

CS

Bezpečnostní upozornění  
Lithium-iontový akumulátor

**STABILA**<sup>®</sup> 

## Návod k použití lithium-iontového akumulátoru a nabíječky STABILA

### Důležité pokyny



- Pozorně si přečtete bezpečnostní pokyny a návod k použití.
- Tento návod k použití je třeba uschovat a odevzdat ho při předání zařízení.
- Veškeré bezpečnostní pokyny a instrukce uschovejte pro budoucí použití.

### A Bezpečnostní pokyny:

- A1 Nabíječku a lithium-iontový akumulátor smí používat pouze kvalifikovaní pracovníci!
- A2 Nesmí se dostat do rukou dětí!
- A3 Nesmí se používat v agresivním prostředí nebo v prostředí s nebezpečím výbuchu!  
Nabíječku používejte pouze uvnitř budov. Místo použití by mělo být suché, čisté a chladné.
- A4 Nezpůsobujte zkraty!  
Zkrat způsobuje velmi rychlé, silné zahřátí. To může způsobit požár nebo explozi. V případě požáru nehaste vodou, ale pískem, hasicí dekou. Nabíječku a lithium-iontový akumulátor proto chraňte před kontaktem s kovovými částmi a tekutinami. Akumulátor nepokládejte ani neumísťujte na kovové plochy či do blízkosti kovových předmětů (např. šroubů, kancelářských sponek atd.).
- A5 Při kontaktu pokožky či očí s vyteklou tekutinou z lithium-iontového akumulátoru omyjte postižené místo dostatkem čisté vody a vyhledejte lékařskou pomoc.
- A6 Z bezpečnostních důvodů a z důvodů certifikace CE není povoleno provádět na nabíječce ani na lithium-iontovém akumulátoru úpravy. Nabíječku ani lithium-iontový akumulátor neotevírejte!
- A7 Pravidelně kontrolujte, zda nedošlo k poškození nabíječky, lithium-iontového akumulátoru, konektoru nebo kabelu. Nepoužívejte přístroje s poškozeným krytem nebo kabelem.
- A8 Lithium-iontový akumulátor chraňte před teplem. Např. před silným slunečním zářením, neponechávejte ho v automobilu rozehrátém od slunce atd.
- A9 Při přechodu z chladného do teplého prostředí může dojít ke kondenzaci vody. Nabíječku a lithium-iontový akumulátor nikdy nepoužívejte ve špinavém nebo mokrém stavu. Při výskytu vlhkosti nechejte dostatečně dlouho vyschnout.
- A10 Zásuvkový adaptér nikdy nezasouvajte do zásuvky samotný bez nasazení na nabíječku.

**B Účel použití:**

- B1 Nabíječka slouží k nabíjení lithium-iontového akumulátoru STABILA. Lithium-iontový akumulátor nabíjejte pouze nabíječkami schválenými společností STABILA. Jiné napájecí zdroje mohou lithium-iontový akumulátor poškodit!
- B2 Tento lithium-iontový akumulátor používejte pouze v přístrojích určených společností STABILA.
- B3 Opravy lithium-iontového akumulátoru a nabíječky smí provádět pouze kvalifikovaní elektrikáři!

**C Co je třeba provést před uvedením do provozu:**

- C1 Před uvedením do provozu zkontrolujte, zda se parametry vaší elektrické sítě shodují s parametry napájecího konektoru. Nabíječka je vhodná pro elektrické sítě s napětím 100–240 VAC.
- C2 Na napájecí konektor nasadte vhodný zásuvkový adaptér pro váš typ zásuvek.
- C3 Lithium-iontový akumulátor před prvním použitím úplně nabijte (řídte se podle ukazatele).

## D Nabíjení a údržba lithium-iontového akumulátoru:

- D1 Doba nabíjení je cca 8 hodin. Po cca 4 hodinách je lithium-iontový akumulátor nabitý cca na 80 %.
- D2 Lithium-iontový akumulátor nikdy úplně nevybíjejte. Pokud ukazatel na přístroji zobrazuje příliš nízkou kapacitu akumulátoru, měl by se lithium-iontový akumulátor znovu nabít. Lithium-iontový akumulátor se nijak nepoškodí, pokud bude k nabíječce připojen delší dobu.
- D3 Nabíjení se smí provádět pouze při teplotách od 0 do 40 °C!
- D4 Výkon lithium-iontového akumulátoru závisí na teplotě.

### Ukazatel na lithium-iontovém akumulátoru:



LED svítí

lithium-iontový akumulátor se nabíjí



LED je zhasnutá

není připojen k elektrické síti



LED pomalu bliká

lithium-iontový akumulátor je plně nabitý



LED rychle bliká

chyba nabíjení                      teplota nabíjení < 0 °C nebo > 40 °C,  
nebo je nabíjecí napětí příliš vysoké nebo příliš nízké  
nebo je lithium-iontový akumulátor poškozený


## E Skladování:

- E1 Nabíječku a lithium-iontový akumulátor skladujte v chladu a suchu.
- E2 Lithium-iontový akumulátor neskladujte spolu s kovovými předměty (např. s kancelářskými sponkami, nářadím, mincemi atd.) ani v kovových obalech.

## F Přeprava:

Lithium-iontový akumulátor musí být při přepravě nebo zaslání zabalen elektricky izolovaně, např. oblepením kontaktů pomocí lepicích pásek. Na toto je třeba dbát i při ekologické likvidaci starých lithium-iontových akumulátorů. Při přepravě nebo zaslání lithium-iontových akumulátorů (např.: letecky nebo spedicí) je nutné dodržet požadavky na balení označení. Řiďte se příslušnými místními předpisy. Při přípravě zásilky je nutné přizvat odborníka na nebezpečné zboží. Lithium-iontový akumulátor zasílejte pouze v případě, že má neporušený obal.

## Likvidace

 Nevyhazujte lithium-iontový akumulátor a nabíječku do domovního odpadu! Řiďte se přitom příslušnými místními zákony. Staré lithium-iontové akumulátory musí být při likvidaci elektricky izolovaně zabaleny, např. oblepením kontaktů pomocí lepicích pásky.

## Technické údaje:

### AE-LAR 350 | AE-LAR 160

<b>Nabíječka:</b>	100-240 VAC	
Vstupní frekvence:	50/60 Hz ± 3 Hz	
Pracovní teplota:	0°C až +40°C	
Teplota skladování:	-20°C až +80°C	
<b>Lithium-iontový akumulátor:</b>		
Rozměry:	135 x 90 x 55 mm	115 x 78 x 52 mm
Hmotnost:	310 g	250 g
Jmenovité napětí:	3,7 V	
Kapacita:	7200 mAh	
Pracovní teplota:	-20°C až +60°C	-10°C až +50°C
Doporučená teplota skladování:	-20°C až +40°C	

### Výkon lithium-iontové baterie závisí na teplotě.

Teplota:	-20° C	0° C	23° C	60° C
Výkon:	50%	80%	100%	85%

**STABILA Messgeräte**

Gustav Ullrich GmbH

Landauer Str. 45 / D-76855 Annweiler

☎ + 49 63 46 309 - 0

✉ info@de.stabila.com

