

Installationsanleitung Smart-UPSTM On-Line APCRBC152/APCRBC141

Sicherheitshinweise

Lesen Sie die Anweisungen sorgfältig durch, um sich mit dem Produkt vertraut zu machen, bevor Sie versuchen, es zu installieren, zu bedienen, zu reparieren oder zu warten. In diesem Handbuch bzw. auf dem Produkt sind hin und wieder die folgenden speziellen Hinweise zu sehen, die Sie vor potenziellen Gefahren warnen oder Ihre Aufmerksamkeit auf Informationen richten sollen, die eine Vorgehensweise verdeutlichen oder vereinfachen.



Wenn zusätzlich zu einem Sicherheitskennzeichen mit einem Gefahren- oder Warnhinweis dieses Symbol zu sehen ist, wird auf eine elektrische Gefahr hingewiesen, die bei Nichtbeachtung der gegebenen Anweisungen zu Verletzungen führen kann.



Dies ist ein Alarmsymbol. Es warnt Sie vor potenziellen Verletzungsgefahren. Beachten Sie alle Sicherheitshinweise, die auf dieses Symbol folgen, um mögliche schwere oder tödliche Verletzungen zu verhindern.

VORSICHT

VORSICHT zeigt eine potenziell gefährliche Situation an, die, wenn sie nicht verhindert wird, zu einer kleineren oder mittelschweren Verletzung **führen kann**.

VORSICHT

VORSICHT bezieht sich auf Praktiken, die nicht mit Verletzungen in Zusammenhang stehen, einschließlich Umweltgefahren, Schäden und Datenverlust.



Sicherheitsanweisungen und allgemeine Informationen

**Überprüfen Sie den Verpackungsinhalt bei Erhalt.
Informieren Sie das Transportunternehmen und den Händler, falls
Beschädigungen vorliegen.**

- Halten Sie sich an die in Ihrem Land geltenden Vorschriften für die Installation elektrischer Geräte.
- Gebrauchte Batterien immer recyceln.
Hinweise zum Recycling verbrauchter Batteriemodule finden Sie im mit dem Austauschbatteriemodul gelieferten Informationsblatt zur Batterieentsorgung.
- Recyceln Sie das Verpackungsmaterial oder bewahren Sie es zur Wiederverwendung auf.

Batteriesicherheit

- Vor dem Einbauen oder Auswechseln von Batterien sämtlichen Schmuck wie z. B. Armbanduhren oder Ringe ablegen.
Starke Kurzschlussströme durch leitfähige Materialien können schwere Verbrennungen verursachen.
- Entsorgen Sie Batterien nicht durch Verbrennen. Die Batterien könnten explodieren.
- Batterien niemals öffnen oder zerstören. Freigesetztes Elektrolyt schadet der Haut und den Augen und kann giftig sein.

Auswechseln der Batteriemodule

⚠ VORSICHT

SCHADEN AN DER AUSRÜSTUNG ODER AN PERSONEN

- Die Anlage ist sehr schwer. Jedes APCRBC152-Batteriemodul wiegt 15,3 kg und jedes APCRBC141-Batteriemodul wiegt 11,7 kg.
- Halten Sie stets sichere Hebetechniken ein, die dem Gewicht der Anlage angemessen sind.
- Halten Sie sich an die in Ihrem Land geltenden Vorschriften für die Installation elektrischer Geräte.
- Entfernen und installieren Sie die Batteriemodule an ihrem Griff aus/in der USV und den externen Batteriepacks (XLBP).
- Verwenden Sie den Griff nicht zum Anheben oder Tragen des Batteriemoduls.
- Ersetzen Sie Batteriemodule mit dem gleichen Typ an Batteriemodulen.

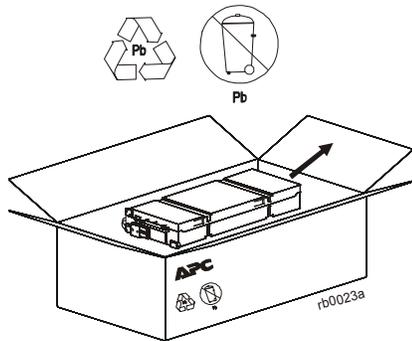
Die Nichtbeachtung dieser Anweisungen kann zu leichteren oder mittelschweren Verletzungen sowie zu Geräteschäden führen.

Hinweis: Die Batterien laden sich in den ersten drei Betriebsstunden am Stromnetz auf 90 Prozent auf. Während dieser ersten Ladephase liefern sie nicht die volle Autonomiezeit.

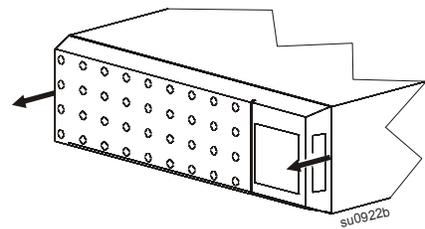
Batteriemodul	USV	Externes Batterie-Pack (XLBP)
APCRBC152	SRT3000XLx/SRT3000RMLx	SRT96BP/SRT96RMBP
APCRBC141	SRT2200XLx/SRT2200RMLx	SRT72BP/SRT72RMBP

USV-Modelle SRT2200XLx/SRT2200RMLx/SRT3000XLx/SRT3000RMLx

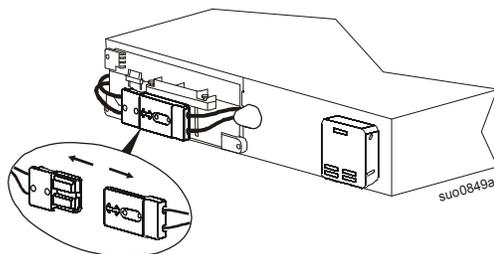
1



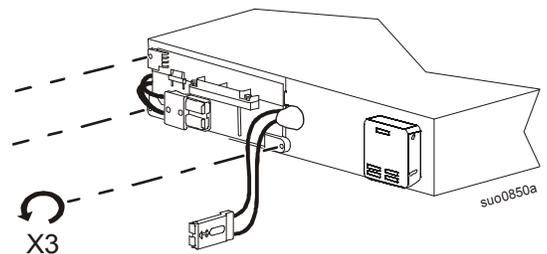
2



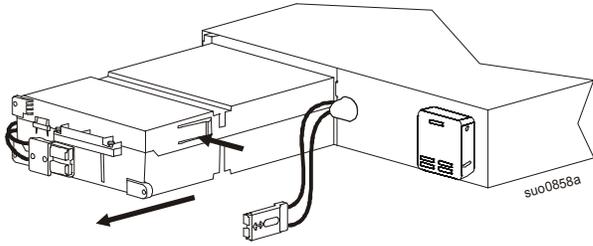
3



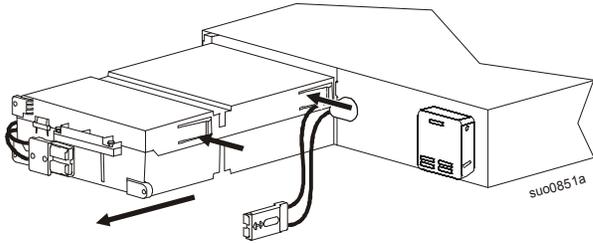
4



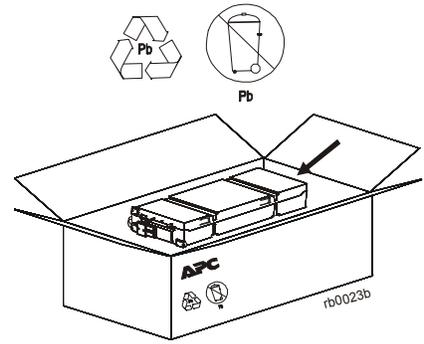
5 APCRBC141



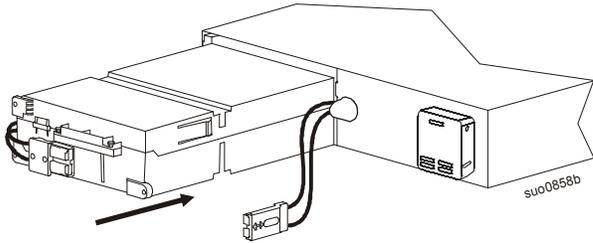
APCRBC152



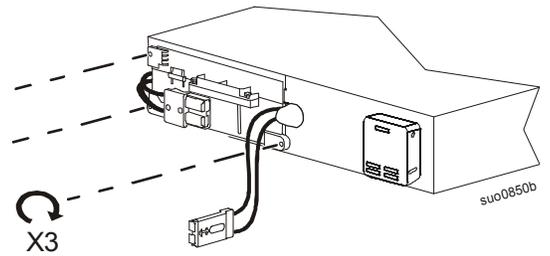
6



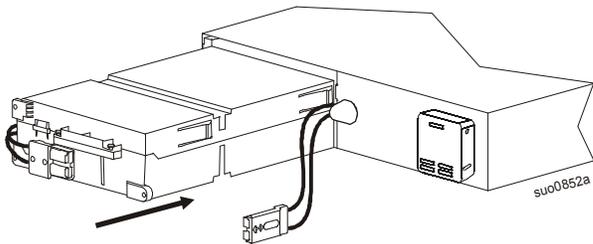
7 APCRBC141



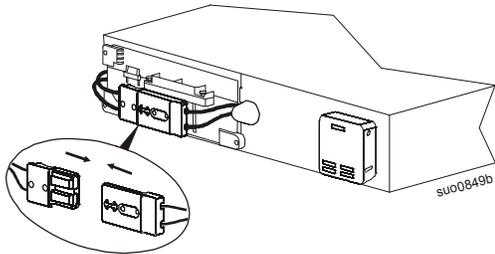
8



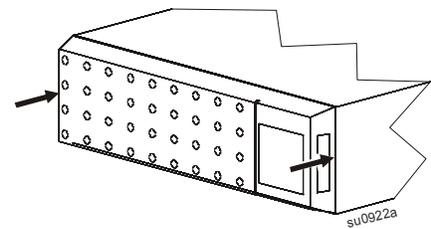
APCRBC152



9

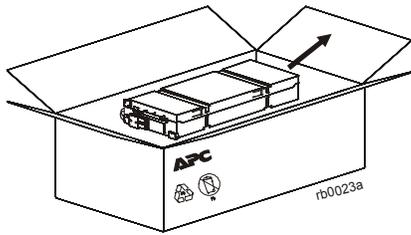
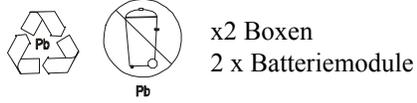


10

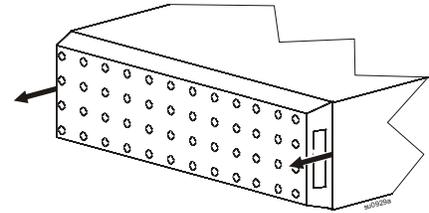


Externe Batteriepacks SRT72BP/SRT72RMBP/SRT96BP/SRT96RMBP

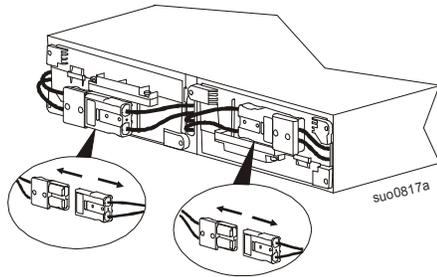
1



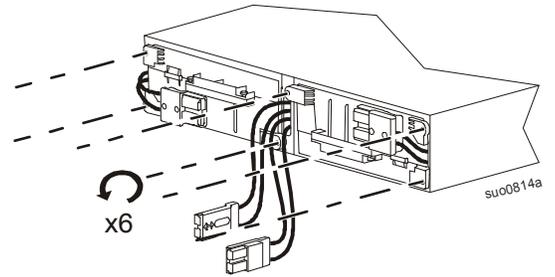
2



3

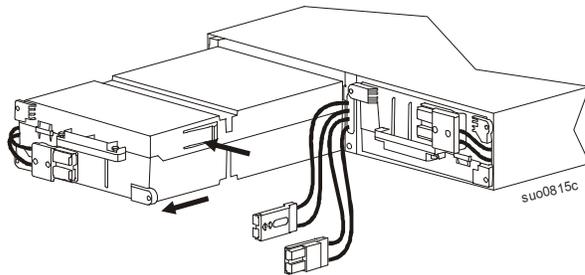


4

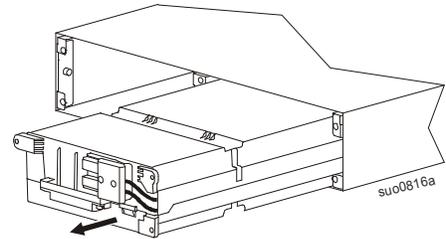


5

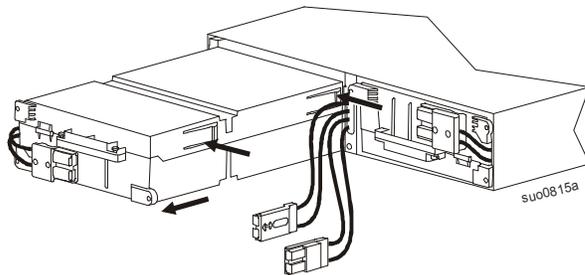
APCRBC141



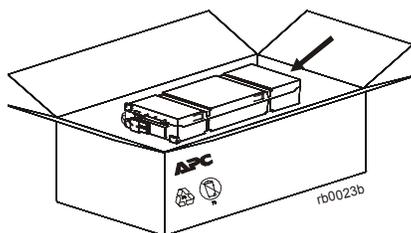
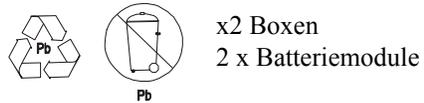
6



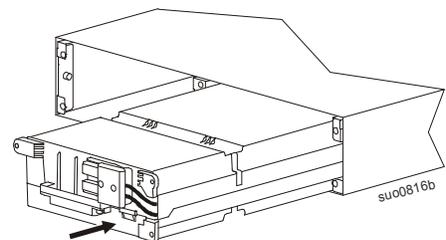
APCRBC152



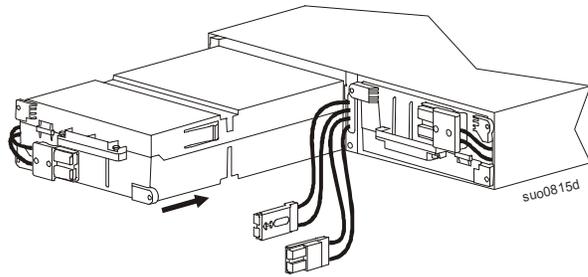
7



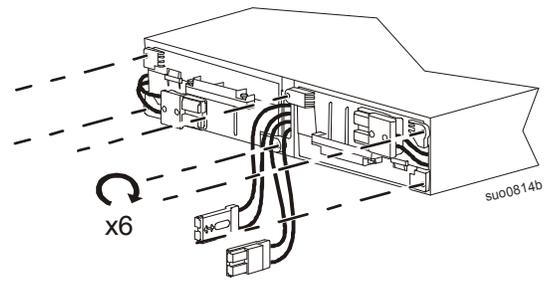
8



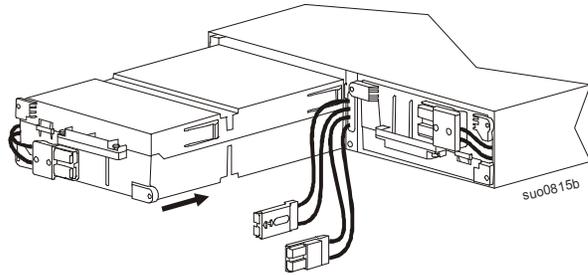
9 APCRBC141



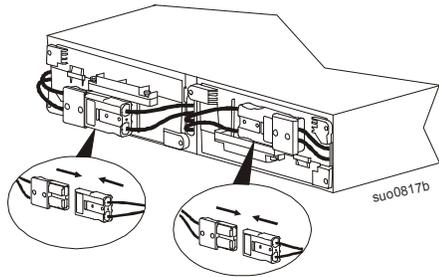
10



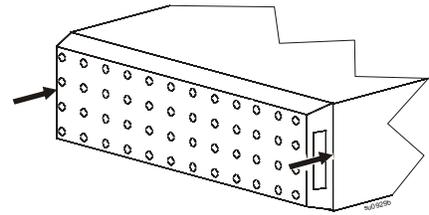
APCRBC152



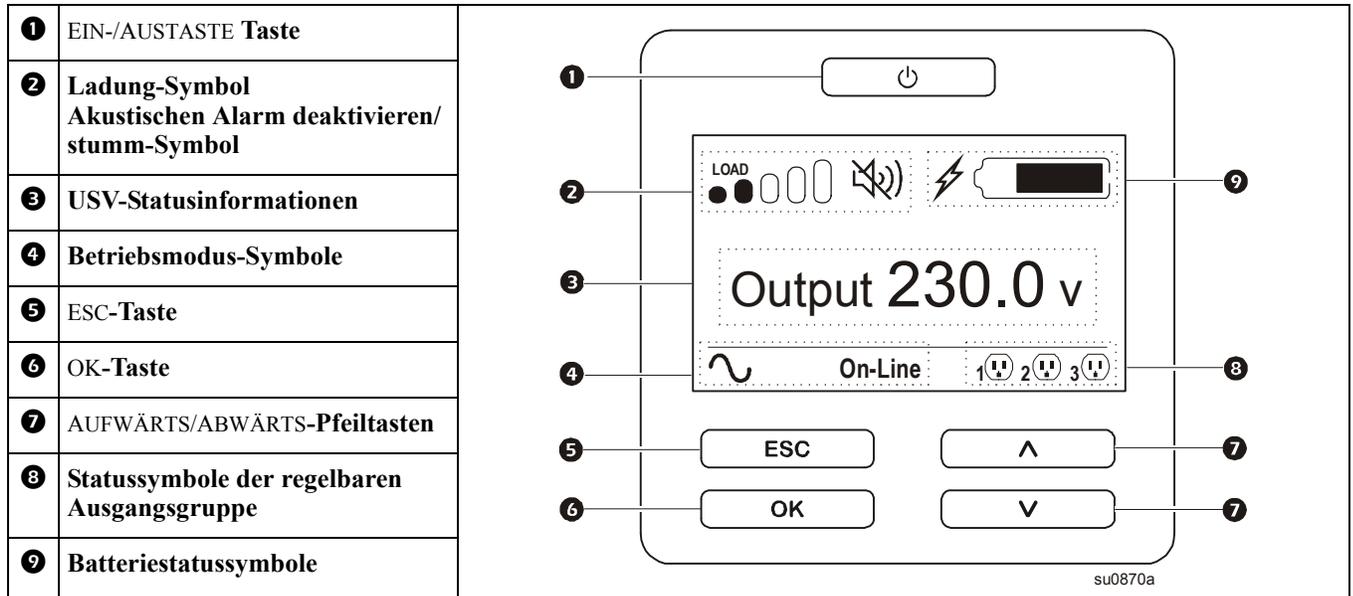
11



12



Batterieinstallationsdatum zurücksetzen



Das Batterieinstallationsdatum erscheint innerhalb zwei Minuten nach der Batterieinstallation im Display. Falls das Installationsdatum nicht angezeigt wird, wählen Sie mit der AUFWÄRTS-/ABWÄRTStaste **Konfigurationsmenü > Batterie** und geben das richtige **Installationsdatum** ein.

Wenn die Ersatzbatterie vollständig aufgeladen ist, führen Sie einen **Selbsttest** und einen **Autonomiezeit-Kalibrierungstest** durch.

Bei Fragen an den Kundendienst oder zur Abwicklung möglicher Garantiefälle informieren Sie sich bitte auf der Website von APC unter www.apc.com.