

RCT Verfahren zur Batterie-Entsorgung



Bitte führen Sie alte oder defekte Geräte, Zubehör und Verpackung einer umweltgerechten Wiederverwertung zu. Verbrauchte Batterieeinheiten, elektronische Geräte und Bauteile nicht in den Hausmüll, ins Feuer oder ins Wasser werfen, sondern – den geltenden gesetzlichen Bestimmungen entsprechend – umweltgerecht entsorgen.

In Deutschland sind nicht mehr gebrauchsfähige Geräte zum Recycling an geeigneten Sammelstellen oder beim Hersteller abzugeben.

Die EU-Vorschriften zur Behandlung von Elektro- und Elektronik-Altgeräten als Beitrag zu einer Kreislaufwirtschaft sind in der **WEEE-Richtlinie** und der **RoHS-Richtlinie** zusammengefasst.

Anhand der folgenden Schritte können Sie sicherstellen, dass RCT-Batterien auf sichere und umweltfreundliche Weise entsorgt werden. Setzen Sie stets auf Recycling und ordnungsgemäße Entsorgung, um das Risiko einer Verunreinigung oder Schädigung der Umwelt zu verringern.

1. Batterietyp bestimmen

Bestimmen Sie den Typ der vorliegenden Batterie (z. B. Alkali- oder Lithium-Ionen), da unterschiedliche Entsorgungsmethoden gelten. Einige Batterien, wie z. B. Lithium-Ionen-Batterien, müssen aufgrund ihres Gefährdungspotenzials speziell entsorgt werden.

RCT Batterie-Typen:

1000934 / 1000528	Standard Batterie für LEVELview	-> Alkaline
1000145 / 1000533	Standard Batterie für GSM Ex1	-> Alkaline
1000146 / 1000534	Standard Batterie für GSM Ex2	-> Alkaline
1001024	Batterie für MULTIVIEW	-> Alkaline
1000200	Batterie für METERview	-> Lithium

2. Örtliche Vorschriften prüfen

Erkundigen Sie sich bei den örtlichen Abfallentsorgungsbehörden nach spezifischen Vorschriften für die Entsorgung von Batterien. In vielen Regionen gibt es Recyclingprogramme und spezielle Sammelstellen für gebrauchte Batterien.

3. Altbatterien sicher sammeln

Lagern Sie verbrauchte Batterien an einem trockenen, kühlen Ort und stellen Sie sicher, dass sie ordnungsgemäß isoliert sind, um Kurzschlüsse zu vermeiden, z. B. durch Abkleben der Pole.

Wenn die Batterie ausläuft oder beschädigt ist, behandeln Sie sie mit Vorsicht. Tragen Sie Handschuhe und legen Sie sie in eine Plastiktüte oder einen Behälter, um zu verhindern, dass auslaufende Flüssigkeit andere Materialien angreift.

4. Recycling-Programme und Sammelstellen nutzen

Batterie-Recycling-Zentren: Viele Elektronikhändler, örtliche Entsorgungsbetriebe oder spezielle Recyclingzentren haben Sammelbehälter für Altbatterien.

Rücknahmestellen: Einige Gemeinden bieten spezielle Abgabestellen für bestimmte Batterietypen an.

5. Nicht in den Hausmüll werfen

Entsorgen Sie Batterien niemals im Hausmüll, insbesondere gefährliche Batterien wie Lithium-Ionen- oder Blei-Säure-Batterien, da sie Brände verursachen, giftige Substanzen freisetzen oder die Umwelt verschmutzen können.