



USER MANUAL
ПОСІБНИК КОРИСТУВАЧА



Speakerphone AS BT

2E-VC-ASBT

Thanks for choosing 2E conference cameras.
Please read this manual carefully before using the product.

ATTENTION

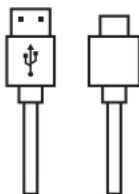
- To avoid damage from stress, violent vibration, soaking during transportation, storage and installation.
- Take care of each components of camera during installation, and install camera at where is affordable enough, to avoid drop or scratches of camera case.
- Handle the camera parts gently, do not squeeze the camera units hard. Please do not touch the camera lens by hand directly to avoid the lens scratched and image quality affected.
- Do not apply excessive voltage. (Use only the specified voltage) Otherwise, you may get an electric shock or a fire occur.
- Do not aim the camera at the sun or the other high luminous objects, otherwise it may cause image blurring or lens flare, even cause permanent damage to the camera.
- Do not clean camera with active chemical or corrosive detergents, and remove dust or dirt on the surface of the lens with a blower (Commercially available)
- Do not disassemble any camera components, in case of abnormal operation; contact your authorized dealer or the store where you purchased the product.

1. PACKING LIST

1. USB device



Speakerphone



USB Cable

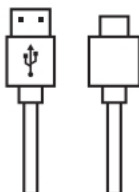


Manual

2. Bluetooth device



Speakerphone



USB Cable



Manual



Bluetooth Dongle



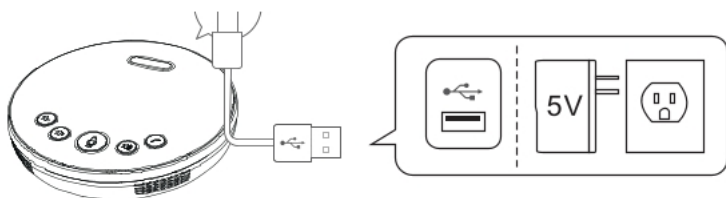
OTG Adapter

NOTE: After unpacking, please check if any accessories are missing. If so, please contact the manufacturer for replacements.

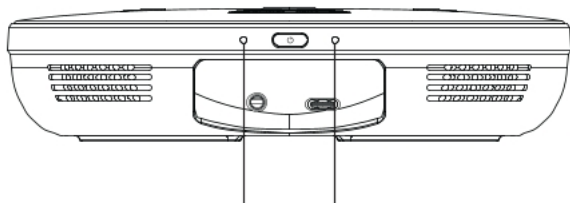
2. CHARGING

Plug the device into a USB power source.

The device lasts for up to 6 hours of talk time and takes approximately 3 hours (5V/500mA) to fully charge.

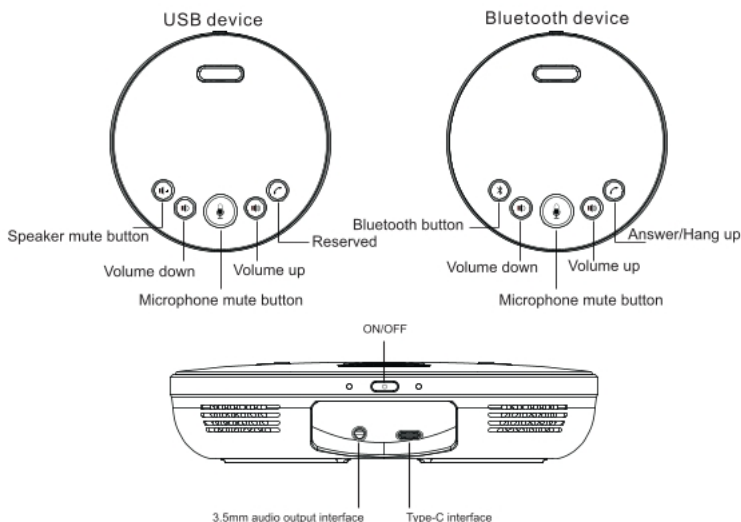


3. LOW BATTERY WARNING



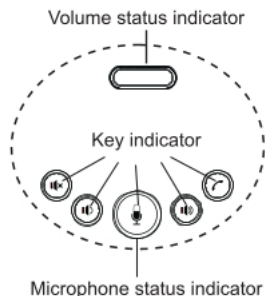
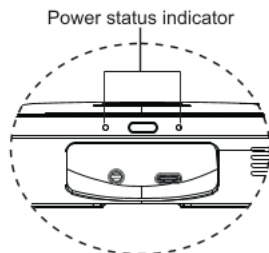
When the battery is low, the LED lights turn red and flash with voice prompt.

4. BUTTON FUNCTION



	Volume button	Reduce/Increase volume
	Speaker mute button	ON/OFF Speaker mute (only for USB device)
	Answer/Hang up	Answer/Hang up when calling (only for Bluetooth device)
	Microphone mute button	ON/OFF Microphone mute
	Bluetooth button	Turn ON/OFF Bluetooth function (only for Bluetooth device)
 ON/OFF	Press ON/OFF button, speaker and microphone will be mute, microphone and speaker LED status will be red; press ON/OFF button again, microphone and speaker will be on, LED indicator will turn green. ON/OFF (Long press) MUTE/UNMUTE (Short press)	

5. LED INDICATOR FUNCTION



Bluetooth status indicator (only for Bluetooth device)	Blue light flashing	Bluetooth is pairing
	Green light on	Bluetooth connected
Microphone status indicator	Red light on	Microphone mute
	Green light on	Microphone working normally
Power status indicator	Green light on	Powered on
Speaker status indicator	Green light on	Speaker working normally
	Red light on	Speaker mute

6. CONNECTION INTRODUCTION

6.1 USB Connection



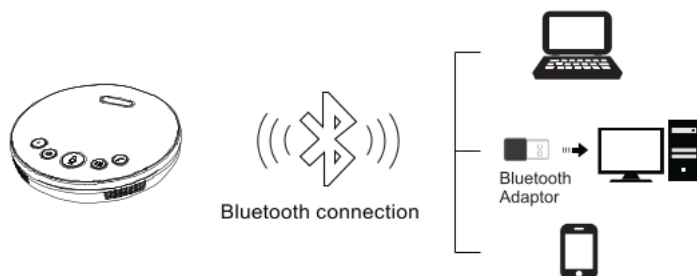
USB connection



1. We suggest you to use the original USB data cable to connect the speakerphone when connecting computer or other audio and video terminals
2. Turn on automatically after connection

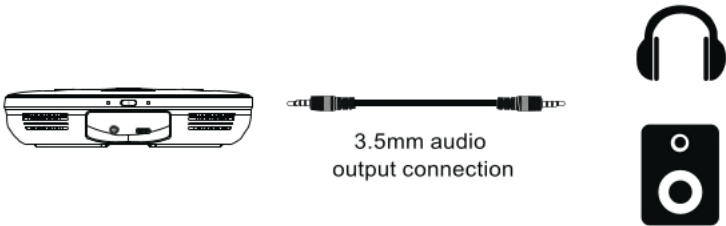
Once connected to your computer, it will automatically power on. It will automatically power off after 10 minutes of inactivity or no source.

6.2 Bluetooth Connection



1. When the device is under normally working condition, press «» to turn on Bluetooth for pairing. Then the Bluetooth status indicator will flash;
2. Put the mobile device in the Bluetooth device search mode, and select the model of the device. After Bluetooth connection is succeeded, the Bluetooth status indicator will be ON.
3. Plug the Bluetooth adaptor into your computer or other devices to enter pairing mode. The Bluetooth adaptor will search for the Bluetooth automatically, and establish Bluetooth connection between the speakerphone and the adaptor. After a successful connection, the Bluetooth indicator is always on.
4. Each time you power on the device, it will automatically connect with the last successfully connected device if available.
5. To disconnect Bluetooth, please press the Bluetooth button again.

6.3 Headset Connection



Connect to headset jack using a 3.5mm cable.

7. TECHNICAL SPECIFICATIONS

Product Type	USB Speakerphone	Bluetooth Speakerphone
Picture		
Bluetooth	N/A	BT 5.0
Battery	N/A	2400mAh (Built-in lithium battery) Music time (up to 8 hours) Battery life (call) up to 6 hours Charge time up to 3 hours
Connection type	USB/AUX	USB/Bluetooth/AUX
Meeting room size	15–30 m ²	
Meeting with	3–12 attendees	
Pickup range	5 meters (16.4 feet)	
Mics	2x professional mics array	
Microphone type	Omni-directional (360 degree pickup range)	
Microphone sensitivity	-29dB	
Noise reduction	Yes	
Full duplex audio	Yes	
AEC	Yes	

Frequency range	100Hz to 22kHz
Speaker	5W / 95dB
Interface	1 x Type-C, 1 x 3.5mm audio port
System requirements	Windows 7/8/10 or above, MacOS 10.7 or above, Chrome OS V29.0.1547 or above
Application support	Skype, FaceTime, Zoom, Microsoft Teams, Google Hangouts, OBS and XSplit, etc.
Work temperature	0° ~ 50 °C
Storage temperature	-10° ~ +60 °C
Work humidity	20% ~ 85% RH (non-condensing)
Power supply	USB: 5V DC, 500 mA Maximum
Product size	160mm*160mm*38mm* 221mm*190mm*55mm (before / after packing)
Product weight	0.44KG / 0.77KG (Net / Gross Weight)

8. PROPER DISPOSAL OF THIS DEVICE



The device must not be disposed of with other household waste! Recycle the waste responsibly, through your local authorized disposal companies or the relevant government agency. Please comply with all applicable regulations.

Dispose of packaging materials in an environmentally friendly manner. The packaging is entirely made of recyclable materials that should be disposed of at local recycling facilities.



Pay attention to the labeling of packaging materials for separate waste collection, marked with abbreviations (a) and numbers (b) with the following meanings:



1-7: plastic / 20-22: paper and cardboard / 80-98: composite materials.



If in doubt, contact a waste disposal company. Local communities or municipal authorities can provide information on how to properly dispose of the device.

How can you help the environment and reduce your ecological footprint?

- **Choose quality and durability**

Opt for products with a longer lifespan and warranty. This not only saves your resources but also reduces electronic waste.

- **Make an informed purchase**

Before buying, carefully review the product specifications and choose a model that not only meets your needs now but will remain relevant in the future.

- **Take care of your device**

Proper use and maintenance will extend the lifespan of your product. Follow the manufacturer's recommendations to get the most out of your gadget for as long as possible.

- **Share your experience**

Your real feedback and recommendations will help other gamers make the right choice. Share your impressions on social media and forums!

Thank you for making a responsible choice!

Together, we change the rules of the game not only in the virtual world but also in real life.

9. WARRANTY CONDITIONS

The warranty period is **24 months** from the date of purchase. Factory defects will be repaired free of charge during the warranty period.

The warranty does not cover the following cases:

- Expiration of the warranty period.
- Improper use not in accordance with the instructions, resulting in product damage.
- Damage caused by attempts at self-repair or modifications.
- Color fading due to aging, light exposure, or direct sunlight.
- Damage caused by natural disasters.

Note: the warranty does not include transportation costs and on-site service.

Дякуємо, що вибрали конференц-камеру 2E.
Уважно прочитайте цю інструкцію перед використанням пристрою.

ЗАСТЕРЕЖЕННЯ

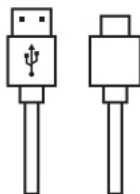
- Уникайте ударів, сильних вібрацій і намокання пристрою під час його транспортування, зберігання та встановлення.
- Встановлюйте камеру в безпечному місці, щоб уникнути падіння камери або пошкодження її корпусу.
- Не тисніть із надмірною силою на корпус та інші частини камери. Не торкайтеся руками об'єктива камери, щоб уникнути подряпин об'єктива та погіршення якості зображення.
- Застосовуйте тільки рекомендовану напругу, щоб уникнути ураження електричним струмом або пожежі.
- Не спрямовуйте камеру на сонце або інші джерела світла, інакше це може призвести до розмивання зображення або відблисків, а також до пошкодження камери.
- Не використовуйте для чищення камери активні хімічні або агресивні мийні засоби, не видаляйте пил або бруд із поверхні об'єктива за допомогою фену. Для очищення використовуйте чисту серветку.
- Не розбирайте камеру в разі виникнення несправностей; зверніться до офіційного сервісного центру або в магазин, де було придбано пристрій.

1. PACKING LIST

1.1 USB-пристрій



Гучномовець
(спікерфон)



USB-кабель

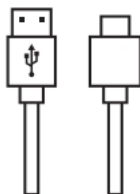


Інструкція
(керівництво
користувача)

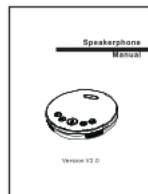
1.2 Bluetooth-пристрій



Гучномовець
(спікерфон)



USB-кабель



Інструкція
(керівництво
користувача)



Bluetooth-адаптер

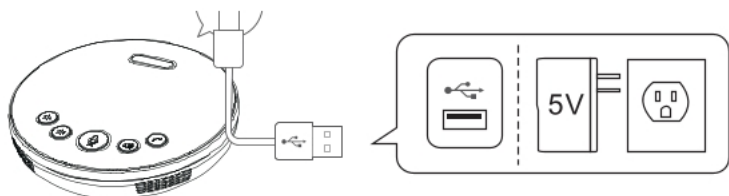


OTG-адаптер

Примітка: Після розпакування, будь ласка, перевірте, чи не бракує якихось аксесуарів. Якщо так — зверніться до виробника для заміни.

2. ЗАРЯДЖАННЯ

Під'єднайте пристрій до USB-джерела живлення. Пристрій забезпечує до 6 годин роботи в режимі розмови та потребує приблизно 3 години (5 В / 500 мА) для повного заряджання.

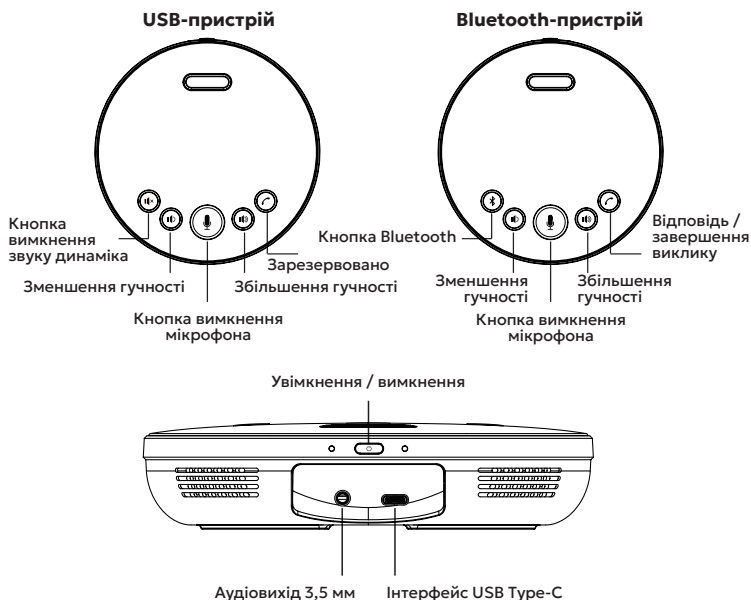


3. ПОПЕРЕДЖЕННЯ ПРО НИЗЬКИЙ РІВЕНЬ ЗАРЯДУ БАТАРЕЇ



Коли рівень заряду батареї низький, світлодіодні індикатори світяться червоним кольором і блимають, супроводжуючись голосовим повідомленням.

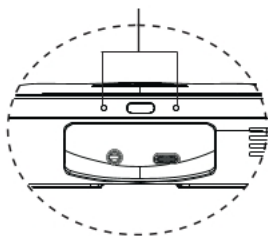
4. ФУНКЦІЇ КНОПОК



	Кнопка гучності	Зменшення / збільшення гучності
	Кнопка вимкнення динаміка	Увімкнення / вимкнення звуку динаміка (лише для USB-пристрою)
	Відповідь / завершення виклику	Відповідь або завершення виклику (лише для Bluetooth-пристрою)
	Кнопка вимкнення мікрофона	Увімкнення / вимкнення мікрофона
	Кнопка Bluetooth	Увімкнення / вимкнення функції Bluetooth (лише для Bluetooth-пристрою)
 ON/OFF	При натисканні кнопки ON/OFF динамік і мікрофон вимикаються, індикатори світяться червоним; при повторному натисканні динамік і мікрофон вмикаються, індикатори стають зеленими Увімкнення/вимкнення живлення (довге натискання), вимкнення/увімкнення звуку (коротке натискання)	

5. ФУНКЦІЇ LED-ІНДИКАТОРІВ

Індикатор стану живлення



Індикатор рівня гучності



Індикатор стану Bluetooth (лише для Bluetooth-пристрою)	Синє світло блимає	Bluetooth у режимі сполучення
	Зелене світло світиться	Bluetooth підключено
Індикатор стану мікрофона	Червоне світло світиться	Мікрофон вимкнено
	Зелене світло світиться	Мікрофон працює нормально
Індикатор живлення	Зелене світло світиться	Пристрій увімкнений
Індикатор стану динаміка	Зелене світло світиться	Динамік працює нормально
	Червоне світло світиться	Динамік вимкнений

6. ПІДКЛЮЧЕННЯ ПРИСТРОЮ

6.1 USB-підключення



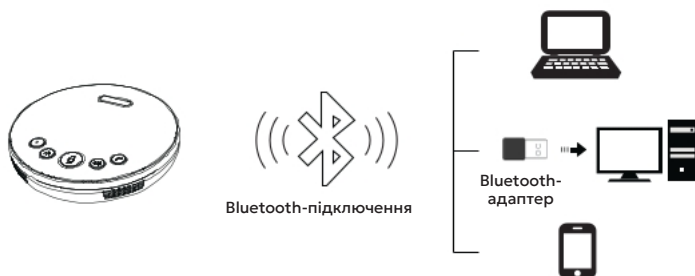
USB-кабель



1. Рекомендується використовувати оригінальний USB-кабель для підключення спікерфона до комп'ютера або інших аудіо- та відеопристроїв
2. Пристрій автоматично вмикається після підключення

Після підключення до комп'ютера пристрій автоматично вмикається та автоматично вимикається через 10 хвилин бездіяльності або за відсутності сигналу.

6.2 Bluetooth-підключення



1. Коли пристрій перебуває у нормальному робочому стані, натисніть кнопку Bluetooth, щоб увімкнути режим сполучення. Після цього індикатор стану Bluetooth почне блимати.
2. Увімкніть на мобільному пристрої режим пошуку Bluetooth-пристроїв і виберіть модель цього пристрою. Після успішного підключення індикатор Bluetooth світитиметься постійно.
3. Під'єднайте Bluetooth-адаптер до комп'ютера або іншого пристрою для входу в режим сполучення. Адаптер автоматично виконає пошук Bluetooth та встановить з'єднання між спікерфоном і адаптером. Після успішного під-

ключення індикатор Bluetooth світлитиметься постійно.

4. Під час кожного ввімкнення пристрій автоматично підключатиметься до останнього успішно під'єданого пристрою, якщо він доступний.
5. Щоб від'єднати Bluetooth-з'єднання, натисніть кнопку Bluetooth ще раз.

6.3 Підключення гарнітури



Аудіовихід 3,5 мм



Під'єднайте гарнітуру до відповідного роз'єму за допомогою кабелю 3,5 мм.

7. ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Тип продукту	USB-спікерфон	Bluetooth-спікерфон
Picture — Зображення		
Bluetooth	Немає	Bluetooth 5.0
Акумулятор	Немає	2400 мА·год відтворення музики до 8 годин режимі розмови до 6 годин заряджання до 3 годин
Тип підключення	USB / AUX	USB/Bluetooth/AUX
Розмір кімнати для нарад	15–30 м²	
Кількість учасників	3–12 учасників	

Діапазон захоплення	5 метрів (16,4 фута)
Мікрофони	Масив із 2 професійних мікрофонів
Тип мікрофона	Всеспрямований (захоплення 360°)
Чутливість мікрофона	-29 дБ
Шумозаглушення	Так
Повнодуплексний звук	Так
Акустичне ехоприглушення	Так
Частотний діапазон	100 Гц – 22 кГц
Динамік	5 Вт / 95 дБ
Інтерфейси	1 × Type-C, 1 × аудіороз'єм 3,5 мм
Системні вимоги	Windows 7/8/10 або новіше, macOS 10.7 або новіше, Chrome OS v29.0.1547 або новіше
Підтримка застосунків	Skype, FaceTime, Zoom, Microsoft Teams, Google Hangouts, OBS, XSplit тощо
Робоча температура	0° ~ 50 °C
Температура зберігання	-10° ~ +60 °C
Робоча вологість	20% ~ 85% відн. вологості (без конденсації)
Живлення	USB: 5 В пост. струму, макс. 500 мА
Розмір виробу	160×160×38 мм / 221×190×55 мм (до / після пакування)
Вага виробу	0,44 кг / 0,77 кг (нетто / брутто)

8. ПРАВИЛЬНА УТИЛІЗАЦІЯ



Виріб містить електричні та електронні компоненти. Не викидайте його разом із побутовими відходами. Після завершення строку експлуатації та використання виріб слід віддати у місцеві уповноважені компанії з утилізації або відповідні державні установи на переробку. Будь ласка, дотримуйтеся усіх чинних правил.



Утилізуйте пакувальні матеріали екологічно. Упаковка повністю виготовлена з матеріалів, придатних для вторинної переробки, які слід утилізувати на місцевих переробних підприємствах.



Зверніть увагу на маркування пакувальних матеріалів для роздільного збирання відходів, які позначені абревіатурами (a) та цифрами (b) з наступним значенням:

1-7: пластик / 20-22: папір і ДВП / 80-98: композитні матеріали.



Якщо виникли сумніви, зв'яжіться з підприємством з утилізації відходів. Місцева громада або муніципальні органи влади можуть надати інформацію про те, як правильно утилізувати прилад.

Як ти можеш допомогти екології та зменшити негативний вплив на довкілля?

• **Обирай якість і довговічність**

Віддавай перевагу продуктам із довшим життєвим циклом та гарантійним терміном. Це не лише економить твої ресурси, а й зменшує кількість електронних відходів.

• **Зважений вибір перед покупкою**

Перед придбанням уважно ознайомся з харак-

теристиками пристрою та обирай модель, яка не просто задовольнить твої потреби зараз, а й залишиться актуальною в майбутньому.

- **Дбай про свій пристрій**

Правильне використання та догляд продовжать термін служби продукту. Дотримуйся рекомендацій виробника, щоб отримувати максимум від свого гаджета якомога довше.

- **Ділися досвідом**

Твій реальний відгук та рекомендації допоможуть іншим гравцям зробити правильний вибір. Розповідай про свої враження у соцмережах та на форумах!

Дякуємо, що робиш відповідальний вибір!

Разом ми змінюємо правила гри не тільки у віртуальному, а й у реальному світі.

9. УМОВИ ГАРАНТІЇ

Термін гарантійного обслуговування становить **24 місяці** з дати продажу. Під час гарантійного терміну ремонт заводських дефектів здійснюється безкоштовно.

Гарантія не поширюється на такі випадки:

- Завершення терміну гарантійного обслуговування.
- Використання не за інструкцією, що призвело до пошкодження виробу.
- Пошкодження, що виникли внаслідок спроби самостійного ремонту і внесення змін.
- Втрата кольору, через старіння, вплив світла або прямих сонячних променів.
- Пошкодження, що виникли внаслідок стихійного лиха.

Примітка: гарантія не передбачає транспортні витрати і сервісне обслуговування з виїздом.

Авторизований сервісний центр ІП «І-АР-СІ»

Адреса: вул. Марка Вовчка, 18-А, Київ, 04073, Україна

Тел.: 0 800 300 345; (044) 230 34 84; 390 55 12
www.erc.ua/service

ГАРАНТІЙНИЙ ТАЛОН

Найменування виробу:

Номер моделі/Серійний номер:.....

Дата продажу

Найменування та адреса торговельної організації:

.....

Виріб перевірено

в присутності споживача:

Підпис продавця:

Печатка
торговельної
організації

*Відривні талони та технічне обслуговування надаються авторизованим сервісним центром.

2E