



3000 Digital Series

Quick Start Guide

Digital Wireless System

ATW-DR3120

Dual Receiver

ATW-DR3120AN

Dual Receiver with Dante Output

ATW-DT3101

Body-Pack Transmitter

ATW-DT3102

Handheld Transmitter (without capsule)

audio-technica

English

Important information

Warning:

To prevent fire or shock hazard, do not expose this apparatus to rain or moisture.

Caution:

Do not expose this apparatus to drips or splashes.

To avoid electric shock, do not open the cabinet.

Do not place this apparatus near heat such as that generated by sunshines, fire or other heat sources.

Do not subject this apparatus to strong impact.

This apparatus should be located close enough to the AC outlet so that you can easily grasp the power cord plug of this apparatus quickly.

In case of emergency, disconnect the power cord plug of this apparatus.

Do not place any objects filled with liquids, such as vases, on this apparatus.

To prevent fire, do not place any naked flame sources (such as lighted candles) on this apparatus.

Do not install this apparatus in a confined space such as a bookcase or similar unit.

Battery caution:

Keep batteries out of the reach of children.

Observe correct polarity as marked.

Do not expose the battery to excessive heat such as sunshine, fire or the like.

Always consider the environmental issues and follow local regulations when disposing of batteries.

Remove depleted battery immediately.

Danger of explosion if battery is incorrectly replaced. Replace only with the same or equivalent type.

Important Safety Instructions

1) Read these instructions.

2) Keep these instructions.

3) Heed all warnings.

4) Follow all instructions.

5) Do not use this equipment near water.

6) Clean only with dry cloth.

7) Do not block any of the ventilation openings. Install in accordance with the manufacturer's instructions.

8) Do not install near any heat sources such as radiators, heat registers, stoves, or other apparatus (including amplifiers) that produce heat.

9) Do not defeat the safety purpose of the polarized or grounding plug. A polarized plug has two blades with one wider than the other. A grounding plug has two blades and a third grounding prong. The wide blade or the third prong is provided for your safety. If the provided plug does not fit your outlet, consult an electrician for replacement or have a new outlet installed.

10) Protect the power cord from being walked on or pinched particularly at plugs, convenience receptacles, and the point where they exit from the apparatus.

11) Only use attachments/accessories specified by the manufacturer.

12) Use batteries with a car, tripod, table specified by the manufacturer, or gold with the apparatus.

When a cart is used, use caution when moving the cart/apparatus combination to avoid injury from tip-over.

13) Unplug this apparatus during lightning storms or when unused for long periods of time.

14) Refer all servicing to qualified service personnel. Servicing is required when the apparatus has been damaged in any way, such as power-supply cord or plug is damaged, liquid has been spilled or objects have fallen into the apparatus, the apparatus has been exposed to rain or moisture, does not operate normally, or has been dropped.

FCC Notice

Warning:

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.

Caution:

You are cautioned that any changes or modifications not expressly approved in this manual could void your authority to operate this equipment.

Note:

The 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, determine the cause 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:

- Relocate 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.

Contact:

Responsible Company: Audio-Technica U.S.A., Inc.
Address: 1221 Commerce Drive, Stow, Ohio 44224, USA
Tel.: 330-686-2600

For customers in Canada

IC statement

CAN RSS-Gen/CNR-Gen

Français

Informations importantes

Attention:

Protégez cet appareil des projections et des gouttes d'eau.

Pour éviter tout risque de choc électrique, n'ouvez pas le boîtier.

Confiez tous travaux d'entretien à un technicien qualifié.

N'exposez pas cet équipement à des températures excessives, telles que celles de la lumière directe du soleil, d'une flamme ou autre source de chaleur.

Ne soumettez pas cet équipement à des forts impacts.

Placez l'appareil à proximité d'une prise de courant pour une utilisation aisée du câble d'alimentation.

En cas d'urgence, déconnectez immédiatement la prise du câble d'alimentation de l'appareil.

Ne placez pas d'objets remplis de liquide tels que des vases, sur l'appareil.

Pour éviter tout risque d'incendie, ne placez pas de flammes nues (telles que bougies allumées) sur l'appareil.

N'installez pas cet appareil dans un espace confiné tel qu'une étagère ou un endroit similaire.

Mise en garde relative aux piles:

Tenez les piles hors de portée des enfants.

Respectez la polarité correcte indiquée.

N'exposez pas la pile à une chaleur excessive telle que les rayons du soleil, feu ou autre source de chaleur.

Prénez toujours en considération l'impact environnemental et suivez les règles de recyclage.

Retirez immédiatement toute pile déchargée.

Danger d'explosion en cas de positionnement incorrect de la pile.

Remplacez uniquement avec des piles de type identique ou équivalent.

Consignes de sécurité importantes

1) Lisez ce mode d'emploi.

2) Conservez ce mode d'emploi.

3) Suivez toutes les avvertissances.

4) Suivez toutes les instructions.

5) N'utilisez pas cet appareil à proximité d'eau.

6) Nettoyez-le uniquement avec un tissu sec.

7) N'obstruez aucun des orifices d'aération. Installez-le conformément aux instructions du fabricant.

8) Ne l'installez pas à proximité d'une source de chaleur comme un radiateur, une bouche d'air chaud, un poêle ou tout autre appareil (amplificateurs compris) générant de la chaleur.

9) Ne retirez en aucun cas le dispositif de sécurité de la fiche polarisée ou de la fiche de mise à la terre. Une fiche polarisée comporte deux lames dont une est plus large que l'autre. Une fiche de mise à la terre comporte deux lames ainsi qu'une broche de mise à la terre. La lame large ou la troisième broche assurera votre sécurité. Si la fiche fournie ne s'insère pas dans votre prise, consultez un électricien afin qu'il remplace cette dernière.

10) Évitez que le câble d'alimentation ne soit piétiné ou coincé en particulier au niveau des fiches, des prises de courant ou du point de sortie de l'appareil.

11) Utilisez uniquement des équipements/accessoires recommandés par le fabricant.

12) Utilisez uniquement un chariot, un pied, un trépied, un support ou une table recommandé par le fabricant ou fourni par l'appareil.

Lorsque vous utilisez un chariot, faites attention lors du déplacement chariot/appareil afin d'éviter toute blessure en cas de renversement.

13) Débranchez l'appareil en cas d'orage ou lorsqu'il n'est pas utilisé pendant une période prolongée.

14) Confiez toutes les tâches de réparation à un personnel technique qualifié. Une réparation est nécessaire si l'appareil a été endommagé d'une quelconque manière, par exemple si la pile ou la fiche d'alimentation a été démontée ou endommagée.

15) Évitez que le câble d'alimentation ne soit piétiné ou coincé en particulier au niveau des fiches, des prises de courant ou du point de sortie de l'appareil.

16) Utilisez uniquement des équipements/accessoires recommandés par le fabricant.

17) Utilisez uniquement un chariot, un pied, un trépied, un support ou une table recommandé par le fabricant.

Lorsque vous utilisez un chariot, faites attention lors du déplacement chariot/appareil afin d'éviter toute blessure en cas de renversement.

18) Débranchez l'appareil en cas d'orage ou lorsqu'il n'est pas utilisé pendant une période prolongée.

19) Confiez toutes les tâches de réparation à un personnel technique qualifié. Une réparation est nécessaire si l'appareil a été endommagé d'une quelconque manière, par exemple si la pile ou la fiche d'alimentation a été démontée ou endommagée.

20) Évitez que le câble d'alimentation ne soit piétiné ou coincé en particulier au niveau des fiches, des prises de courant ou du point de sortie de l'appareil.

21) Utilisez uniquement des équipements/accessoires recommandés par le fabricant.

22) Utilisez uniquement un chariot, un pied, un trépied, un support ou une table recommandé par le fabricant.

Lorsque vous utilisez un chariot, faites attention lors du déplacement chariot/appareil afin d'éviter toute blessure en cas de renversement.

23) Débranchez l'appareil en cas d'orage ou lorsqu'il n'est pas utilisé pendant une période prolongée.

24) Confiez toutes les tâches de réparation à un personnel technique qualifié. Une réparation est nécessaire si l'appareil a été endommagé d'une quelconque manière, par exemple si la pile ou la fiche d'alimentation a été démontée ou endommagée.

25) Évitez que le câble d'alimentation ne soit piétiné ou coincé en particulier au niveau des fiches, des prises de courant ou du point de sortie de l'appareil.

26) Utilisez uniquement des équipements/accessoires recommandés par le fabricant.

27) Utilisez uniquement un chariot, un pied, un trépied, un support ou une table recommandé par le fabricant.

Lorsque vous utilisez un chariot, faites attention lors du déplacement chariot/appareil afin d'éviter toute blessure en cas de renversement.

28) Débranchez l'appareil en cas d'orage ou lorsqu'il n'est pas utilisé pendant une période prolongée.

29) Confiez toutes les tâches de réparation à un personnel technique qualifié. Une réparation est nécessaire si l'appareil a été endommagé d'une quelconque manière, par exemple si la pile ou la fiche d'alimentation a été démontée ou endommagée.

30) Évitez que le câble d'alimentation ne soit piétiné ou coincé en particulier au niveau des fiches, des prises de courant ou du point de sortie de l'appareil.

31) Utilisez uniquement des équipements/accessoires recommandés par le fabricant.

32) Utilisez uniquement un chariot, un pied, un trépied, un support ou une table recommandé par le fabricant.

Lorsque vous utilisez un chariot, faites attention lors du déplacement chariot/appareil afin d'éviter toute blessure en cas de renversement.

33) Débranchez l'appareil en cas d'orage ou lorsqu'il n'est pas utilisé pendant une période prolongée.

34) Confiez toutes les tâches de réparation à un personnel technique qualifié. Une réparation est nécessaire si l'appareil a été endommagé d'une quelconque manière, par exemple si la pile ou la fiche d'alimentation a été démontée ou endommagée.

35) Évitez que le câble d'alimentation ne soit piétiné ou coincé en particulier au niveau des fiches, des prises de courant ou du point de sortie de l'appareil.

36) Utilisez uniquement des équipements/accessoires recommandés par le fabricant.

37) Utilisez uniquement un chariot, un pied, un trépied, un support ou une table recommandé par le fabricant.

Lorsque vous utilisez un chariot, faites attention lors du déplacement chariot/appareil afin d'éviter toute blessure en cas de renversement.

38) Débranchez l'appareil en cas d'orage ou lorsqu'il n'est pas utilisé pendant une période prolongée.

39) Confiez toutes les tâches de réparation à un personnel technique qualifié. Une réparation est nécessaire si l'appareil a été endommagé d'une quelconque manière, par exemple si la pile ou la fiche d'alimentation a été démontée ou endommagée.

40) Évitez que le câble d'alimentation ne soit piétiné ou coincé en particulier au niveau des fiches, des prises de courant ou du point de sortie de l'appareil.

41) Utilisez uniquement des équipements/accessoires recommandés par le fabricant.

42) Utilisez uniquement un chariot, un pied, un trépied, un support ou une table recommandé par le fabricant.

Lorsque vous utilisez un chariot, faites attention lors du déplacement chariot/appareil afin d'éviter toute blessure en cas de renversement.

Важная информация

Предупреждение:
Бо избежания возгорания или удара электрическим током не допускайте попадания дождя или иной влаги на этот аппарат.

Осторожно:

Не допускайте попадания капель или брызг на аппарат.
Во избежание удара электрическим током не открывайте корпус.
Использование этого аппарата не рекомендуется только квалифицированным специалистам.
Не подвергайте данное устройство воздействию чрезмерного тепла, например от солнечных лучей, огня или других источников тепла.
Не подвергайте устройство сильным ударам.
Аппарат необходимо устанавливать рядом с электрической розеткой таким образом, чтобы можно было легко получить доступ к ней.
В случае аварийной ситуации быстро отсоедините штепсель шнурка питания от розетки.
Не ставьте на аппарат емкости, наполненные жидкостью (например, вазы).
Во избежание возгорания не размещайте на аппарате источники открытия огня (например, горящие свечи).
Не устанавливайте аппарат в замкнутом пространстве (например, в книжном шкафу или другом аналогичном месте).

Меры предосторожности в отношении батареек:
Держите батареи вне зоны досягаемости детей.
Придерживайтесь полноты согласно маркировке.
Не подвергайте батареи чрезмерному воздействию тепла (например, от солнечных лучей, огня).
При работе с батареями соблюдайте осторожность в обращении на окружающую среду и следуйте местному законодательству.
Разряженную батарею необходимо немедленно удалить.
При неправильной замене батареек существует опасность взрыва.
Заменяйте только такими же или эквивалентными батареями.

Важные инструкции по безопасности

- 1) Ознакомьтесь с данными инструкциями.
- 2) Сохраните данные инструкции.
- 3) Обратите внимание на все предупреждения.
- 4) Следите за всеми инструкциями.
- 5) Не используйте эти аппараты вблизи воды.
- 6) Очистку выполняйте только сухой тканью.
- 7) Не блокируйте вентиляционные отверстия. Установку выполняйте в соответствии с инструкциями производителя.
- 8) Не устанавливайте аппарат вблизи источников тепла, таких как радиаторы, обогреватели, печи или другие приборы (включая усилители), выделяющие тепло.
- 9) Не подвергайте аппарат воздействию чрезмерного тепла, включая попадание на него или заземляющий штекер. Попарившийся штекер имеет два ножевых контакта, один из которых шире другого. Заземляющий штекер имеет два ножевых контакта и третий заземляющий электрод. Широкий ножевой контакт или третий электрод предназначен для обеспечения безопасности. Если штекер из комплекта не подходит к вашей розете, обратитесь к электрику для замены розетки.
- 10) Защищайте аппарат от попадания влаги, чтобы не наступить на него и не залить оборудование и провода, электрических розеток и т.д., где он выходит из аппарата.
- 11) Используйте только приспособления и принадлежности, указанные производителем.
- 12) Используйте только тележки, стенд, треноги, консоли или стол, указанные производителем или проданные вместе с устройством. Если используется тележка, то соблюдайте осторожность при перемещении тележки с устройством, чтобы избежать повреждения тележки или устройства.
- 13) Отключите устройство от сети, если оно не используется в течение длительного периода времени.
- 14) Для технического обслуживания обращайтесь к квалифицированному обслуживающему персоналу. При любой поломке устройства, например повреждении шнурка питания или штекера, пролитии жидкости или попадании предметов внутрь устройства, воздействии дождя или влаги на прибор, склоняя в работе или падении, требуется выполнить его техобслуживание.

Уведомление FCC

Предупреждение:
Данное устройство соответствует требованиям раздела 15 Правил Федеральной комиссии по связи (FCC). Эксплуатация осуществляется при соблюдении приведенных далее двух условий. (1) Данное устройство не должно создавать недопустимые помехи, и (2) данное устройство должно принимать любые помехи, включая помехи, которые могут вызывать нарушения при эксплуатации.

Осторожно:

Мы предупреждаем вас о том, что любые изменения и модификации, не указанные в этом руководстве, могут привести к тому, что у вас будет отозвано разрешение на эксплуатацию этого оборудования.

Причина:

Данное оборудование было протестировано и признано соответствующим ограничениям для цифрового устройства класса B согласно разделу 15 Правил FCC. Данное ограничение предназначено для обеспечения надлежащей защиты от нежелательных помех при установке в жилых помещениях. Данное оборудование генерирует, использует и может излучать энергию электромагнитного излучения, которая, в случае нарушения данных инструкций при установке и использовании, может создавать недопустимые помехи для радиосвязи. Однако не существует гарантий того, что помехи не возникнут при определенной установке. Если данное оборудование вызывает недопустимые помехи во время радио или телевизионного приема, что можно определить путем его выключения и включения, пользователь может попытаться устранить эти помехи с помощью одной или нескольких мер, указанных ниже:

- Измените ориентацию или положение принимающей антенны.
- Установите оборудование дальше от телевизора.
- Подключите оборудование к розетке в цепи, отличной от той, к которой подключен приемник.
- Обратитесь к дилеру или квалифицированному специалисту по обслуживанию радиотехники или телевизионной техники.

Контакты:

Ответственная компания: Audio-Technica U.S., Inc.
Адрес: 1221 Commerce Drive, Stow, Ohio 44224, USA (США)
Тел: 330-686-2600

Для пользователей в Канаде**Декларация IC**

CAN RSS-Gen/CNR-Gen

简体中文**重要信息****警告:**

为了防止火灾或触电危险,请勿使本设备淋雨或弄湿本机。

注意:

请勿令本设备滴水或溅入液体。

为了免遭火灾,请勿打开机壳。

只能由合格的维修人员进行维修。

请勿将本设备暴露于阳光、火焰或其他热源等过热环境中。

请勿对本设备施加猛烈冲撞。

即使本设备已关闭电源,但只要仍然连接到交流电源插座上,本设备仍会带电状态。

为了保证适当的通风,此设备的后方请不要摆放物品。

此设备应放置于距离后方墙壁至少15厘米的地方。此设备不应放于其他电气设备附近,如放在音频设备架等搁架上,设备的顶部和侧面与搁架表面应保持至少10毫米的距离。否则可能会导致设备过热,进而可能导致设备或周围物品起火。

请勿将本设备安装在狭窄的空间内,如书柜之类。

此设备在儿童接触不到的地方。

请遵守标准的正确性。

请勿同时混用新旧电池。

请勿使用不同种类或型号的电池。

请勿使用漏液的电池,如锂电池。

为了保护您的安全,请勿在设备上放置任何明火(如点燃的蜡烛)。

为了防止火灾,请勿在设备上放置任何易燃物品(如点燃的蜡烛)。

如果电池更换不当,可能有爆炸的危险。只能以相同类型的电池进行更换。

只能使用一次性LR06 (AA)碱性电池或NI-MH电池。

请勿同时混用新旧电池。

请勿使用漏液的电池,如锂电池。

为了保护您的安全,请勿在设备上放置任何明火(如点燃的蜡烛)。

为了防止火灾,请勿在设备上放置任何易燃物品(如点燃的蜡烛)。

如果电池更换不当,可能有爆炸的危险。只能以相同类型的电池进行更换。

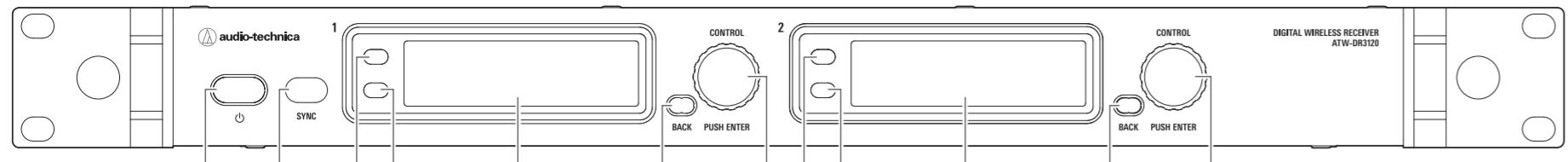
只能使用一次性LR06 (AA)碱性电池或NI-MH电池。

<p

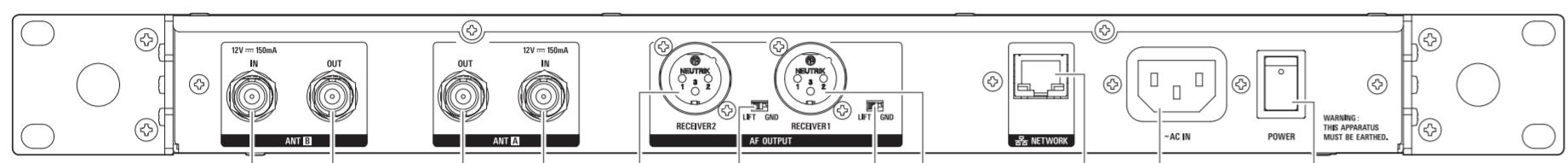
■ Part names and functions

■ ATW-DR3120 / ATW-DR3120DAN

The figure is ATW-DR3120.

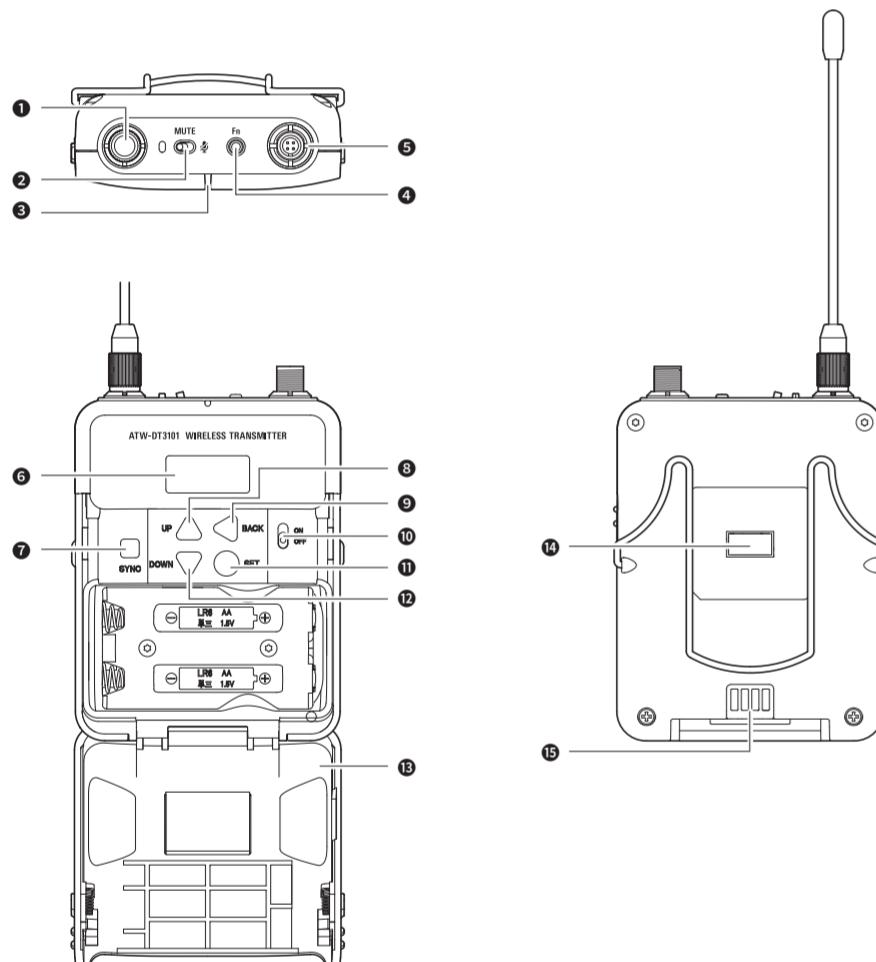


- ① Power button
- ② IR sync window
- ③ Function button 1
- ④ Function button 2
- ⑤ Display
- ⑥ BACK button
- ⑦ Control dial



- ① Antenna input jack
- ② Antenna output jack
- ③ Balanced output jack
- ④ Ground lift switch
- ⑤ Network port
- ⑥ AC inlet
- ⑦ Main power switch

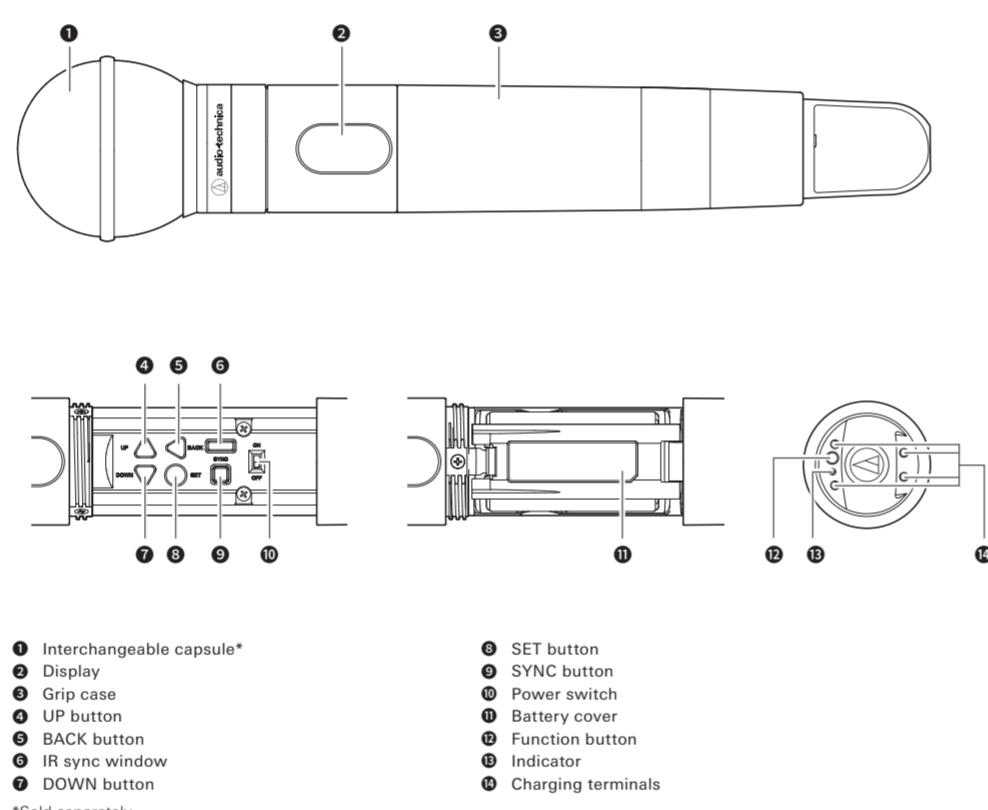
■ ATW-DT3101



- ① Transmission antenna
- ② MUTE switch
- ③ Indicator
- ④ Function button
- ⑤ Input connector
- ⑥ Display
- ⑦ SYNC button
- ⑧ UP button

- ① BACK button
- ② Power switch
- ③ SET button
- ④ DOWN button
- ⑤ Battery cover
- ⑥ IR sync window
- ⑦ SYNC button
- ⑧ UP button
- ⑨ Charging terminals

■ ATW-DT3102

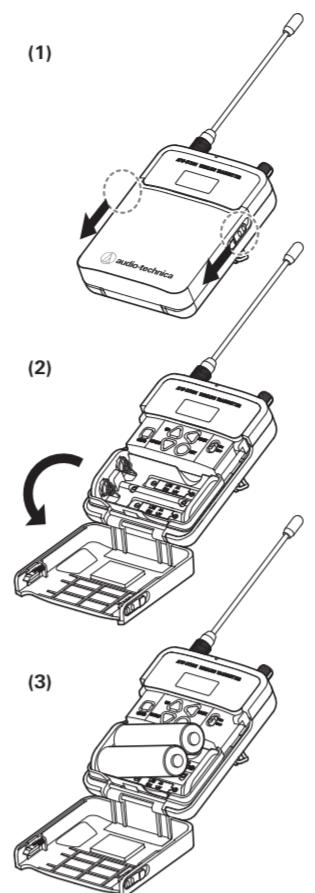


- ① Interchangeable capsule*
- ② Display
- ③ Grip case
- ④ UP button
- ⑤ BACK button
- ⑥ IR sync window
- ⑦ DOWN button

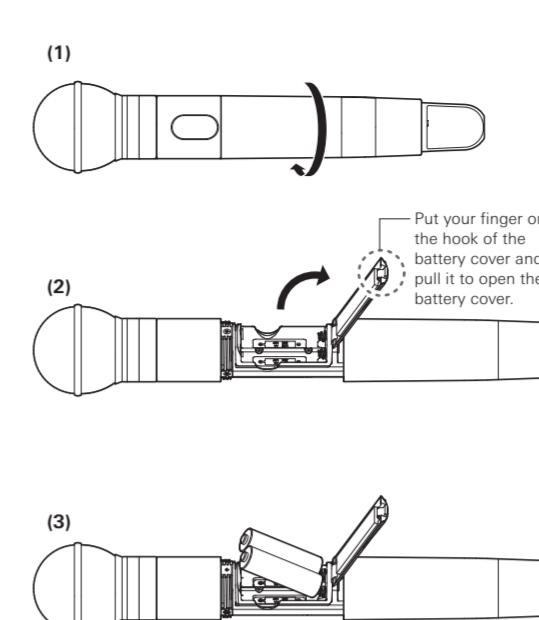
*Sold separately

■ Inserting batteries

■ ATW-DT3101

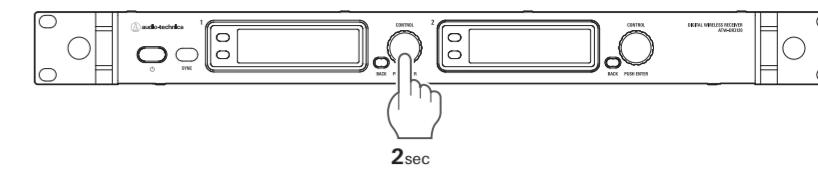


■ ATW-DT3102

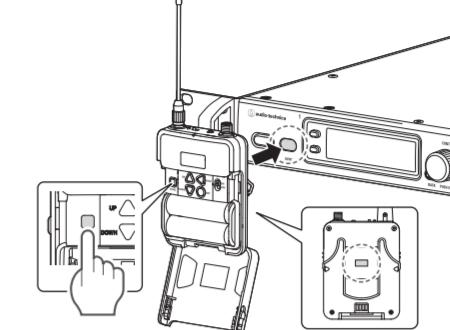


■ About IR QUICK SYNC

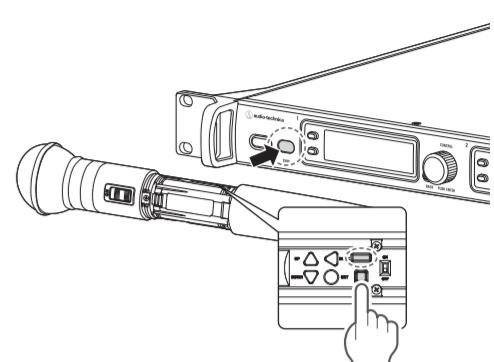
You can easily send the frequency and the channel name of the receiver with QUICK SYNC. Refer to the user manual for full details on how to set frequency and channel name.



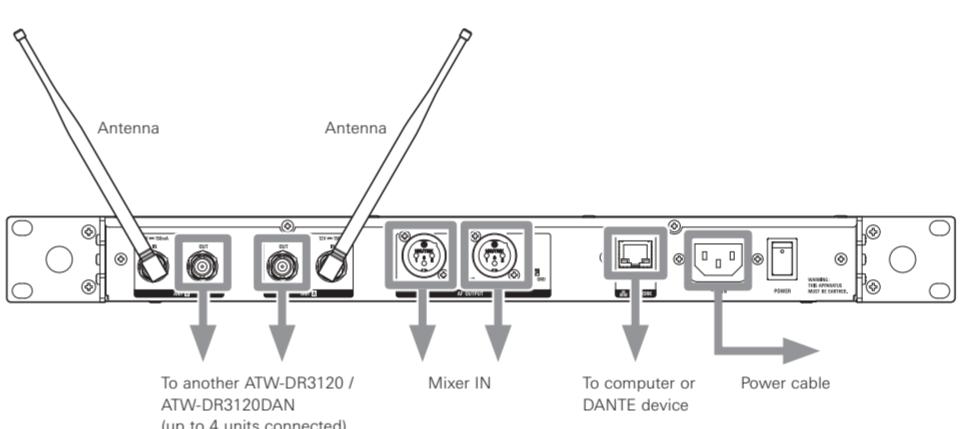
ATW-DT3101



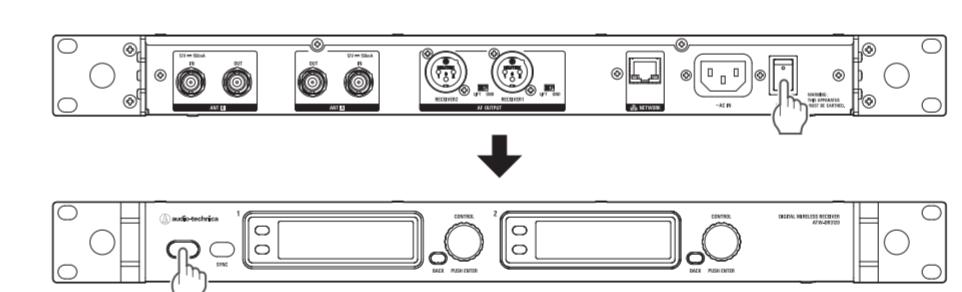
ATW-DT3102



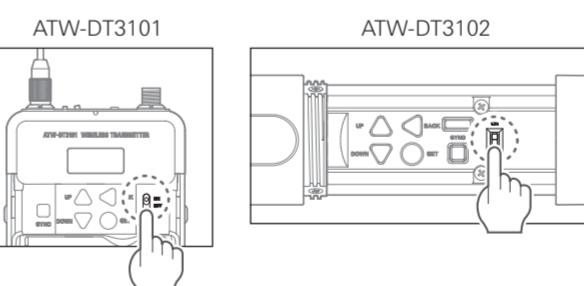
■ Making connections



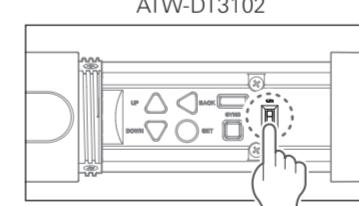
■ Turning the power on



ATW-DT3101



ATW-DT3102



Communication specifications / Spécifications pour la communication/ Kommunikationsdaten / Specifiche di comunicazione / Especificaciones de comunicación / Especificações de comunicação / Технические характеристики связи / 通信規範 / 通信規格 / 통신 사양

RF output / Sortie des radiofréquences / HF-Ausgang / Uscita RF / Salida de radiofrecuencia / Potencia de salida de radiofrequência / Выходная мощность Р/У / 射频输出 / 無線電輸出功率 / RF 출력*

High: 20 mW, Mid: 10 mW, Low: 2 mW at 50 ohm, switchable

Frequency band / Bande de fréquence / Frequenzband / Banda di frequenza / Banda de frecuencia / Banda de freqüências / Диапазон частот / 频带 / 使用頻率範圍 / 주파수 대역*

ATW-DR3120/ATW-DR3120DAN/ATW-DT3101/ATW-DT3102: Band DE2: 470.125 to 529.975 MHz
Band EE1: 530.000 to 589.975 MHz
Band FF1: 606.000 to 665.975 MHz

* Please note that some frequency bands and RF output might not be available in your territory or could come with a limited tuning bandwidth/transmitting power due to local regulations.

■ About User Manual

For details, refer to the user manual available for download on our website: www.audio-technica.com



Audio-Technica Corporation
2-49-1 Nishi-nagai, Machida, Tokyo 194-8666, Japan
www.audio-technica.com
©2020 Audio-Technica Corporation
Global Support Contact: www.at-globalsupport.com

ver.1 2019.05.15
ver.2 2020.08.01