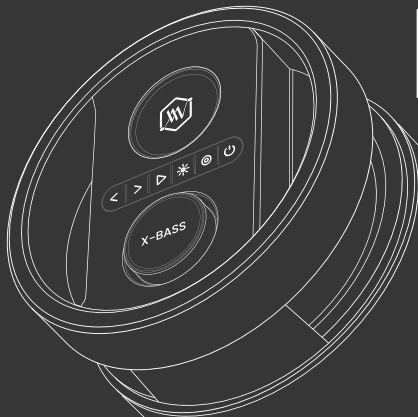


QUICK START GUIDE



**ALPHA
WORKS**



STUDIO 110

PARTY SPEAKER



Thank you for choosing the **Alpha Works STUDIO 110**
Party Speaker.

Please read this manual carefully before use to ensure optimal
performance.

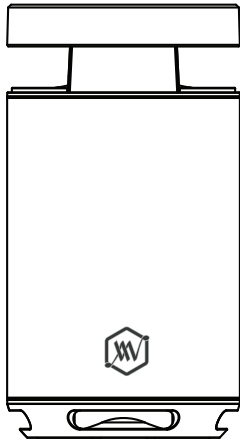
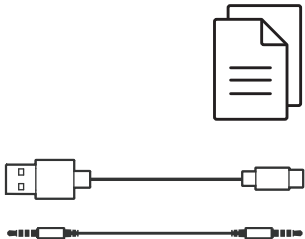
Keep it for future reference.

For any additional questions or comments, contact us at:

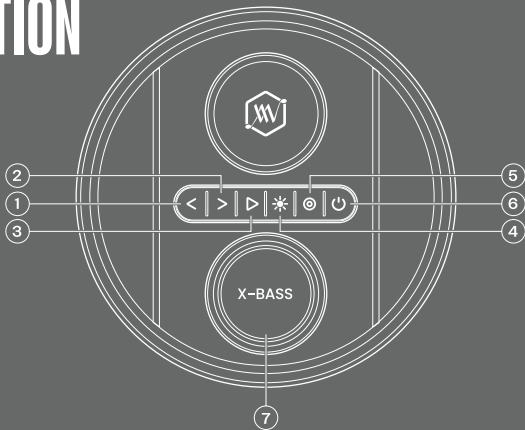
Email: support@alphaworksaudio.com

Website: www.alphaworksaudio.com

WHAT'S IN THE BOX



BUTTONS CONFIGURATION



BUTTONS CONFIGURATION / NÚT ĐIỀU KHIỂN / 按键配置说明

EN

1. Backward
2. Forward
3. Play/Pause
4. RGB light(3 Modes)
5. TWS button(long press),
Mode(BT/USB disk/AUX)
6. Power ON/OFF
7. Volume up / down
Bass boost on / off
Mic Echo up / down
Mic Volume up / down

VI

1. Lùi bài
2. Tiến bài
3. Phát/Tạm dừng
4. Đèn RGB (3 chế độ)
5. Nút TWS (nhấn giữ) / Chế độ
(BT/USB/AUX)
6. Bật/Tắt nguồn
7. Tăng/Giảm âm lượng
Bật /Tắt Bass boost
Tăng/Giảm Echo mic
Tăng/Giảm âm lượng mic

ZH-CN

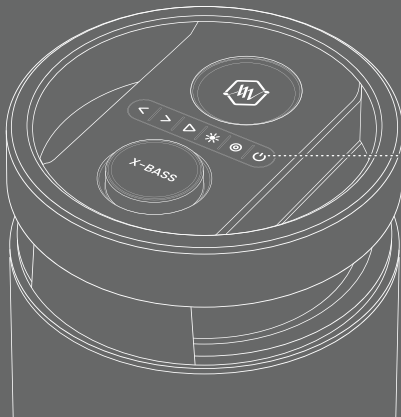
1. 上一曲
2. 下一曲
3. 播放/暂停
4. RGB灯 (3种模式)
5. TWS键 (长按) / 模式 (蓝牙
/USB盘/AUX)
6. 开/关机
7. 音量加/减
低音增强 开 / 关
麦克风混响加/减
麦克风音量加/减

POWER ON & PAIRING



1. SETTINGS
Bluetooth 

2. DEVICES 
AW-STUDIO 110 Connected 



 >2s

When turned on, the speaker automatically enters pairing mode and reconnects to the most recently connected device if it is nearby.

POWER ON / BẬT NGUỒN / 开机

EN

1. Power On: Press the power button for 2s to power on, the speaker enters pairing mode by default.
2. Choose **AW-STUDIO 110** on your device to connect.
Note: The speaker will reconnect to the most recently connected device when turned on.
Hold this  button for 2s to disconnect and re-enter pairing mode.
3. Power Off: Press the power button for 2s.

VI

1. Bật nguồn: Nhấn nút nguồn trong 2 giây, loa sẽ tự động vào chế độ ghép nối.
2. Kết nối: Chọn **AW-STUDIO 110** trên thiết bị của bạn để kết nối.
Lưu ý: Loa sẽ tự động kết nối lại thiết bị đã ghép gần nhất khi bật nguồn.
Giữ nút  2 giây để ngắt kết nối và quay lại chế độ ghép đôi.
3. Tắt nguồn: Nhấn nút nguồn trong 2 giây.

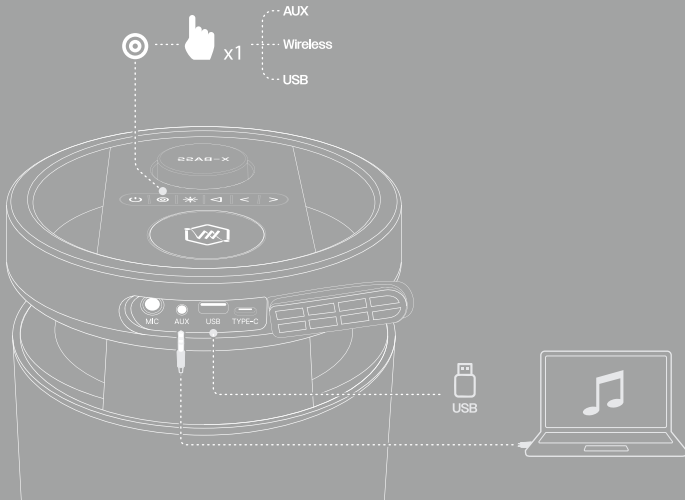
ZH-CN

1. 开机: 按下电源键2秒即可开机, 扬声器默认进入配对模式。
2. 连接: 在您的设备上选择 **AW-STUDIO 110** 进行连接。
注意: 长按此  键2秒可断开连接并重新进入配对模式。开机后, 音箱会自动重连最近一次连接的设备。
3. 关机: 长按电源键2秒。

PLAYBACK MODES

After plugging in an audio cable, the speaker will automatically switch to AUX mode.

To switch between AUX, Wireless and USB modes, short press  button.



PLAYBACK MODE / CHẾ ĐỘ PHÁT / 播放模式

EN

Connect the audio output of a smartphone, tablet, computer, or other device to the speaker's AUX input.

Short press this button  to switch AUX, Wireless and USB modes.

Note: After plugging in an audio cable, the speaker will automatically switch to AUX mode

VI

Kết nối đầu ra âm thanh của điện thoại thông minh, máy tính bảng, máy tính hoặc nguồn phát khác với cổng AUX của loa.

Nhấn nhanh nút  để chuyển đổi giữa các chế độ: AUX, Không dây và USB.

Lưu ý: Sau khi cắm cáp âm thanh, loa sẽ tự động chuyển sang chế độ AUX.

ZH-CN

您可以将智能手机、平板电脑、电脑或其他移动设备的音频输出连接到扬声器的AUX接口。

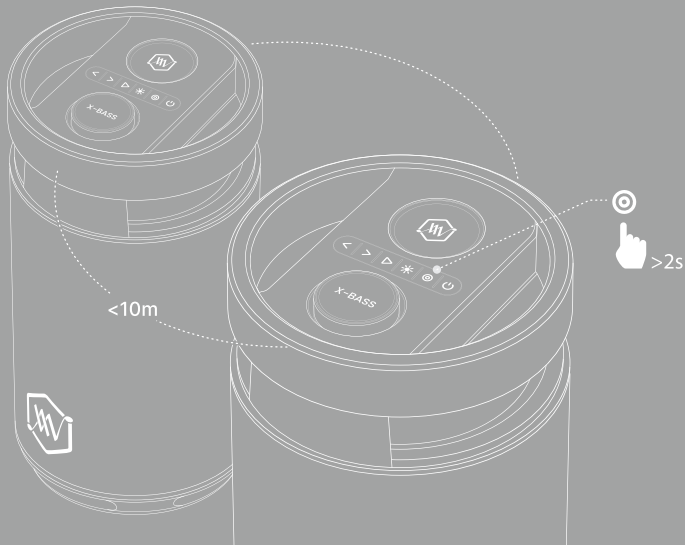
快速按下  按钮，在 AUX、无线 和 USB 模式之间切换。

注意：插入音频线后，扬声器会自动切换到AUX模式。

TRUE WIRELESS STEREO

Make sure the secondary speaker is in connection mode, and both speakers are within a 10-meter range for TWS pairing.

The main speaker's wireless indicator flashes blue while waiting for a device to connect.



TRUE WIRELESS STEREO

EN

1. Turn on two speakers, Both speakers must be in pairing mode.
2. On one speaker, press and hold the TWS button  for 2s — wait for the tone and flashing TWS light
→ The speakers pair automatically.
3. Play Music: Use Wireless or AUX on the main speaker; sound syncs to both.
4. To disconnect: Long-press the TWS button  again — the TWS light turns off and a disconnect tone plays.

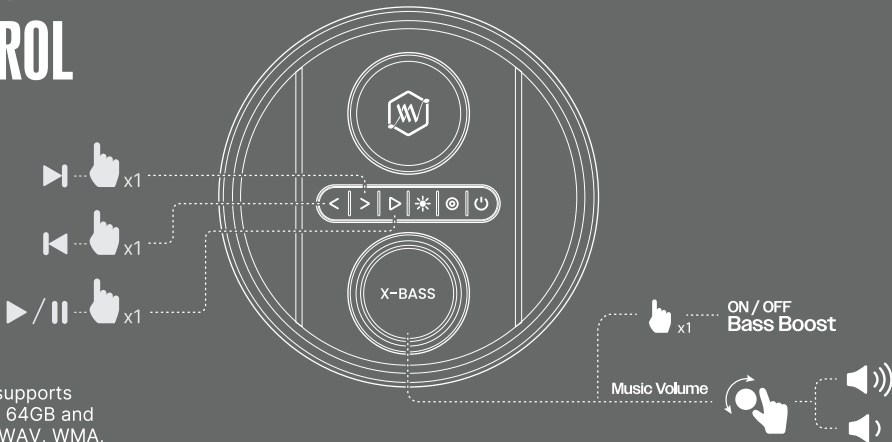
VI

1. Mở nguồn 2 loa, đảm bảo hai loa ở chế độ ghép nối.
2. Trên loa chính, nhấn giữ nút TWS  trong 2 giây — chờ nghe tiếng báo và đèn TWS nhấp nháy
→ hai loa sẽ tự động kết nối với nhau.
3. Phát nhạc: Sử dụng kết nối Không dây hoặc AUX trên loa chính, âm thanh sẽ phát đồng bộ trên cả hai loa.
4. Để ngắt kết nối: Nhấn giữ nút TWS  thêm lần nữa — đèn TWS tắt và phát âm báo ngắt kết nối.

ZH-CN

1. 打开你要配对的两台音箱，确保它们都处于蓝牙配对模式。
2. 在其中一台音箱上，长按 TWS 键  2 秒 — 等待提示音和 TWS 灯闪烁 → 两台音箱会自动互联。
3. 播放音乐：在主音箱使用蓝牙或 AUX 输入，声音会同步输出到两台音箱。
4. 断开连接：再次长按 TWS 键  — TWS 灯熄灭，播放断开提示音。

MUSIC CONTROL



USB mode supports drives up to 64GB and plays MP3, WAV, WMA, FLAC, and APE formats.

MUSIC CONTROL / ĐIỀU KHIỂN NHẠC / 音乐控制

EN

1. Short-press ► button to play or pause music. Short-press < / > button to switch tracks.
2. Turn the “X-BASS” knob to adjust the volume.
3. Short-press the “X-BASS” knob to enable Bass Boost.

Note: In USB mode, the same controls apply as in Wireless mode.

In AUX mode short-press ► button to mute or unmute the speaker.

VI

1. Nhấn nút ► dừng để phát hoặc tạm dừng nhạc. Nhấn nút < / > để chuyển bài.
2. Xoay núm “X-BASS” để điều chỉnh âm lượng.
3. Nhấn nút “X-BASS” để kích hoạt Bass Boost – chế độ tăng cường âm trầm.

Lưu ý: Ở chế độ USB, các nút điều khiển hoạt động tương tự ở chế độ Wireless.

Ở chế độ AUX, nhấn nút ► để tắt hoặc bật tiếng loa.

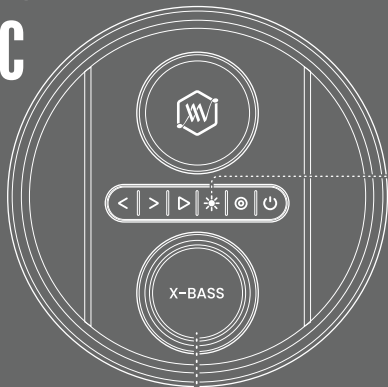
ZH-CN

1. 短按 ► 键播放或暂停音乐。短按 < / > 键切换曲目。
2. 旋转 “X-BASS” 旋钮调节音量。
3. 短按 “X-BASS” 旋钮开启低音增强模式（Bass Boost）。

注意：在 USB 模式下，控制方式与无线模式相同。

在 AUX 模式下，短按 ► 键可静音或取消静音。

KARAOKE & MIC



1.



2.



Mic
Vol +

Mic
Vol -



Mic
Echo +

Mic
Echo -

3.



Exit microphone
adjustment
mode

KARAOKE & MIC / 卡拉OK与麦克风

EN

Plug in microphone or guitar via 6.3mm input port.

Long press the  button for 2s to enable Microphone Volume control → turn knob “X-BASS” to adjust.

Double-press the  button to enable Microphone Echo control → turn knob “X-BASS” to adjust.

Note: Microphone not included.

Long-press the  button for 2 seconds to exit microphone adjustment mode.

VI

Cắm micro hoặc guitar vào cổng 6.3mm.

Nhấn giữ nút đèn  2 giây để bật chế độ điều chỉnh âm lượng micro → xoay núm “X-BASS” để điều chỉnh.

Nhấn nhanh nút đèn  2 lần để bật chế độ điều chỉnh tiếng vang (Echo) → xoay núm “X-BASS” để điều chỉnh.

Lưu ý: Không kèm theo micro.

Nhấn và giữ nút đèn  2 giây để quay lại chế độ điều chỉnh âm lượng.

ZH-CN

将麦克风或吉他通过 6.3mm 输入端口插入设备。

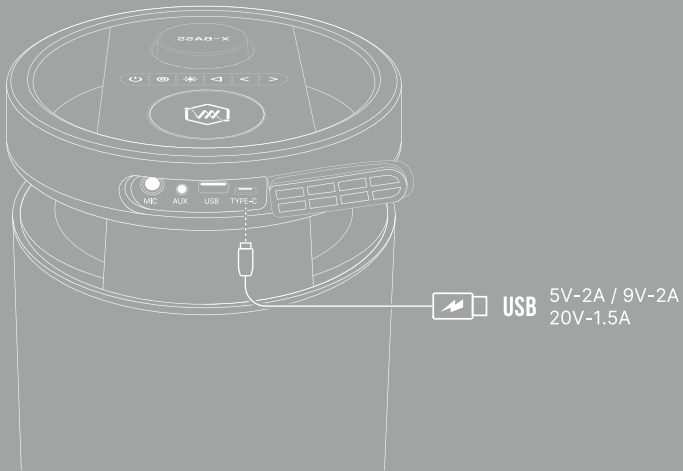
长按  键 2 秒以开启麦克风音量调节模式 → 旋转 “X-BASS” 旋钮进行调节。

双击  键以开启麦克风混响调节模式 → 旋转 “X-BASS” 旋钮进行调节。

注意：本产品不包含麦克风。

长按  键 2 秒可退出麦克风调节模式。

CHARGING & SAFETY



When battery is low, red light flashes, speaker auto shuts off if not charged.

CHARGING / SẠC PIN / 充电

EN

Use a 5V-2A, 9V-2A or 20V-1.5A power source (adapter, power bank, or PC).

Power indicator: Solid red – Charging / Off – Fully charged.

Charging time: Should be 4-10 hours with different charge device.

Note: Supplied cable doesn't support fast charging. Avoid using while charging.

VI

Sử dụng nguồn điện 5V-2A, 9V-2A hoặc 20V-1.5A (adapter, pin dự phòng hoặc nguồn từ máy tính).

Đèn báo nguồn: Sáng đỏ – Đang sạc / Tắt – Đã sạc đầy.

Thời gian sạc: 4-10 giờ tùy thuộc vào nguồn sạc.

Lưu ý: Cáp sạc đi kèm không hỗ trợ sạc nhanh. Không sử dụng loa trong khi đang sạc.

ZH-CN

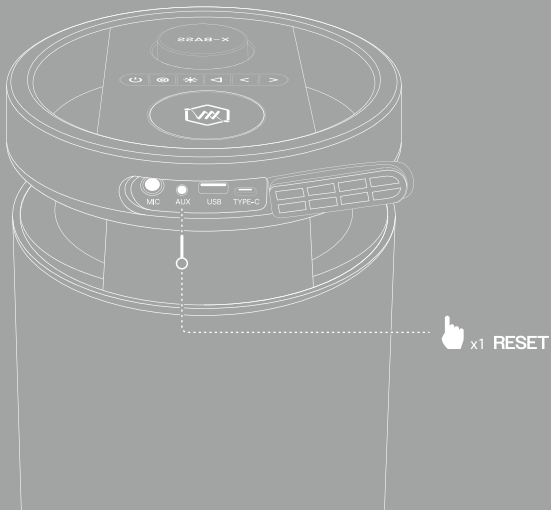
使用 5V-2A、9V-2A 或 20V-1.5A 电源（适配器、移动电源或电脑）。

电源指示灯：红灯常亮 – 充电中 / 熄灭 – 充满电。

充电时间：根据充电设备不同为 4-10 小时。

注意：随附的充电线不支持快充。充电时请避免使用设备。

RESET & AUTO-OFF



Speaker will auto power off
after 10 mins if no
connection or playback.

RESET & AUTO OFF

EN

The speaker will automatically power off after 10 minutes if there is no connection or playback.

To reset: use a pin to press the hidden button inside the AUX port.

To clear Wireless memory: long-press the < button for 5 seconds to restart.

VI

Loa sẽ tự động tắt sau 10 phút nếu không có kết nối hoặc phát nhạc.

Để đặt lại: Dùng đầu nhọn (như ghim hoặc tăm) nhấn vào nút nhỏ nằm bên trong cổng AUX.

Để xóa bộ nhớ kết nối không dây: nhấn giữ nút < trong 5 giây để khởi động lại.

ZH-CN

扬声器将在无连接或无播放情况下 10 分钟后自动关机。

重置方法：使用针按下 AUX 接口内的隐藏按钮。

清除蓝牙记忆：长按 < 键 5 秒重启设备。

Speaker

- Wireless version V5.3
- Transducers 1 x $\Phi 5.25''$ Woofer
4 x $\Phi 2.5''$ Full-range driver
40Hz-20kHz
- Frequency Response 100W RMS / 200W PEAK
- Output power <12m (Open area)
- Transmission distance 11 Hours (50% volume)
- Music play time 21000mAh (7000mAh/11.1V)
- Battery capacity 4-10 hours
- Battery charging time (5V/1-2A, 9V/2A, or 20V/1.5A charger)
- Charging port USB-C
- Input Wireless / AUX / USB
- Dimension (W x H x D) 206 x 206 x 385mm

THÔNG SỐ KỸ THUẬT / 技术规格

VI / ZH-CN

Loa

- Phiên bản không dây: V5.3
- Bộ chuyển đổi âm thanh: 1 x Loa trầm (Woofer) 5.25inch
4 x Loa toàn dải 2.5inch
- Tần số đáp ứng 40Hz-20kHz
- Công suất đầu ra 100W RMS / 200W PEAK
- Khoảng cách truyền tín hiệu: <12m (không gian thoáng)
- Thời gian phát nhạc: 11 giờ (50% âm lượng)
- Dung lượng pin: 21000mAh (7000mAh/11.1V)
- Thời gian sạc pin: 4-10 giờ
(5V/1-2A, 9V/2A, hoặc 20V/1.5A charger)
- Cổng sạc: USB-C
- Đầu vào: Kết nối không dây / AUX / USB
- Kích thước (Rộng x Cao x Sâu): 206 x 206 x 385mm

音箱

- 无线版本: V5.3
- 音频转换器: 1 x 5.25 英寸低音喇叭 (Woofer)
4 x 2.5 英寸全频喇叭
- 频率响应: 40Hz – 20kHz
- 输出功率: 100W RMS / 200W 峰值
- 信号传输距离: <12 米 (空旷环境)
- 音乐播放时间: 11 小时 (音量 50%)
- 电池容量: 21000mAh (7000mAh / 11.1V)
- 充电时间: 4-10 小时
(支持 5V/1-2A、9V/2A 或 20V/1.5A 充电器)
- 充电接口: USB-C
- 输入: 无线 / AUX / USB
- 尺寸 (宽 x 高 x 深): 206 x 206 x 385 毫米

TROUBLESHOOTING

EN

• The device is not connecting	Restart the speaker and try pairing again. Ensure no other devices are connected. Reset if needed by holding < for 5s.
• No sound output	Check volume, mute status, and input mode. Try a different audio source.
• The speaker does not power on	Charge the speaker and let it charge for at least 30 minutes before turning on.
• Sound is distorted	Lower volume, switch equalizer modes, and keep away from interference sources.
• The connection is unstable	Remove obstructions, stay within 12m range, and avoid wireless interference.
• RGB lights are unresponsive	Press the RGB button to switch modes. Restart if unresponsive.

XỬ LÝ SỰ CỐ / 故障排除

VI / ZH-CN

Thiết bị không kết nối	Khởi động lại loa và thử ghép nối lại. Đảm bảo không có thiết bị nào khác đang kết nối. Đặt lại nếu cần bằng cách nhấn giữ nút < trong 5 giây.
Không có âm thanh đầu ra	Kiểm tra âm lượng, trạng thái tắt tiếng và chế độ đầu vào. Thử một nguồn âm thanh khác.
Loa không bật nguồn	Cắm và sạc loa ít nhất 30 phút trước khi bật nguồn.
Âm thanh bị méo	Giảm âm lượng hoặc tránh các nguồn gây nhiễu.
Kết nối không ổn định	Loại bỏ vật cản, giữ khoảng cách trong phạm vi 12m và tránh nhiễu sóng không dây.
Đèn RGB không phản hồi	Nhấn nút RGB để thay đổi chế độ đèn. Khởi động lại nếu đèn không phản hồi.

设备无法连接	重启扬声器并重新尝试配对。确保没有其他设备已连接。 如有需要，长按 < 按钮 5 秒进行重置。
无音频输出	检查音量、静音状态和输入模式。试试不同的音频源。
扬声器无法开机	给扬声器充电，并至少充电 30 分钟后再开机
声音失真	降低音量或避开干扰源。
连接不稳定	清除障碍物，保持在 12 米范围内，并避免无线干扰。
RGB 灯无响应	按下 RGB 按钮切换灯光模式。如果无响应，请重启设备。

SAFETY & CARE INSTRUCTIONS

EN

Please follow these suggestions to help prolong the product lifespan and to understand the warranty clauses clearly.

- **Keep It Dry:** Avoid moisture to prevent short circuits and internal damage.
- **Avoid Extreme Temperatures:** Do not expose to direct sunlight, high heat, or freezing conditions.
- **Do Not Disassemble:** Do not open, repair, or modify the product unless professionally authorized.
- **Handle with Care:** Avoid dropping or exposing the device to strong impacts or vibrations.
- **Clean Gently:** Use a soft cloth, slightly dampened with water if needed. Do not use harsh chemicals or sharp objects.
- **Limit Charging Time:** Charge for no more than 10 hours. Overcharging may shorten battery lifespan. Use only recommended chargers and avoid overnight charging.
- **Battery Safety:** Contains a built-in lithium battery. Do not dispose of in fire or expose to high heat.

If the product does not work properly, please contact Alpha Works authorized maintenance agents for assistance. Our staff will help resolve any issues.

AN TOÀN & BẢO DƯỠNG / 安全与维护

VI / ZH-CN

Vui lòng tuân theo các khuyến nghị sau để kéo dài tuổi thọ sản phẩm và hiểu rõ các điều khoản bảo hành.

- **Giữ Khô Ráo:** Tránh tiếp xúc với độ ẩm để ngăn chặn mạch và hư hỏng bên trong.
- **Tránh Nhiệt Độ Cực Đoan:** Không để sản phẩm dưới ánh nắng trực tiếp, nhiệt độ cao hoặc môi trường quá lạnh.
- **Không Tự Ý Tháo Rời:** Không mở, sửa hoặc thay đổi sản phẩm nếu không có chuyên môn.
- **Xử Lý Cẩn Thận:** Tránh làm rơi hoặc va đập mạnh vào thiết bị.
- **Vệ Sinh Nhẹ Nhàng:** Dùng khăn mềm, có thể hơi ẩm nếu cần. Không dùng hóa chất mạnh hay vật sắc nhọn.
- **Giới Hạn Thời Gian Sạc:** Không sạc quá 10 giờ. Sạc quá lâu có thể làm giảm tuổi thọ pin. Chỉ sử dụng bộ sạc khuyến nghị và tránh sạc qua đêm.
- **An Toàn Pin:** Sản phẩm sử dụng pin lithium tích hợp. Không vút vào lửa hoặc để gần nhiệt độ cao.

Nếu sản phẩm không hoạt động, vui lòng liên hệ với đại lý bảo hành ủy quyền của Alpha Works để được hỗ trợ. Nhân viên của chúng tôi sẽ giúp giải quyết mọi vấn đề.

请遵循以下建议，以延长产品的使用寿命，并清楚了解保修条款。

- **保持干燥:** 避免潮湿以防短路和内部损坏。
- **避免极端温度:** 请勿将产品暴露在阳光、高温或严寒环境中。
- **请勿拆卸:** 未经专业授权，请勿自行打开、维修或改装产品。
- **小心使用:** 避免摔落或剧烈碰撞、震动设备。
- **温和清洁:** 使用软布擦拭，必要时可略微湿润。请勿使用强力化学清洁剂或尖锐物品。
- **限制充电时间:** 请勿充电超过10小时。过度充电可能会缩短电池寿命。仅使用推荐的充电器，并避免整夜充电。
- **电池安全:** 本产品内置锂电池。请勿焚烧或暴露在高温环境中。

如果产品无法正常工作，请联系 Alpha Works 授权维修代理寻求帮助。我们的工作人员将协助解决任何问题。



CE RoHS 

ALPHA WORKS INC.

83-85 White St, New York
NY 10013, USA
www.alphaworksaudio.com

