

Rev_1.0

Wireless 2-in-1 Adapter

ET- BA006



User Manual

✉ support@evatronic.co

🌐 www.evatronic.co

🏠 Manufacturer: Shenzhen Danya Technology Co.,Ltd.
Address: Room 3323, Building C, Galaxy World Phase II Minle Community,
MinZhi Street, Longhua District, Shenzhen, China



CONTENTS

English	01/09
Deutsch	10/21
日本語	22/34

Specification

Bluetooth Version: Bluetooth V5.0

Bluetooth Protocol: A2DP AVRCP

Interface: Micro-USB, 3.5mm Aux

Frequency Range: 2.4GHz-2.480GHz

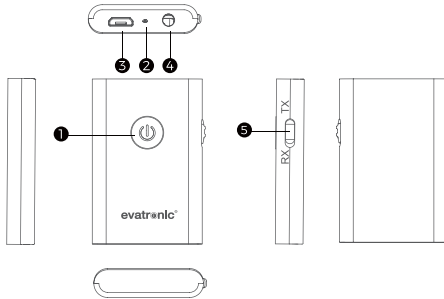
Working Range: about 10 meters/33 feet

Power Supply: DC+5V

Battery capacity: 250mAh

Dimension: 52.5(L)*34.5(W)*8.7(H)mm

Diagram



01

1. Multifunction button: Power ON /OFF; Pause/Play
2. Indicator Light
3. USB Charging Port
4. 3.5mm Audio Input/Output Port
5. Bluetooth Receiver/Transmitter Switch

1.Power On

Long press the button for 3 seconds to power on **Evatronic BA006**, the blue indicator will light for 1s then enter pairing mode. In TX mode, the blue indicator light flashes quickly; In RX mode, the red and blue indicator lights flash alternately quickly.

2.Power Off

Long press the button for 3 seconds until the red indicator light flashes once.

3.TX / RX Mode Switch

Toggle the switch to TX or RX Mode:

RX Mode: Bluetooth Receiver

TX Mode: Bluetooth Transmitter

02

4. Clear Paired History

In power-off state, long press the button for 8 seconds until the red and blue indicator simultaneously light for 1s. After the pairing list is cleared,

Evatronic BA006 will be on and enter pairing mode again.

Note: When clearing the pairing list, the pairing record of the receive mode will be cleared if it is in the receive mode; the pairing record of the transmit mode will be cleared if it is in the transmit mode.

TX Mode--Bluetooth Transmitter

5.1 How to Use?

1. For the first time to use, please pair **Evatronic BA006** to a Bluetooth headphone or Bluetooth speaker after 3.5mm audio cable connected.
2. Toggle the switch to "TX" position, then power on **Evatronic BA006**, and it will enter pairing mode automatically with the blue indicator flashing quickly. If there is no device to connect in 10 minutes, it will power off automatically.
3. Turn on your Bluetooth headphone or Bluetooth speaker etc. Ensure the distance is within 1 m, they will connect automatically.
4. After the pairing is complete, the blue indicator light stays on.

Now, you can enjoy music or audio from TV, PC etc. via a Bluetooth headphone or Bluetooth speaker.

5.2 Connect Two Devices

1. Connect **Evatronic BA006** to the first headphone and works normally.
2. Double press the button to enter pairing mode with the blue indicator light flashing quickly. If there is no second device to connect in 10 minutes, it will restore to the state of connecting one device, the blue indicator stays on.
3. Turn on the second Bluetooth headphone or Bluetooth speaker etc. Ensure the distance is within 1 m, they will connect automatically.
4. After the pairing is complete, the blue indicator light stays on, it successfully connects with two devices now.

5.3 Reconnection

If the **Evatronic BA006** has been paired to one device before, it will enter reconnection state when power on with the blue indicator light flashing quickly. It will enter pairing state if no device to reconnect in 15s. It will power off if there is no device to connect in 10 minutes.

If the **Evatronic BA006** has been paired to two devices before, after it reconnect to the first device, it will continue to reconnect to the second device, the blue indicator flashes quickly. The indicator stays on if successfully reconnect in 15s, if it fails, it will restore to the state of reconnecting with one device, the blue indicator keeps on.

5.4 Disconnect

When the **Evatronic BA006** has been paired with one or two receivers, long press the button for 2s, it will disconnect all connected device and enter pairing mode again, the blue indicator flash quickly.

5.5 Mute/Play

Mute/Play: Short press the button

6. RX Mode--Bluetooth Receiver

6.1 How to Use?

- 1.For the first time to use, please pair **Evatronic BA006** to smart phones
- 2.Toggle the switch to "RX"position, then power on **Evatronic BA006**, and it will enter pairing mode automatically with the red and blue indicator flashing quickly. It will power off if no device to pair in 10 minutes.
- 3.Turn on Bluetooth function of your smartphone, search the device name"**Evatronic BA006**" and click to connect.

6.2 Connect Two Smartphones

1. Connect **Evatronic BA006** to the first smartphone and work normally.
2. Double press the button, **Evatronic BA006** will enter pairing mode again,

the red and blue indicator flash alternately. If there is no second smartphone to connect in 10 minutes, it will restore to the state of connecting one device, the blue indicator flash in every 5s.

3. Turn on Bluetooth function of your smartphone, search "**Evatronic BA006**" and click to connect.
4. The blue indicator flash in every 5s after successfully connected.

6.3 Reconnection

If the **Evatronic BA006** has been paired to one smartphone before , it will enter reconnection state when power on with red and blue indicator light flashing alternately. It will enter pairing state if no device to reconnect in 15s. The blue indicator flash in every 5s when the reconnection is successful. It will power off if there is no device to connect in 10 minutes.

If the **Evatronic BA006** has been paired to two smartphones before, after it reconnect to the first smartphone, it will continue to reconnect to the second smartphone, the red and blue indicator flashes alternately. The blue indicator flashes in every 5s if successfully reconnect to the second smartphone in 15s, if it fails, it will restore to the state of reconnecting with one smartphone , the blue indicator flashes in every 5s.

6.4 Play/Pause

Play/Pause: Short press the button.

7.Low Battery Prompt

When voltage is lower than 3.4V, the red indicator will quickly flash 3 times in every 2 minutes. If the voltage is lower than 3.3V, it will power off automatically.

Spezifikation

Bluetooth-Version: Bluetooth V5.0

Bluetooth-Protokoll: A2DP AVRCP

Schnittstelle: Micro-USB, 3,5-mm-Aux

Frequenzbereich: 2,4 GHz-2,480 GHz

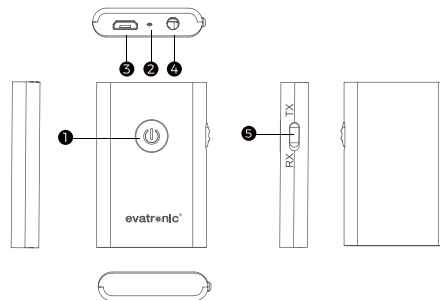
Arbeitsbereich: ca. 10 Meter/33 Fuß

Stromversorgung: DC + 5 V

Batteriekapazität: 250 mAh

Abmessungen: 52,5 (L) x 34,5 (B) x 8,7 (H) mm

Diagramm



1. Multifunktions-taste: Ein-/Ausschalten; Pause/Wiedergabe
2. Kontrollleuchte
3. USB-Ladeanschluss
4. 3,5-mm-Audio-Eingangs-/Ausgangsanschluss
5. Bluetooth-Empfänger/Sender-Schalter

1. Einschalten

Halten Sie die Taste 3 Sekunden lang gedrückt, um den **Evatronic BA006** einzuschalten. Die blaue Anzeige leuchtet 1 Sekunde lang und wechselt dann in den Kopplungsmodus. Im TX-Modus blinkt die blaue Kontrollleuchte schnell; Im RX-Modus blinken die roten und blauen Kontrollleuchten abwechselnd schnell.

2. Ausschalten

Halten Sie die Taste 3 Sekunden lang gedrückt, bis die rote Kontrollleuchte einmal blinkt.

3. TX / RX-Modusschalter

Schalten Sie den Schalter in den TX- oder RX-Modus:

RX-Modus: Bluetooth-Empfänger

TX-Modus: Bluetooth-Sender

4. Löschen Sie den gekoppelten Verlauf

Drücken Sie im ausgeschalteten Zustand die Taste 8 Sekunden lang, bis die rote und die blaue Anzeige gleichzeitig 1 Sekunde lang aufleuchten. Nachdem die Kopplungsliste gelöscht wurde, ist das **Evatronic BA006** eingeschaltet und wechselt erneut in den Kopplungsmodus.

Hinweis: Beim Löschen der Kopplungsliste wird der Kopplungsdatensatz des Empfangsmodus gelöscht, wenn er sich im Empfangsmodus befindet; Der Kopplungsdatensatz des Sendemodus wird gelöscht, wenn er sich im Sendemodus befindet.

TX-Modus - Bluetooth-Sender

5.1 Wie zu verwenden?

1. Für die erstmalige Verwendung koppeln Sie bitte den **Evatronic BA006** mit einem Bluetooth-Kopfhörer oder Bluetooth-Lautsprecher, nachdem das 3,5-mm-Audiokabel angeschlossen wurde.
2. Schalten Sie den Schalter in die Position "TX", schalten Sie dann das **Evatronic BA006** ein und es wechselt automatisch in den

wobei die blaue Anzeige schnell blinkt. Wenn innerhalb von 10 Minuten kein Gerät verbunden werden kann, schaltet es sich automatisch aus.

3. Schalten Sie Ihren Bluetooth-Kopfhörer oder Bluetooth-Lautsprecher usw. ein. Stellen Sie sicher, dass die Entfernung weniger als 1 m beträgt, sie werden automatisch verbunden.

4. Nachdem die Kopplung abgeschlossen ist, leuchtet die blaue Kontrollleuchte weiter.

Jetzt können Sie Musik oder Audio vom Fernseher, PC usw. über einen Bluetooth-Kopfhörer oder Bluetooth-Lautsprecher genießen.

5.2 Zwei Geräte verbinden

1. Verbinden Sie **Evatronic BA006** mit dem ersten Kopfhörer und funktioniert normal.

2. Drücken Sie die Taste zweimal, um den Kopplungsmodus aufzurufen, wobei die blaue Anzeigeleuchte schnell blinkt. Wenn innerhalb von 10 Minuten kein zweites Gerät verbunden werden kann, wird der Verbindungsstatus für ein Gerät wiederhergestellt, die blaue Anzeige bleibt an.

3. Schalten Sie den zweiten Bluetooth-Kopfhörer oder Bluetooth-Lautsprecher usw. ein. Stellen Sie sicher, dass die Entfernung weniger als 1 m beträgt, sie

werden automatisch verbunden.

4. Nachdem die Kopplung abgeschlossen ist, bleibt die blaue Kontrollleuchte an, es verbindet sich jetzt erfolgreich mit zwei Geräten.

Hinweis: Die beiden Empfänger können gleichzeitig verwendet werden.

5.3 Wiederverbindung

Wenn das **Evatronic BA006** zuvor mit einem Gerät gekoppelt wurde, wechselt es beim Einschalten in den Wiederverbindungszustand, wobei die blaue Anzeigeleuchte schnell blinkt. Es wechselt in den Kopplungsstatus, wenn innerhalb von 15 Sekunden kein Gerät erneut verbunden werden muss. Es schaltet sich aus, wenn innerhalb von 10 Minuten kein Gerät verbunden werden kann.

Wenn das **Evatronic BA006** zuvor mit zwei Geräten gekoppelt wurde, wird es nach der erneuten Verbindung mit dem ersten Gerät weiterhin mit dem zweiten Gerät verbunden, die blaue Anzeige blinkt schnell. Die Anzeige bleibt an, wenn die Verbindung innerhalb von 15 Sekunden erfolgreich wiederhergestellt wird. Wenn dies fehlschlägt, wird der Zustand der erneuten Verbindung mit einem Gerät wiederhergestellt, die blaue Anzeige bleibt an.

5.4 Trennen

Wenn das **Evatronic BA006** mit einem oder zwei Empfängern gekoppelt wurde, halten Sie die Taste 2 Sekunden lang gedrückt, es trennt alle angeschlossenen Geräte und wechselt wieder in den Kopplungsmodus, die blaue Anzeige blinkt schnell.

5.5 Stumm/Wiedergabe

Stumm/Wiedergabe: Drücken Sie kurz die Taste

6. RX-Modus - Bluetooth-Empfänger

6.1 Wie zu verwenden?

1. Für die erstmalige Verwendung koppeln Sie bitte das **Evatronic BA006** mit Smartphones
2. Schalten Sie den Schalter in die " RX "-Position, schalten Sie dann den **Evatronic BA006** ein und er wechselt automatisch in den Kopplungsmodus, wobei die rote und blaue Anzeige schnell blinken. Es schaltet sich aus, wenn innerhalb von 10 Minuten kein Gerät gekoppelt werden kann.

3. Schalten Sie die Bluetooth-Funktion Ihres Smartphones ein, suchen Sie nach dem Gerätenamen "**Evatronic BA006**" und klicken Sie, um eine Verbindung herzustellen.

6.2 Zwei Smartphones verbinden

1. Verbinden Sie **Evatronic BA006** mit dem ersten Smartphone und arbeiten Sie normal.
2. Drücken Sie die Taste zweimal, das **Evatronic BA006** wechselt wieder in den Pairing-Modus, die rote und blaue Anzeige blinken abwechselnd. Wenn innerhalb von 10 Minuten kein zweites Smartphone zum Verbinden vorhanden ist, wird der Status zum Verbinden eines Geräts wiederhergestellt, die blaue Anzeige blinkt alle 5 Sekunden.
3. Schalten Sie die Bluetooth-Funktion Ihres Smartphones ein, suchen Sie nach "**Evatronic BA006**" und klicken Sie zum Verbinden.
4. Die blaue Anzeige blinkt alle 5 Sekunden nach erfolgreicher Verbindung.

6.3 Wiederverbindung

Wenn das **Evatronic BA006** zuvor mit einem Smartphone gekoppelt wurde,

wechselt es in den Wiederverbindungszustand, wenn es eingeschaltet wird, wobei die rote und die blaue Anzeigeleuchte abwechselnd blinken. Es wechselt in den Kopplungsstatus, wenn innerhalb von 15 Sekunden kein Gerät erneut verbunden werden muss. Die blaue Anzeige blinkt alle 5 Sekunden, wenn die Wiederverbindung erfolgreich ist. Es schaltet sich aus, wenn innerhalb von 10 Minuten kein Gerät verbunden werden kann.

Wenn das **Evatronic BA006** zuvor mit zwei Smartphones gekoppelt wurde, wird es nach der erneuten Verbindung mit dem ersten Smartphone weiterhin mit dem zweiten Smartphone verbunden, die rote und die blaue Anzeige blinken abwechselnd. Die blaue Anzeige blinkt alle 5 Sekunden, wenn die Verbindung zum zweiten Smartphone innerhalb von 15 Sekunden erfolgreich wiederhergestellt wird. Wenn dies fehlschlägt, wird der Zustand der erneuten Verbindung mit einem Smartphone wiederhergestellt. Die blaue Anzeige blinkt alle 5 Sekunden.

6.4 Wiedergabe/Pause

Wiedergabe/Pause: Drücken Sie kurz die Taste.

7. Aufforderung bei schwacher Batterie

Wenn die Spannung unter 3,4 V liegt, blinkt die rote Anzeige alle 2 Minuten dreimal schnell. Wenn die Spannung unter 3,3 V liegt, schaltet es sich automatisch aus.

8. Anmerkungen:

1. Die Arbeitsspannung des Produkts liegt im Bereich von 3,0 bis 4,2 V. Wenn es längere Zeit oder längere Zeit nicht verwendet wird, sollte es rechtzeitig aufgeladen werden, um zu verhindern, dass das Produkt abnormal funktioniert oder der Akku defekt ist beschädigt.
2. Da das drahtlose Bluetooth-Signal von umgebenden Objekten blockiert und absorbiert wird, sollte es so weit wie möglich in der barrierefreien Position des verbundenen Geräts mit Bluetooth platziert werden, damit Sie bessere Musik genießen können.
3. Bitte halten Sie das Produkt von Wasser oder anderen Flüssigkeiten fern, um Schäden zu vermeiden.

仕様

Bluetoothバージョン: Bluetooth V5.0

Bluetoothプロトコル: A2DP AVRCP

接続方式: Micro-USBメスソケット、3.5mmヘッドフォンソケット

周波数範囲: 2.4GHz-2.480GHz

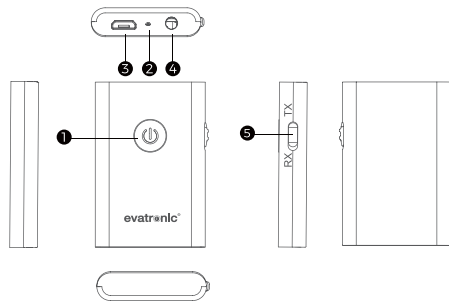
作業範囲: 約10メートル

外部電源電圧: DC + 5V

バッテリー容量: 250mAh

商品サイズ: 52.5 (L) * 34.5 (W) * 8.7 (H) mm

概略図



- 1.多機能ボタン: 電源のオン/オフ;再生/一時停止
- 2.インジケータライト
- 3.USB充電ポート
- 4.3.5mmオーディオ入力および出力インターフェイス
- 5.Bluetooth受信/送信スイッチ

1.電源を入れる

多機能ボタンをOFF状態で3秒間押し続けると、青いインジケータライトが1秒間点灯し、製品が自動的にオンになり、ペアリングまたは再接続状態になります。受信モードの場合は、赤いインジケータライトと青いインジケータライトが交互に点滅します。送信モードでは、青いインジケータライトがすばやく点滅します。

2.電源のオフ

電源オン状態で多機能ボタンを3秒間長押しすると、赤いインジ

ケータライトが1秒間点灯した後、デバイスはシャットダウンします。

3.TX/RXモードスイッチ

RXモード: Bluetoothレシーバー

TXモード: ブルートゥース送信機

4.ペアリングリストをクリアします

電源オフの状態、赤と青いインジケータが同時に1秒間点灯するまで、ボタンを8秒間長押しします。ペアリングリストがクリアされた後、**Evatronic BA006**は電源が入り、再びペアリングモードになります。

注意: ペアリングリストをクリアすると、受信モードの場合、受信モードのペアリングレコードがクリアされます。送信モードの場合、送信モードのペアリングレコードはクリアされます。(送信モードがロックされている受信機はクリアされません)

5.TXモードで使う

5.1使用手順

- 1.初めて使用する場合は、製品をBluetoothイヤホンまたは受信機とペアリング接続します。
 - 2.スイッチを「TX」の位置に切り替えてから**Evatronic BA006**の電源を入れると、青いインジケータがすばやく点滅して自動的にペアリングモードになります。10分以内に接続するデバイスがない場合は、自動的に電源がオフになります。
 - 3.Bluetoothイヤホンやレシーバーをオンにしてペアの状態、1メートル以内に維持して、イヤホンやレシーバーは自動的に接続します。
 - 4.ペアリングが完了すると、青いインジケータライトが点灯したままになります。
- これで、BluetoothヘッドホンやBluetoothスピーカーで、TVやPCなどの音楽や音声を楽しむことができます。

5.2 受信機2台の接続

- 1.製品を最初の受信機に接続し、正常に使用できます。
- 2.多機能ボタンを2回押すと、青いインジケータライトがすばやく点滅してペアリングモードに入ります。10分以内に接続する2番目のデバイスがない場合は、1つのデバイスを接続する状態に復元され、青いインジケータが点灯したままになります。
- 3.2台目のBluetoothイヤホンやBluetoothスピーカーを開いてペアにした状態で、1メートル以内に製品は自動的に受信機と接続します。
- 4.ペアリングが完了すると、青いインジケータライトが常に点灯し、2つのデバイスが正常に接続されています。

注：2つのレシーバーを同時に使用できます。

5.3自動再接続

デバイスがEvatronic BA006に接続されている場合、電源を入れた後、自動的に再接続状態になります。再接続時間は15秒で、再接続すると青いインジケータがすばやく点滅します。15秒経過してもレシーバーを再接続できない場合はペアリング状態になり、青いインジケータがすばやく点滅します。ペアリング時間は10分です。10分後にレシーバーがペアリングされない場合、製品は自動的にシャットダウンします。

- ①1台の受信機としかペアリングしていない場合は、再接続に成功すると青いインジケータライトが点灯します。
- ②2台以上の受信機がペアリングされている場合、最初の受信機が正常に接続された後、2台目の受信機が接続され続け、青いインジケータライトが点滅し続け、接続時間は15秒で、接続に成功すると青いインジケータライトが点灯し、15秒後に2台目が

正常に接続されない場合は、自動的に最初の受信機の状態に戻り、青いインジケータライトが点灯します。

5.4切断

Evatronic BA006が1つまたは2つのレシーバーとペアリングされている場合、多機能ボタンを2秒間長押しすると、接続されているすべてのデバイスが切断され、ペアリングモードに戻り、青いインジケータがすばやく点滅します。

5.5再生/一時停止

再生/一時停止：多機能ボタンを短く押します。

6.RXモードで使う

6.1使用手順

1.初めて使用する場合は、製品をデバイスとペアリングして接

続します。

2.スイッチを「RX」の位置に切り替えてから**Evatronic BA006**の電源を入れると、赤と青いインジケータがすばやく点滅して自動的にペアリングモードになります。10分以内にペアリングするデバイスがない場合は電源がオフになります。

3.デバイスのBluetooth機能をオンにし、Bluetoothデバイス名「**Evatronic BA006**」を検索して選択し、接続します。

6.2 2台目のBluetooth機器とペアリング

1.製品を最初のデバイスに接続し、通常どおりに使用します。

2.多機能ボタンを2回押すと、製品がペアリング状態になり、赤いインジケータライトと青いインジケータライトが交互に点滅し、ペアリング時間は10分になります。2番目のデバイスが10分後にペアリングされない場合は、製品は自動的に最初のデバイスへの接続を再開して、青いインジケータが5秒ごとに1回点滅し

ます。

3. 2番目のデバイスのBluetooth機能をオンにしてから、「**Evatronic BA006**」を検索して選択し、接続します。

4. 2番目のデバイスが正常に接続されると、青いインジケータが5秒に1回点滅します。

6.3自動再接続

Evatronic BA006は前回ペアリングされた機器を記憶するので、電源を入れると、接続された機器（最大2台）とのペアリングを自動的に試みます。その時は赤いインジケータライトと青いインジケータライトが交互に点滅します。再接続時間は15秒、15秒後に再接続されない場合は、ペアリング状態になり、その時に赤いインジケータライトと青いインジケータライトがまた交互に点滅します。ペアリング時間は10分です。デバイスとペアリングされていない場合、製品は10分後に自動的に

シャットダウンします。

①1台のデバイスとペアリングしている場合は、接続が成功すると、青いインジケータが5秒ごとに点滅します。

②2台以上のデバイスがペアリングされている場合、最初のデバイスが正常に再接続された後、2番目のデバイスに再接続し続けます。赤いインジケータライトと青いインジケータライトが交互に点滅し続けます。再接続時間は15秒です。接続が成功すると、青いインジケータが5秒ごとに点滅します。2番目のデバイスが15秒後に正常に接続されなかった場合、最初のデバイスが接続されたときの状態が自動的に復元され、青いインジケータが5秒ごとに点滅します。

6.4再生/一時停止

再生/一時停止：多機能ボタンを短く押します。

7.バッテリーについて

電圧が3.4V未満の場合、赤いインジケーターが2分ごとに3回すばやく点滅します。電圧が3.3V未満の場合、自動的に電源がオフになります。

Notes:

1. The working voltage of the product is in the range of 3.0-4.2V.If it is not used for a long time or for a long time, it should be charged in time to prevent the product from working abnormally or the battery is damaged.
2. Because the wireless signal of Bluetooth will be blocked and absorbed by surrounding objects, it should be placed in the barrier-free position of the connected device with Bluetooth as much as possible,so that you can enjoy better music.
3. Please keep the product away from water or other liquids to avoid damage.

NOTE: This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions,

may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and receiver.
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help

Changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate the equipment.

This device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions:

- (1) this device may not cause harmful interference, and
- (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.



Correct Disposal of This Product (Waste Electrical & Electronic Equipment)

(Applicable in countries with separate collection systems)

This marking on the product, accessories or literature indicates that the product and its electronic accessories should not be disposed of with other household waste at the end of their working life. To prevent possible harm to the environment or human health from uncontrolled waste disposal, please separate these items from other types of waste and recycle them responsibly to promote the sustainable reuse of material resources. Household users should contact either the retailer where they purchased this

product, or their local government office, for details of where and how they can take these items for environmentally safe recycling. Business users should contact their supplier and check the terms and conditions of the purchase contract. This product and its electronic accessories should not be mixed with other commercial wastes for disposal.