домашніх тварин місці.

Заходи безпеки під час використання батарейок

- Батарейки можуть спричинити пожежу або пошкодити виріб, якщо використовувати їх неналежним чином.
- Під час роботи з батарейкою дотримуйтесь наведених нижче заходів безпеки.

- Щоб уникнути пошкодження виробу, не забудьте вийняти батарейки, якщо виріб не використовуватиметься протягом тривалого часу, щоб уникнути пошкодження виробу або розрядження батарейок.

Особливості

- Мікрофон, що чітко та точно записує звук
- Режим суперкардіоїдної поляризації
- Низький рівень сприйняття шуму і висока ефективність
- Для встановлення на штатив достатньо лише одного гвинта 1\4
- Вихідний штекер 3,5 мм
- Високоякісний ABS

Технічні характеристики

Акустичний принцип:	Конденсатор
Полярність:	Суперкардіоїдний
Частотна характеристика:	38–20,000 Гц
Чутливість:	-40дБ+/-3дБ (0дВ=1В/Па, 1кГц)
Вихідний опір:	100 Ом
Співвідношення сигнал/шум:	80 дБ
Вихідний інтерфейс:	3,5 мм
Джерело живлення	1,5 В*1ААА
Час роботи батареї:	72 год
Вітрозахисний екран з бавовни:	Знімний
Вага:	70,5г



BY-DM20

Двочанальний комплект для запису

Вступ

Дякуємо, що придбали двоканальний комплект для запису BY-DM20!

BY-DM20 – це багатофункціональний комплект для запису з двома аудіо входами для мікрофона/лінійного входу та 1 аудіо виходом. Це професійне звукове обладнання для пристроїв iOS, Android з роз'ємом Type-C і ноутбуків. Його можна використовувати для: інтерв'ю, новин, ENG/EFP, виробництва фільмів, запису музики, комерційної та освітньої діяльності тощо.

Вміст упаковки

- Основний корпус x1
- Кабель Type-C – USB x1
- Кабель Type-C – Type-C x1
- Кабель Type-C – Lightning x1
- Мікрофон з фіксатором x2
- Вітрозахисний екран x2
- Фіксатор для мікрофона x2
- Фіксатор для фіксації на поясі x1
- Чохол x1
- Інструкція з експлуатації x1

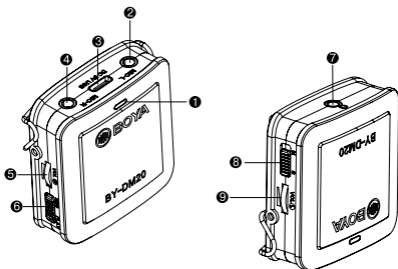
Особливості

- Універсальний пристрій для запису
- Компактний і простий у використанні
- Двоканальні аудіо входи
- Ідеально підходить для співбесіди або інших умов, коли потрібно записувати дві особи
- Можливість вибору режимів стерео та моно
- Регулювання гучності для кожного каналу окремо
- 3,5 мм вихід для навушників
- Сумісний з iOS, Android (Type-C), ноутбуком

Технічні характеристики

Частотна характеристика:	45 Гц-20 кГц
Коефіцієнт підсилення:	0-30 дБ
Частота вибірки:	44,1 кГц/48 кГц
Бітрейт:	16 біт / 24 біт
Вимоги до живлення:	Живиться від пристрою
Вихідний роз'єм:	3 Type-C до Lightning
	3 Type-C до USB
	3 Type-C до Type-C
Довжина кабелю:	Мікрофонний кабель: 2,0 м
	Вихідний кабель: 0,3 м

Інструкції



❶ Індикатор

- 1) «Індикатор горить синім» - запис
- 2) «Індикатор горить зеленим» - повторне відтворення
- 3) «Обидва індикатори горять» - відтворення в реальному часі за допомогою сумісного додатка

❷ Гніздо мікрофона/лінійного входу (лівий канал)

❸ Порт Type-C

❹ Гніздо мікрофона/лінійного входу (правий канал)

❺ Регулятор гучності (правий канал)

❻ Перемикач запису/відтворення

- 1) оберіть «REC» для запису
- 2) оберіть «PLAY» для повторного відтворення

❼ Гніздо для навушників

❽ Перемикач стерео/моно

- 1) оберіть «S» для стерео
- 2) оберіть «M» для моно

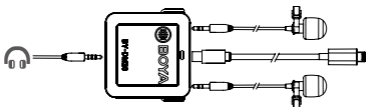
❾ Регулятор гучності (лівий канал)

Використання

1. Встановіть кліпсу і вітрозахисний фіксатор



2. Підключіть мікрофони та кабелі до головного пристрою

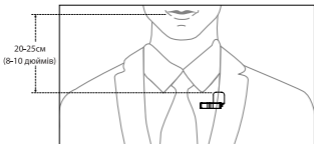


3. Кріплення мікрофона на одязі

Прикріпіть мікрофон до передньої частини одягу за допомогою кліпси, приблизно на 20-25 см (8-10 дюймів) від вашого обличчя.

1) Прикріпіть мікрофон догори дном, щоб зменшити надмірні шуми дихання та тональні невідповідності через рухи голови.

2) Рекомендується постійно використовувати вітрозахисний екран, щоб уникнути шуму вітру, навіть під час запису в приміщенні.



4. Підключіть BY-DM20 до свого пристрою

- Виберіть та підключіть потрібний кабель до свого пристрою
- Відкрийте сумісний додаток і почніть запис

5. Налаштування

- Налаштуйте гучність лівого/правого каналу за допомогою бічного регулятора
- Вибір між режимом Моно(M) або Стерео(S) здійснюється за допомогою бічної кнопки
- Вибір між режимом запису (REC) або відтворення (PLAY).

Усунення несправностей

Дотримуйтесь інструкцій тут, якщо виникнуть проблеми

Проблема	Причина	Рішення
Немає звуку	Не обраний режим «Відтворення».	Встановіть режим «Відтворення».
	Кабель під'єднаний неправильно	Повторно під'єднайте
	Навушники під'єднані неправильно	Повторно під'єднайте
Погане відтворення звуку	Неправильне налаштування звуку	Налаштуйте правильно звук
Спотворення звуку	Неправильне налаштування звуку	Налаштуйте правильно звук
	Мононаушники в режимі стерео	Оберіть відповідні навушники
Небажані звуки	Повнодіапазонний режим	Встановіть мікрофон ближче до джерела звуку



BY-M1DM

**Подвійний мікрофон повнодіапазонний
з фіксатором**

Вступ

Дякуємо, що придбали продукцію VOYA!

VOYA BY-M1 DM - це універсальний подвійний мікрофон з фіксатором, з одним стерео-роз'ємом 1/8 дюйма, його можна використовувати зі смартфонами, DSLR-камерами, відеокамерами, аудіозаписуючими пристроями, ПК та іншими записуючими пристроями.

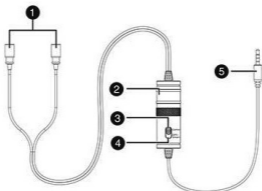
Пристрій має два мікрофони з фіксаторами з гарним рівнем сприйняття і кабель довжиною 4 м (13 футів), він ідеально підходить для інтерв'ю, презентацій, подкастів, веб-трансляцій або будь-якої ситуації, коли потрібно записувати більше ніж одну особу.

Для того, щоб отримати найкращий досвід від використання виробу, уважно прочитайте цю інструкцію і збережіть її для подальшого використання.

Вміст упаковки

- Один мікрофон BY-M1 DM
- Вітрозахисний екран *2
- Фіксатор *2
- Липучки *2
- Батарея (LR44)
- Чохол для перенесення
- Інструкція з експлуатації x1

Основні елементи



№	Елемент	Опис
1	Повнодіапазонний мікрофон	Сприймає звук. Звук надходить через отвори у верхній частині капсули.
2	Блок живлення	Забезпечує живлення мікрофона для використання з камерами та іншими пристроями, для яких потрібен живий мікрофон.
3	Налаштування камери	Вмикає живлення мікрофона. Для використання з камерами та іншими пристроями, для яких потрібен мікрофон.
4	ВИМК./ Налаштування смартфона	Вимикає живлення мікрофона. Для використання зі смартфонами та іншими пристроями, для яких потрібен мікрофон без живлення. ПРИМІТКА. Щоб заощадити заряд батареї, тримайте пристрій у цьому режимі, коли він не використовується.
5	Роз'єм 3,5 мм	Підключає мікрофон до смартфона, камери, відеокамери або іншого записуючого пристрою.

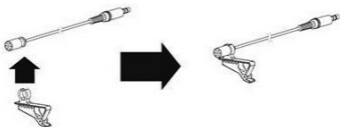
Особливості

- Мікрофон із застібкою для смартфонів, фотоапаратів, відеокамер, аудіозаписуючих пристроїв, ПК та інших пристроїв для запису аудіо/відео
- Повнодіапазонний конденсаторний мікрофон
- Відмінно підходить для інтерв'ю
- Кожен мікрофон спрямовується на дискретний канал
- Покращена чутливість і гарне співвідношення сигнал/шум
- До комплекту входить чохол для перенесення

Використання мікрофона

Кріплення мікрофона фіксатором

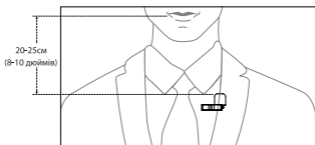
- Вставте мікрофон у пластиковий фіксатор для кріплення на одязі.



Кріплення мікрофона на одязі

Прикріпіть мікрофон до передньої частини одягу за допомогою фіксатора, приблизно на 20-25 см (8-10 дюймів) від вашого обличчя.

- 1) Прикріпіть мікрофон догори дном, щоб зменшити надмірні шуми дихання та тональні невідповідності через рухи голови.
- 2) Рекомендується постійно використовувати вітрозахисний екран, щоб уникнути шуму вітру, навіть під час запису в приміщенні.



Поради та примітки

- Прикріпіть фіксатор мікрофонного шнура до внутрішньої сторони вашого одягу. Це забезпечує додаткове розтягнення шнура мікрофона та ізоляцію від небажаних шумів.
- Перед записом важливої події запишіть та відтворіть тестовий запис із підключеним мікрофоном, щоб переконалися, що якість запису відповідна.

Використання мікрофона зі смартфоном

Застереження!

Немає необхідності встановлювати батарею під час використання зі смартфоном.

1. Прикріпіть мікрофон до свого одягу (див. попередні інструкції).
2. Перемістіть перемикач на блоку живлення в положення ВИМК./смартфон.
3. Підключіть роз'єм 3,5 мм до аудіо-роз'єму смартфона.
4. Відкрийте додаток для запису лише аудіо чи відео, та почніть запис.

Використання мікрофона з камерою

1. Встановіть батарею, дотримуючись вказівок щодо полярності.
2. Прикріпіть мікрофон до свого одягу (див. попередні інструкції).
3. Перемістіть перемикач на блоку живлення в положення «Камера» (ввімкнено).
4. Підключіть роз'єм 3,5 мм до гнізда аудіо входу DSLR, наведіть та почніть зйомку.

Примітка!

Не всі камери мають вхід для мікрофона. Перевірте наявність на камері або в посібнику користувача камери. Багато камер мають порти для навушників, пультів дистанційного керування та інші, схожі на вхід для мікрофона. Переконайтеся, що ви використовуєте правильний роз'єм.

Використання мікрофона з ноутбуком

Примітка!

- 1) Для мікрофона BOYA BY-M1 DM підходить лише роз'єм ноутбука для відтворення і запису.
- 2) Немає необхідності встановлювати батарею.

1. Прикріпіть мікрофон до свого одягу (див. попередні інструкції).
2. Перемістіть перемикач на блоку живлення в положення

ВИМК./смартфон.

3. Підключіть роз'єм 3,5 мм до аудіо-роз'єму вашого ноутбука.
4. Відкрийте додаток для запису аудіо та почніть запис.

Використання мікрофона з іншими пристроями

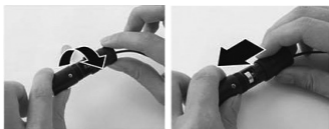
1. Встановіть батарею, дотримуючись вказівок щодо полярності.
2. Прикріпіть мікрофон до свого одягу (див. попередні інструкції).
3. Перемістіть перемикач на блоку живлення в положення «Камера» (ввімкнено).
4. Підключіть роз'єм 3,5 мм у вхідний аудіо-роз'єм вашого пристрою (аудіомагнітофон, підсилювач тощо) і почніть запис.

Примітка!

- 1) Коли перемикаєте блок живлення в положення «Камера» (ввімкнено), переконайтеся, що батарея встановлена відповідним чином.
- 2) Немає необхідності встановлювати батарею, коли пристрій перебуває в положенні ВИМК./смартфон.
- 3) Спочатку встановіть пристрій у відповідне положення, а потім підключіть мікрофон до свого обладнання.

Заміна батареї

1. Розкрутіть блок живлення та відокремте частини.
2. Вийміть стару батарею з блоку живлення.
3. Встановіть нову батарею, відповідно до вказівок щодо полярності. Для довідки всередині відділення присутній СИМВОЛ «+».



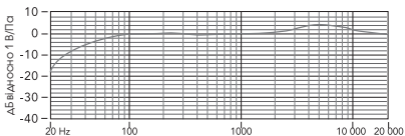
Усунення несправностей

Несправність	Метод вирішення
Мікрофон не вмикається	Можливо, батарея неправильно встановлена. Відкрийте акумуляторний відсік і переконайтеся, що батарея встановлена правильно.
	Можливо, батарея розрядилася. Замініть її на нову. Перегляньте розділ «Технічні характеристики», щоб знайти сумісні батареї.
	Виводи батареї забруднені. Відкрийте відсік і очистіть клеми ватним тампоном.
Батарея занадто швидко розряджається	Мікрофон залишається увімкненим (у положенні «Камера»). Вимкніть мікрофон, перемістивши перемикач у положення Вимкнено/Смартфон.
	Ви користуєтеся мікрофоном у дуже жаркому або холодному середовищі, тому він швидко розряджається.
Сприймається занадто багато навколишнього шуму	Переконайтеся, що мікрофон знаходиться якомога ближче до об'єкта. Певної кількості навколишнього шуму не уникнути в гучному середовищі.

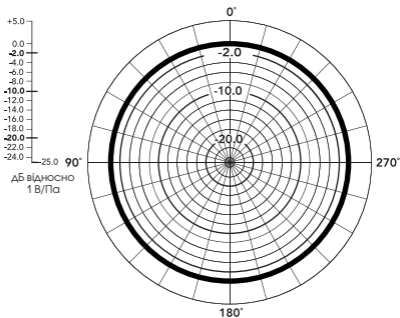
Технічні характеристики

Перетворювач:	Електричний конденсатор
Полярність:	Повнодіапазонний
Діапазон частот:	65 Гц ~ 18 кГц
Сигнал/шум:	7 дБ SPI
Чутливість:	-30дБ+/-3дБ/0dB=1В/Па, 1кГц
Вихідний опір:	1000 Ом або менше
Коннектор:	3,5 мм (1/8») 4-полюсний золотавий штекер
Вимоги до потужності:	LR44 (в комплекті)

Довжина кабелю:	4 м (13 футів)
Вага нетто:	68 г (2,4 унції)



— ЧАСТОТНА ХАРАКТЕРИСТИКА





BY-M2

Цифровий мікрофон для пристроїв iOS

Інструкція

Дякуємо за придбання продукції VOYA!

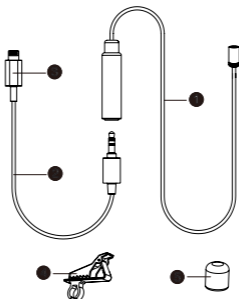
VOYA BY-M2 – це цифровий мікрофон з робочою зоною в усіх напрямках, який допомагає робити якісні звукозаписи на пристроях з платформою iOS, таких як iPhone, iPad та iPod touch.

Виріб ідеально підходить для запису інтерв'ю, блогів, презентацій тощо. За допомогою сертифікованого Apple MFi роз'єму VOYA BY-M2 може підключатись безпосередньо до пристроїв iOS.

Мікрофон професійної якості перетворює сигнал з роздільною здатністю до 24 біт/48 кГц з частотою від 50 Гц до 20 кГц.

В комплекті є вітрозахисний засіб з поролону, який зменшує стрибки звуку та шум від вітру, захищаючи діафрагму мікрофона.

Компоненти



- 1 Мікрофон з робочою зоною у всіх напрямках
- 2 Кабель з 3,5-міліметровим з'єднувачем TRS до адаптера Lightning
- 3 Роз'єм Lightning, сертифікований Apple MFi
- 4 Защіпка
- 5 Вітрозахисний засіб з поролону

Вміст упаковки

- Мікрофон з робочою зоною у всіх напрямках
- Вітрозахисний засіб з поролону
- Защіпка
- Кабель з 3,5-мм TRS до адаптера Lightning
- Сумка для перенесення
- Інструкція з експлуатації

Особливості

- Цифровий мікрофон для пристроїв iOS
- Робоча зона у всіх напрямках
- Цифрова роздільна здатність 24 біт/48 кГц
- Роз'єм Lightning, сертифікований Apple MFi
- Дозволяє іншим мікрофонам із 3,5-міліметровим виходом TRS під'єднуватися до пристроїв iOS
- Самоналаштування
- Повний комплект програмного забезпечення/додатків для запису
- Сумка для перенесення

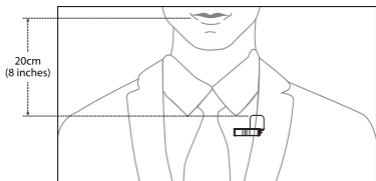
Використання

1. Прикріплення мікрофона до одягу

- Прикріпіть мікрофон до передньої частини одягу за допомогою защіпки, на відстані приблизно 20 см (8 дюймів) від вашого обличчя.

1) Встановіть мікрофон верхньою частиною донизу, щоб зменшити надмірний шум під час вдиху та невідповідність тонів внаслідок рухів головою.

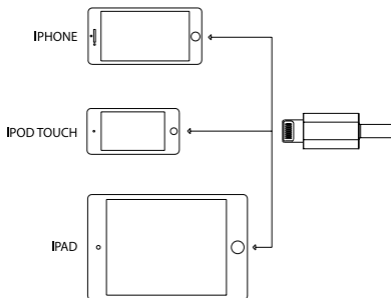
2) Рекомендується постійно використовувати вітрозахисний засіб з поролону, щоб уникнути шуму вітру, навіть під час записування всередині приміщення.



2. Підключіть мікрофон за допомогою кабеля-адаптера



3. Підключіть BY-M2 до порту Lightning вашого пристрою



Технічні характеристики

Тип перетворювача:	Конденсаторний мікрофон
Сумісність із системою iOS:	iOS 8.0 або новіші версії
Робоча зона:	Всенапрямна
Співвідношення сигнал/шум:	76 дБ або більше
Частота:	50 Гц–20 кГц
Чутливість:	-40 +/- 3 дБ (0 дБ=1 В/Па, на 1 кГц)
Бітрейт:	16 біт, 24 біт
Частка вибірки:	44,1/48 кГц
Вихід:	Сертифікований роз'єм Lightning MFi
Вимоги щодо живлення:	Пристрої на платформі iOS
Довжина кабелю:	6 м (19,7")
Вага:	46 г (1,62 унції)



BOYA BY-M2D

**Подвійний цифровий мікрофон
з фіксатором (для пристроїв iOS)**

Дякуємо, що придбали продукцію VOYA!

VOYA BY-M2D – це подвійний цифровий мікрофон, який допомагає записувати чистий і якісний звук під час роботи з пристроями iOS і роз'ємом Lightning, такими як iPhone, iPad та iPod touch.

Пристрій має два мікрофони з фіксаторами, він ідеально підходить для інтерв'ю, презентацій, подкастів, запису вокалу, веб-трансляцій або будь-якої ситуації, коли потрібно записувати більше ніж одну особу.

BY-M2D завдяки повнодіапазонним властивостям може записувати звук на 360 градусів і може використовуватися безпосередньо на пристроях iOS з інтерфейсом Lightning. Мікрофон професійної якості забезпечує перетворення сигналу з роздільною здатністю до 24 біт/48 кГц з частотною характеристикою від 50 Гц до 20 кГц.

Захисні екрани, що входять до комплекту, зменшують шум від вітру або мови, одночасно захищаючи діафрагму мікрофона.

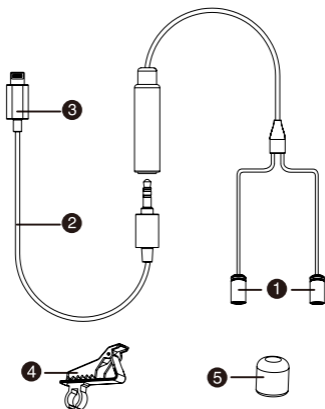
Вміст упаковки

- Подвійний повнодіапазонний мікрофон з фіксатором
- Вітрозахисний екран, фіксатор
- Перехідний кабель 3,5 мм TRS – Lightning
- Чохол для перенесення
- Інструкція з експлуатації

Особливості

- Подвійний цифровий мікрофон з фіксатором (для пристроїв iOS)
- Подвійний мікрофон ідеально підходить для інтерв'ю
- Роз'єм Lightning, сертифікований Apple MFi
- Цифрова роздільна здатність 24 біт/48 кГц
- Дозволяє іншим мікрофонам із виходом TRS 3,5 мм під'єднуватися до пристроїв iOS
- Сумісний з основним програмним забезпеченням для запису
- Підключи і використовуй

Компоненти



- 1 Подвійний повнодіапазонний мікрофон з фіксатором
- 2 Перехідний кабель 3,5 мм TRS – Lightning
- 3 Роз'єм Lightning, сертифікований Apple MFi
- 4 Фіксатор
- 5 Вітрозахисний екран

Використання

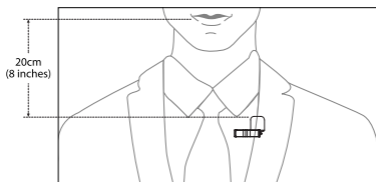
1. Кріплення мікрофона на одязі

Прикріпіть мікрофон до передньої частини одягу за допомогою фіксатора, приблизно на 20 см (8 дюймів) від вашого обличчя.

1) Прикріпіть мікрофон догори дном, щоб зменшити надмірні шуми дихання та тональні невідповідності через рухи голови.

2) Рекомендується постійно використовувати вітрозахисний екран, щоб уникнути шуму вітру, навіть під час запису в приміщенні.

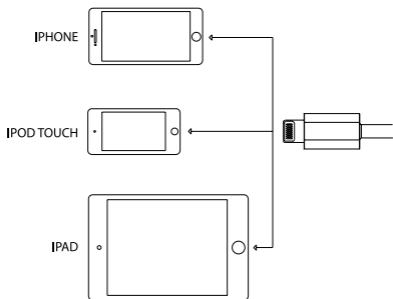
3) Відкрийте додаток для запису аудіо/відео та почніть запис.



2. Підключіть мікрофон за допомогою перехідного кабелю



3. Підключіть BY-M2D до порту Lightning вашого пристрою



Технічні характеристики

Вихід	Сертифікований MFI роз'єм Lightning
Сумісність із системою iOS:	iOS 8.0 або новішої версії
Полярність:	Повнодіапазонний
Відношення сигналу до шуму:	76 дБ або більше
Частотна характеристика:	50 Гц – 20 кГц
Чутливість:	-40дБ+/-3дБ (0дБ=1В/Па, при 1кГц)
Бітрейт:	16 біт, 24 біт
Частота вибірки:	44,1 / 48 кГц
Вимоги до живлення:	Постачається пристроєм iOS
Довжина кабелю:	6 м (18,7 дюймів)
Вага:	80 г (2,82 унцій)



BY-VG330

Багатофункціональний набір для запису відео за допомогою мобільного телефону

Дякуємо, що обрали VOYA!

VY-VG330 – це багатофункціональний набір для запису відео за допомогою мобільного телефону.

Цей набір має конденсаторний мікрофоном VY-MM1, з фіксатором для мобільного телефону, сферичною голівкою, телескопічною трубкою, міні-штативом, основою.

Легка і компактна конструкція, яку можна використовувати для запису на відкритому повітрі та зйомки локації в будь-який час і в будь-якому місці.

Також, комплект VY-VG330 є ідеальним варіантом, коли вам потрібно записувати аудіо.

Записуйте кришталеву чистий звук без додаткових аксесуарів.

Можна використовувати для відеозйомки, прямої трансляції, подкастингу, виробництва відео, тощо.

Примітка: до складу цього набору не входять мобільні телефони та світлодіодні лампи (не входять в комплект)

Особливості

- Багатофункціональний набір для запису
- Буде гарним помічником для відеоблогінгу, прямих ефірів, фото тощо.
- Сумісний з більшістю мобільних телефонів для веб-трансляції та відеозйомки
- Кардіоїдний мікрофон
- Сферична голівка, що обертається
- У набір входить: фіксатор для конденсаторного мікрофона VY-MM1, сферична голівка, телескопічна трубка, міні-штатив, основа.

Технічні характеристики

Тип пристрою:	Електричний конденсаторний мікрофон
Полярність:	Кардіоїдна
Частотна характеристика:	35-18 кГц+/3 дБ
Чутливість:	-42 дБ +/-1 дБ/дБ 0 = 1 В/Па, 1 кГц
Співвідношення сигнал/шум:	76 дБ
Роз'єм:	Штекери 3,5 мм TRS і TRRS
Специфікація:	Розмір мікрофона: 22 x 81 мм
	Довжина телескопічної труби: 160-250 мм
Вага:	455 г

Структура продукту

- 1 Лінійний мікрофон BY-MM1
- 2 Амортизаційне кріплення Rycote® Lyre*
- 3 Затискач для смартфона
- 4 Основа
- 5 Сферична голівка
- 6 Міні штатив
- 7 Трубка
- 8 Вітрозахисний екран



Відмінності

- ① Кабель TRRS 3,5 мм
- Для смартфона, комп'ютера або планшета



- ② Кабель TRS 3,5 мм
- Для камери, відеокамери, диктофона та іншого обладнання для запису аудіо та перегляду.



Інструкція щодо швидкого встановлення

Регулювання висоти штатива:

1) Перш ніж регулювати висоту штатива, розблокуйте ручку регулювання, утримуючи штатив, інакше ручка регулювання заблокується.



2) Поверніть ручку за годинниковою стрілкою, щоб підняти штатив.

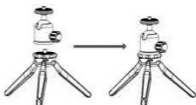


3) Поверніть ручку проти годинникової стрілки, щоб опустити штатив.



Як встановити:

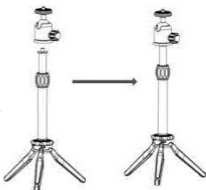
1. Якщо немає вимог до висоти зйомки, сферичну голівку можна встановити безпосередньо на штатив; після встановлення переконайтеся, що ручка заблокована.



2. Відрегулюйте довжину телескопічної труби відповідно до ваших потреб і встановіть телескопічну трубку на штатив; після встановлення переконайтеся, що ручка заблокована.



3. Встановіть сферичну голівку на телескопічну трубку і переконайтеся, що ручка заблокована, а після встановлення переконайтеся, що конструкція надійно заблокована.



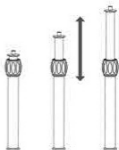
Регулювання кута:

Поверніть ручку проти годинникової стрілки, відрегулюйте її під відповідним кутом відповідно до ваших потреб, а потім поверніть за годинниковою стрілкою для фіксації.



Регулювання довжини трубки:

Поверніть ручку проти годинникової стрілки, відрегулюйте трубку на відповідну довжину відповідно до ваших потреб, а потім поверніть за годинниковою стрілкою для фіксації.



Використовуйте варіант А:

Використовуйте варіант В:



Увага

Дії при виявленні несправності/пошкодженні: припиніть використовувати продукцію, зверніться до продавця або виробника.

Правила та умови ефективного і безпечного використання та зберігання товару:

- сухе, чисте, вентилязоване приміщення;
- відстань від опалювальних пристроїв - від 1 м;
- температура повітря від -15°C до + 40°C;
- відносна вологість повітря 60-65%;
- не допускати потрапляння прямих сонячних променів, вологи, вогню;
- не намагатися застосовувати разом з пристроями з роз'ємами, розміри, форма і призначення яких не збігаються з передбаченими виробником продукції;

Відомості про утилізацію і переробку відходів електричного та електронного обладнання:



Це маркування вказує на те, що продукт не слід утилізувати як інше побутове сміття на території ЄС з метою запобігання можливої шкоди

■ навколишньому середовищу або здоров'ю людини від неконтрольованого видалення відходів.

Будь ласка, не викидайте виріб як побутові відходи.

Утилізуйте електронні вироби належним чином, відповідно до місцевих норм.

Увага! Пристрої, які оснащено літій-іонною батареєю, суворо забороняється самостійно розбирати, здавлювати, проколювати, занурювати в воду або вогонь, піддавати дії температур вище 60°C за для уникнення завдання шкоди здоров'ю та навколишньому середовищу.

Несправну літій-іонну батарею необхідно утилізувати відповідно до місцевих норм.

Гарантійний талон

Дата продажу: _____

Найменування виробу: _____

IMEI/SN: _____

Підпис продавця/М.П.: _____

Найменування та адреса торговельної організації: _____

ПІБ/підпис клієнта: _____

ОБЛІК РОБІТ З ТЕХНІЧНОГО ОБСЛУГОВУВАННЯ ТА ГАРАНТІЙНОГО РЕМОНТУ

Дата	Опис недоліків	Зміст виконаної роботи, найменування і тип замієних комплектуючих виробів, складових частин	Кількість днів у ремонті	Підпис виконавця, номер пломбіатора

Гарантійний термін експлуатації подовжено на _____ днів
_____ Підпис та печатка виконавця

Гарантійний термін експлуатації подовжено на _____ днів
_____ Підпис та печатка виконавця

Гарантійний термін експлуатації подовжено на _____ днів
_____ Підпис та печатка виконавця

Доповнення до інструкції по експлуатації

Під час купівлі виробу переконливо просимо Вас уважно вивчити основну інструкцію з експлуатації та перевірити правильність заповнення гарантійного талону. При цьому серійний номер / IMEI та найменування моделі придбаного Вами виробу повинні бути ідентичні записам у гарантійному талоні. Не допускається внесення в талон будь-яких змін чи виправлень. У випадку неправильного чи неповного замовлення гарантійного талона негайно зверніться до продавця. Цей виріб є технічно складним пристроєм побутового призначення. У разі дбайливого та уважного ставлення він буде надійно служити Вам довгі роки. Під час експлуатації не допускайте будь-яких механічних ушкоджень, потрапляння всередину сторонніх предметів, рідин, комах. Протягом усього строку служби стежте за збереженням маркувальної наклейки з позначенням найменування моделі та серійного номеру виробу. Пошкодження маркувальної наклейки тягне за собою припинення гарантійних зобов'язань виробника.

1. УМОВИ ГАРАНТІЇ

Гарантія передбачає безкоштовний ремонт або заміну виробу, комплектуючих впродовж гарантійного терміну. Гарантійне обслуговування здійснюється за наявності вірно заповненого талону.

1.1 Гарантійний термін на продукцію становить 12 місяців.

1.2 Виробник встановлює строк служби для всіх типів основних пристроїв — 3 роки.

1.3 Гарантійне обслуговування проводиться виключно в авторизованих сервісних центрах, розташованих на території України, докладний список на останній сторінці. Перелік сервісних центрів може бути змінений. За довідками звертайтеся до підприємства (підприємця), яке(ий) зазначено(ий) у виданому розрахунковому документі (чеку) та/або яке(ий) зазначено(ий) у «кутку споживача» за місцем придбання товару.

1.4 Після закінчення строку служби, зверніться в Авторизований сервісний центр для проведення профілактичних робіт та отримання рекомендацій для подальшої експлуатації виробу. Для запобігання можливих непорозумінь, зберігайте протягом строку служби документи, які дода-

ються до товару при його продажу (товарний або касовий чеки, інструкцію з експлуатації, гарантійний талон).

1.5 Оновлення програмного забезпечення є технічним обслуговуванням товару і не вважається ремонтом та не може бути підставою для заміни товару або повернення сплачених за нього.

1.6 Періодичне обслуговування виробу (заміна елементів живлення, будь-яке чищення, та інше) здійснюється за бажанням споживача за додаткову плату.

2. ГАРАНТІЙНІ ЗОБОВ'ЯЗАННЯ НЕ ПОШИРЮЮТЬСЯ НА ВИРОБИ, НЕДОЛІКИ ЯКИХ ВИНИКЛИ ВНАСЛІДОК:

2.1.Порушення споживачем правил експлуатації, зберігання чи транспортування товару (або дії третіх осіб):

- будь-які механічні ушкодження, що виникли після передачі товару споживачеві;
- попадання всередину під час експлуатації сторонніх предметів, рідин, комах та ін.;
- експлуатація в умовах з дуже високою або низькою температурою, з високою вологістю, високим вмістом пилу;
- неправильна установка і підключення товару;
- ремонт чи внесення несанкціонованих виробником конструктивних, схемотехнічних або програмних змін не рекомендованих компанією виробником, а також які були здійснені не вповноваженими особами;
- відхилення від Державних Технічних Стандартів України (ДСТУ) або/й кабельних мереж та інших подібних зовнішніх факторів.

2.2 Дії непереборної сили(стихійні явища, пожежа, блискавка тощо)

3. ВИРОБНИК НЕ НЕСЕ ГАРАНТІЙНИХ ЗОБОВ'ЯЗАНЬ У ТАКИХ ВИПАДКАХ:

3.1 Ні за яких обставин виробник та уповноважені ним організації не несуть відповідальності за особливий, випадковий, прямий або непрямий збиток (або збитки) виключаючи але не обмежуючи упущену вигоду, втрату або неможливість використання інформації або даних, витрати з відновлення інформації або даних, збитки викликанні переривами в комерційній, виробничій або ж іншій діяльності, що виникли у зв'язку з використанням або неможливістю використання виробу.

3.2 Витратні частини або аксесуари (запобіжники, батареї, фільтри, з'єднувальні кабелі, антени, навушники, мікрофони, гарнітури «вільні руки», заглушки, елементи фурнітури, носії інформації різних типів, чохла, ремені, шнури для перенесення), документацію, що додається до виробу та інше.

3.3 Якщо дефект виник внаслідок природнього зносу частин у випадках перевищення вказаних норм нормальної експлуатації, а також корпусних елементів переносних виробів.

3.4 Якщо потрібне оновлення програмного забезпечення для поліпшення заявлених при продажі характеристик.

4. ГАРАНТІЙНІ ЗОБОВ'ЯЗАННЯ НЕ ПОШИРЮЮТЬСЯ НА ТЕХНІЧНІ НЕДОЛІКИ:

4.1 Будь-які механічні пошкодження, що виникли після передачі товару покупцю (споживачу).

4.2 Ушкодження, спричинені недбалим, неохайним використанням і недотриманням правил догляду за виробом та будь-які косметичні пошкодження, що виникли після передачі товару покупцю. У тому числі пошкодження, викликані дією чистячих, полірувальних та інших речовин.

4.3 Використанням нестандартних і (або) неякісних витратних матеріалів, приладдя, запасних частин, елементів живлення, електронних носіїв інформації різних типів (включаючи, але не обмежуючи, аудіо- та відеокасети, оптичні диски, карти пам'яті) програмних продуктів, що не були поставлені або рекомендовані виробником

4.4 Дією програм-вірусів, установкою паролів, кодів або інших блокувань пристрою.

4.5 Випадки, коли число битих пікселів не перевищує 0,0005% від загальної кількості пікселів, що відповідає вимогам ISO 9241-303

4.6. Якщо на пристрої стерті, або пошкоджені серійні номери та/або інші ідентифікатори (в т.ч. електронні).

Авторизовані сервісні центри в Україні



ТОВ «РОБИМ ГУД»
13150, м. Київ, вул. В. Васильківська, 72а
(ТЦ «Олімпійський»)
(044) 383-97-57, (050) 423-87-57
(067) 383-87-57, (073) 383-87-57
код ЄДРПОУ 38014308
robimgood.com.ua



ТОВ «Гратіс, ЛТД»
02100, м. Київ, вул. Бажова, 15/20
(066) 272-15-25
(067) 272-15-25
код ЄДРПОУ 23159341
gratis.com.ua



ТОВ «КРОК-ТТЦ»
02000, м. Київ, вул. Райдужна, 25-Б
0 800-504-504
0 800-211-501
0 800-211-499
код ЄДРПОУ 36940600
krok-ttc.com