

Ni-MH BATTERY

WB-2000-2

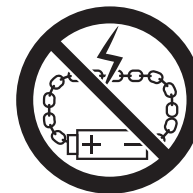
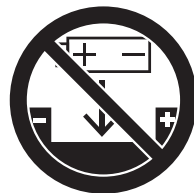
Thank you for purchasing TOA's Ni-MH Battery. Please carefully follow the instructions in this manual to ensure safety use of the battery and prevent environmental contamination caused by battery leakage or rupture.

- The WB-2000-2 is a Ni-MH AA rechargeable battery pack (containing 2 pieces) dedicated for use with TOA's WM-5225 and WM-5265 Wireless Microphones, WM-5325 Wireless Transmitter, and WT-5100 Portable Receiver.
- For inserting batteries into the WM-5225, WM-5265, WM-5325, and WT-5100, refer to the instruction manual enclosed with it.
- For charging batteries, refer to the instruction manual enclosed with the BC-5000-2, BC-5000-6, and BC-5000-12 Battery Charger.

1. SAFETY PRECAUTIONS

⚠ DANGER Indicates an imminently hazardous situation, which, if not avoided, will result in death or serious injury.

- Do not deform nor solder.
- Do not short-circuit.
- Do not heat nor put in fire.
- Do not dip into water nor wet the battery terminals.
- Do not use nor keep near fire or in locations where the temperature rises above 60°C (140°F) such as in a sun-heated car.
- Use the BC-5000-2, BC-5000-6, or BC-5000-12 Battery Charger when recharging.
- Use only with the specified equipment.
- Do not drop nor give a shock.
- If battery leakage gets in one's eyes, wash it away with clean water and consult a doctor immediately. Doing otherwise may cause one's eyesight loss.



⚠ WARNING

Indicates a potentially hazardous situation which, if mishandled, could result in death or serious personal injury.

- Stop charging if the battery are not fully charged within 3 hours.
- The temperature of battery sometimes rises high just after use. When removing from the unit, switch off the unit's power and let the battery cool down to an ambient temperature.

2. HANDLING PRECAUTIONS

- Charge when using first after purchase or when using after left unused for a long period of time.
- Battery operating duration may be short due to its self-discharge when left unused for a long period of time even after fully charged.
- Using at room temperature (20±5°C or 68±9°F) is recommended. Using at 10°C (50°F) or below will extremely reduce the battery operating duration.
- Once overdischarged, its usable capacity could not restore even after charge. So, charging for about 5 minutes every 6 months is advisable when leaving it unused for a long period of time.
- Do not recharge fully-charged battery. Doing so deteriorates its performance.
- When not in use, take it out of the unit, and store in locations free from moisture and between -20°C and 30°C (-4°F and 86°F).
- Do not store in a fully charged state. Discharging as fully as possible before storage is recommended. (Note that doing this will not lead to overdischarge of the battery.)

3. SPECIFICATIONS

Nominal Voltage	1.2 V DC
Capacity	1900 mAh (rated), 2000 mAh (typical)
Operating Temperature	0 to 40 °C (32 to 104 °F)
Operating Humidity	30 to 85% RH
Dimensions	ø14.2 x 50.2 (length) mm (ø0.56" x 1.98")
Weight	30 g or 1.06 oz (per piece)

Note: The design and specifications are subject to change without notice for improvement.

感谢您购买 TOA Ni-MH 电池。为了可以安全使用电池并避免由于电池泄漏或爆炸而导致环境污染，请严格按照本说明书的说明操作。

- WB-2000-2 是 TOA 的 WM-5225 和 WM-5265 无线话筒、WM-5325 无线发射器、以及 WT-5100 便携式接收器指定使用的 Ni-MH AA 充电电池组(含两节)。
- 关于将电池插入 WM-5225、WM-5265、WM-5325 及 WT-5100 的方法，请参照产品附带的使用说明书。
- 有关为电池充电的信息，请参照 BC-5000-2、BC-5000-6 以及 BC-5000-12 电池充电器附带的使用说明书。

1. 安全预防措施

⚠ 危险 该标志表示存在紧急安全隐患，如果不避免，会导致死亡或严重伤害。

- 请勿使电池变形或焊接电池。
- 请勿使电池短路。
- 请勿加热电池或将其投入火中。
- 请勿滴入水或将电池端子弄湿。
- 请勿在火源附近或温度高于 60°C（例如太阳照射的汽车内）的环境使用或存放电池。
- 充电时，请使用 BC-5000-2、BC-5000-6 或 BC-5000-12 电池充电器。
- 请仅使用于指定的设备。
- 请勿使电池坠落或使电池受到剧烈振动。
- 如果泄漏的电池液进入眼中，请立即用清水清洗并寻求医生的帮助。否则可能会导致失明。

⚠ 警告 该标志表示存在潜在的安全隐患，误操作时可能导致死亡或严重伤害。

- 如果电池在 3 小时内未充满电，则停止充电。
- 在刚刚使用后有时电池的温度会升高。在从设备上移除时，请关闭设备电源并等待电池冷却至环境温度。

2. 操作预防措施

- 在购买后首次使用时或长时间未使用时请对电池进行充电。
- 即使电池已充满电，在长时间未使用时由于电池会自放电，电池的使用时间也会变短。
- 我们建议在室温（20±5°C）时使用电池。如果在 10°C 或更低的温度使用会极大地缩短电池的使用时间。
- 一旦出现过度放电，即使在充电后，电池的可用容量也将无法存储电能。所以，如果长时间不使用，建议您每隔 6 个月对电池充电约 5 分钟。
- 请勿对充满电的电池再充电。否则会降低电池的性能。
- 不使用时，请取出电池并存放在远离潮湿并且温度处于 -20°C ~ 30°C 的环境中。
- 请勿在充满电的状态下存放。请您在存放前尽量放电。（请注意，此操作不会导致电池过度放电。）

3. 规格

标称电压	DC 1.2 V
容量	1900 mAh（额定）、2000 mAh（公称）
工作温度	0 – 40°C
工作湿度	30 – 85%RH
尺寸	ø14.2 x 50.2（长度）mm
重量	30 g（每节）

备注：设计与规格若有更改，恕不另行通知。



1. احتياطات السلامة

⚠ خطر يشير إلى حالة خطيرة وشيك ، والتي إن لم يتم تجنبها ، سوف تؤدي إلى وفاة أو إصابة خطيرة.

لا تقوم بتشويبه ، تعديل ، أو بلحام البطاريات.
لا تقوم أبداً بتوصيل الاطراف الموجبة والسالبة بسلك أو باى شئ معدني.
لا تقوم أبداً بتسخين البطاريات أو رميهم في النار.
لا تقوم بغمس البطاريات في الماء ولا تبل قطبيهم.
لا تستخدم، تحفظ ، تترك البطاريات بالقرب من النار أو في الأماكن التي ترتفع فيها درجة الحرارة فوق 60 درجة مئوية كما هو الحال في سيارة معرضة للشمس الساخنة.
تأكد من استخدام الشاحن BC-5000-2, BC-5000-6, BC-5000-12 عند شحن البطاريات.
استخدم البطاريات فقط مع المعدات المحددة.
لا تسقط البطاريات ولا تعطيم صدمة.
هناك خوف من فقدان البصر إذا حدث تسرب للبطارية بعين شخصاً ما. قم بغسل العين بماء نظيف واستشر الطبيب فوراً.



المؤشرات والمواقف المحتملة التي تشكل خطورة، التي تؤدي إلى الوفاة أو الإصابات الشخصية الخطيرة في حالة إساءة الاستخدام.

إذا لم يتم الشحن بالكامل في غضون 3 ساعات قم بوقف الشحن.
في بعض الأحيان ترتفع درجة حرارة البطارية بعد الاستخدام، لذا عند إزالة البطارية من الوحدة أغلق وحدة الطاقة و اترك البطارية لتبرد إلى درجة حرارة الغرفة.

2 احتياطات المعاملة

قم بشحن البطارية بعد الشراء أو بعد تركها فترة طويلة من الزمان دون استخدام.
مدة عمل البطارية قد تكون قصيرة بسبب التفريغ الذاتي عند تركها فترة من الزمان حتى بعد شحنها بالكامل.
يوصى بالاستخدام في درجة حرارة 20 مئوية ± 5 درجات . الاستخدام عند درجة حرارة 10 درجات أو أقل يؤدي إلى تقليل مدة التشغيل.
إذا حدث إفراط في تفريغ شحنة البطارية فأنه من غير الممكن استرجاع السعة المستخدمة حتى بعد الشحن ، لذا ينصح بشحن البطارية لمدة خمس دقائق كل ستة اشهر عند ترك البطارية لمدة طويلة دون استخدام.
لا تقوم بشحن البطارية المشحونة عمل ذلك قد يدهور من اداء البطارية.
عند عدم الاستخدام اخرج البطارية من الوحدة واحتفظ بها في مكان خالي من الرطوبة بين درجات حرارة 20- إلى 30 درجة مئوية.
لا تخزن البطارية في حالة مشحونة بالكامل، يوصى بالتفريغ التام للبطارية قبل التخزين (لاحظ ان هذا الإجراء لا يؤدي إلى الإفراط في تفريغ البطارية بشكل عكسي.