



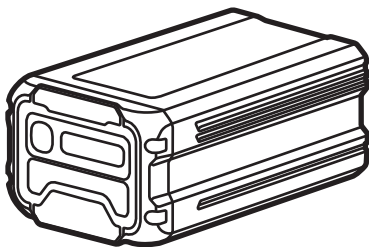
2917886 (CORE300)

2919286 (CORE400)

2919386 (CORE530)

EN | DE | ES | IT | FR | PT | NL | FI | SV | NO | DA |

PL | CS | SK | SL | HR | HU | AR | HE | LT | LV | ET



cramertools.com

1	Úvod.....	77	3.1	Kontrola kapacity baterie.....	79
1.1	Popis výrobku.....	77	3.2	Nabíjení baterie.....	79
1.2	Určené použití.....	77	3.3	Připojení pomocí aplikace (pro baterii s technologií Bluetooth).....	80
1.3	Přehled produktu.....	77			
2	Bezpečnost.....	77	4	Přeprava, skladování a likvidace.....	80
2.1	Bezpečnostní definice.....	77	4.1	Přeprava a skladování.....	80
2.2	Důležité bezpečnostní pokyny.....	77	4.2	Ekologická likvidace baterie.....	80
2.3	Bezpečnostní pokyny a bezpečnostní opatření.....	78			
3	Provoz.....	79	5	Technické údaje.....	81

1 ÚVOD

1.1 POPIS VÝROBKU

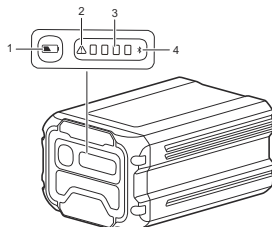
Tento produkt je dobíjecí lithium-iontová (Li-ion) baterie vybavená ochranou proti přebíjení, ochranou proti nadměrnému vybití, ochranou proti zkratu a vyvážení článků.

Je důležité si uvědomit, že i když mají Li-ion baterie vestavěné bezpečnostní prvky, správné zacházení, skladování a používání jsou zásadní pro zajištění jejich bezpečného provozu.

1.2 URČENÉ POUŽITÍ

Tento výrobek je určen výhradně k použití s Cramer výrobky na baterie stejného napětí. Neměl by být používán s jinými Cramer výrobky nebo nekompatibilními výrobky na jiné napětí. Viz návod k obsluze dodaný s vaším Cramer výrobkem, kde jsou uvedeny pokyny pro správné používání.

1.3 PŘEHLED PRODUKTU



- 1 Tlačítko indikátoru úrovně nabití baterie
- 2 Varovný indikátor
- 3 LED indikátor úrovně nabití baterie
- 4 Indikátor Bluetooth

2 BEZPEČNOST

2.1 BEZPEČNOSTNÍ DEFINICE

Varování, upozornění a poznámky se používají k upozornění na zvláště důležité části návodu.

⚠ VAROVÁNÍ

PŘI NEDODRŽENÍ POKYNŮ UVEDENÝCH V PŘÍRUČCE HROZÍ NEBEZPEČÍ ZRANĚNÍ NEBO SMRTI OBSLUHY NEBO KOLEMSTOJÍCÍCH.

⚠ UPOZORNĚNÍ

PŘI NEDODRŽENÍ POKYNŮ UVEDENÝCH V PŘÍRUČCE HROZÍ NEBEZPEČÍ POŠKOZENÍ VÝROBKU, JINÝCH MATERIÁLŮ NEBO PŘÍLEHLÉHO OKOLÍ.

Poznámka: Slouží k poskytnutí více informací, které jsou v dané situaci nezbytné.

2.2 DŮLEŽITÉ BEZPEČNOSTNÍ POKYNY

⚠ VAROVÁNÍ

PŘEČTĚTE SI VŠECHNA BEZPEČNOSTNÍ UPOZORNĚNÍ A POKYNY. NEDODRŽENÍ VAROVÁNÍ A POKYNŮ MŮŽE MÍT ZA NÁSLEDEK ÚRAZ ELEKTRICKÝM PROUDEM, POŽÁR A/ NEBO VÁŽNÉ ZRANĚNÍ.

- Abyste zabránili neúmyslnému spuštění Cramer výrobku, ujistěte se, že je vypínač na výrobku před vložením baterie ve vypnuté poloze. Výrobek nepřenašejte s prstem na spínač nebo aktivaci páčky, když je spínač zapnutý, protože to může vést k vážnému zranění.
- Před jakýmkoli nastavováním, výměnou příslušenství nebo uskladněním výrobku odpojte akumulátor od výrobku. Tato preventivní bezpečnostní opatření snižují riziko náhodného spuštění výrobku.
- Výrobky používejte pouze s akumulátory, které jsou pro ně speciálně určeny. Abyste předešli riziku zranění a požáru, nepokoušejte se používat jiné typy akumulátorů.
- PŘEČTĚTE SI TENTO NÁVOD A USCHOVEJTE JE: CORE300 / CORE400 / CORE530.
- VÝSTRAHA – Aby se snížilo riziko zranění, používejte pouze 82C1G / 82C2 / 82C6, nebo Cramer 82V a schválené náhradní nabíječky řady Optimus. Použití jiných typů nabíječek může způsobit zranění osob a poškození.
- Pokud baterii nepoužíváte, nepřibližujte k ní kovové předměty, jako jsou kancelářské sponky, mince, prsteny, náramky, klíče, hřebíky, šrouby nebo jiné malé kovové předměty, které by mohly spojit svorky. Zkratování svorek baterie může způsobit její přehřátí a požár.
- Při nesprávném používání baterie nebo při jejím vystavení nepatřičným podmínkám může dojít k vytečení korozivní kapaliny z baterie. Zabraňte kontaktu s touto kapalinou. Dojde-li k náhodnému kontaktu, opláchněte vodou a při zasažení očí vyhledejte lékařskou pomoc. Kapalina vystříknutá z baterie může způsobit podráždění nebo popáleniny.
- Nepoužívejte akumulátor nebo výrobek, který je poškozený nebo upravený. Poškozený nebo upravený baterie se mohou chovat nepředvídatelně,

což může mít za následek požár, výbuch nebo riziko zranění.

- Nevystavujte akumulátor nebo výrobek ohni nebo vysoké teplotě. Vystavení ohni nebo teplotě nad 265 °F (130 °C) může způsobit výbuch.
- Dodržujte všechny pokyny pro nabíjení a nabíjejte pouze v uvedeném teplotním rozmezí, aby nedošlo k poškození baterie a zvýšení rizika požáru.
- V zájmu zachování bezpečnosti výrobku by měl veškerý potřebný servis provádět kvalifikovaný servisní technik, s použitím pouze identických náhradních dílů.
- Dodržujte pokyny pro používání a údržbu; výrobek ani baterii neupravujte ani neopravujte, s výjimkou případů, kdy je to v souladu s pokyny.
- Pokud během používání, nabíjení nebo skladování zjistíte neobvyklé teplo, zápach, změnu barvy, deformaci nebo neobvyklý stav, přestaňte článek používat.
- Při zjištění úniku nebo nepříjemného zápachu okamžitě zachovávejte od článku dostatečnou vzdálenost. Pokud dojde k úniku kapaliny na kůži nebo oděv, okamžitě ji dobře omyjte čistou vodou. Pokud se vám kapalina vytéká z článku, dostane do očí, oči si neprotírejte. Dobře je vypláchněte čistou vodou a okamžitě zavolejte lékaře.

- Za deště umístěte akumulátor do svislé polohy, abyste usnadnili odvod vody a vysychání. Déšť může ovlivnit koordinaci se zařízením. Lze ji obnovit po odvedení vody a vysušení.
- Vodotěsnost se týká pouze nepoškozených akumulátorů. Při poškození pádem a nárazem může dojít k její ztrátě. Pokud akumulátor přestane být vodotěsný, již nikdy jej nepoužívejte v dešti a nevystavujte jej vodě.

2.3 BEZPEČNOSTNÍ POKYNY A BEZPEČNOSTNÍ OPATŘENÍ

- Baterii nerozebírejte.
- Uchovávejte mimo dosah dětí.
- Nevystavujte baterii slané vodě. Baterie by měla být skladována na chladném a suchém místě a umístěna v chladném a suchém prostředí.
- Baterii neumísťujte na místa s vysokou teplotou, například do blízkosti ohně, topení apod.
- Nezaměňujte svorku s kladným pólem a svorku se záporným pólem baterie.
- Nepropojujte svorku s kladným pólem se svorkou se záporným pólem baterie kovovými předměty.
- Na baterii neklepejte, nevystavujte ji nárazům ani na ní nestoupejte.
- Nepřipojujte pájením přímo na baterii a nepropichujte ji hřebíky nebo jinými ostrými nástroji.
- Baterii okamžitě přestaňte používat, pokud během jejího používání vzniká neobvyklý zápach, je horká, změní barvu, změní tvar nebo se jinak abnormálně projevuje.
- Články a baterie udržujte čisté a suché.
- Před použitím je nutné dobít náhradní články a baterie. Vždy se řiďte pokyny výrobce článku nebo baterie a použijte správný postup nabíjení.
- Tento akumulátor splňuje normu vodotěsnosti IPX4 a lze jej krátkodobě používat v mírném dešti. Nemůže být dlouhodobě vystaven venkovnímu prostředí.

3 PROVOZ

3.1 KONTROLA KAPACITY BATERIE

Stiskněte tlačítko indikátoru kapacity baterie (BCI). Indikátory se rozsvítí podle úrovně kapacity baterie, viz tabulka níže:

Kapacita	LED 1	LED 2	LED 3	LED 4
Baterie je nabitá na více než 80 % kapacity	Zapnuto	Zapnuto	Zapnuto	Zapnuto
Baterie je nabitá na 80 až 60 % kapacity.	Zapnuto	Zapnuto	Zapnuto	Vypnuto
Baterie je nabitá na 60 až 40 % kapacity.	Zapnuto	Zapnuto	Vypnuto	Vypnuto
Baterie je nabitá na 40 až 20 % kapacity.	Zapnuto	Vypnuto	Vypnuto	Vypnuto
Baterie je nabitá na 20 až 5 % kapacity.	BLIKÁ	Vypnuto	Vypnuto	Vypnuto
Baterie je nabitá na méně než 5% kapacity a vyžaduje okamžité nabití.	Vypnuto	Vypnuto	Vypnuto	Vypnuto
Chyba (Zkontrolujte, zda mezi baterií a rozhraním zařízení nejsou nečistoty. Baterii znovu nainstalujte.)	Zapnuto	BLIKÁ	Vypnuto	BLIKÁ
Příliš vysoká nebo nízká teplota.	Svítlí varovný indikátor.			
Aktivována funkce Bluetooth.	Bliká indikátor Bluetooth.			
Aplikace je připojena k Bluetooth.	Svítlí indikátor Bluetooth.			

FUNKCE OCHRANY BATERIE

Tyto lithium-iontové akumulátory jsou navrženy s funkcemi, které chrání lithium-iontové články a maximalizují životnost baterie.

Pokud se nástroj během používání zastaví, uvolněte spoušť a znovu jej spusťte. Pokud nástroj stále nefunguje, je třeba dobit baterii.

PROVOZ ZA CHLADNÉHO POČASÍ

Lithium-iontový akumulátor lze použít při teplotách do -20 °C (-4 °F). Vložte akumulátor do nástroje a nástroj používejte na lehké práce. Po uplynutí jedné minuty se akumulátor zahřeje a začne pracovat normálně.

PROVOZ ZA TEPLÉHO POČASÍ

Lithium-iontový akumulátor lze použít při teplotách až do 60 °C (140 °F).

PROVOZ ZA DEŠTIVÉHO POČASÍ

Lithium-iontový akumulátor lze krátkodobě používat i za mírného deště. Za deště umístěte akumulátor do svislé polohy, abyste usnadnili odvod vody a vysychání.

3.2 NABÍJENÍ BATERIE



UPOZORNĚNÍ

NABÍJEJTE BATERII PŘI OKOLNÍ TEPLOTĚ MEZI 4 °C A 40 °C. BATERII LZE NABÍJETÍ PŘI TEPLOTĚ -10 °C, A TOPOUZE V PŘÍPADĚ, ŽE JE VHODNÁ K NABÍJEČCE CRAMER OPTIMUS.

1. Zaipojte nabíječku baterií do elektrické zásuvky.

⚠ UPOZORNĚNÍ

NABÍJEČKU BATERIÍ ZAPOJUJTE POUZE DO ELEKTRICKÉ ZÁSUVKY S NAPĚTÍM A FREKVENCÍ UVEDENÝMI NA TYPOVÉM ŠTÍTKU.

2. Připojte baterii k nabíječce. Zkontrolujte, zda se rozsvítí LED indikátor nabíjení, což znamená, že baterie je správně připojena.
3. Počkejte, až LED indikátor nabíjení bude svítit nepřetržitě zeleně, což znamená, že baterie je plně nabitá. Po úplném nabití odpojte baterii od nabíječky.
4. Chcete-li nabíječku odpojit od elektrické zásuvky, vytáhněte zástrčku ze zásuvky. Za napájecí kabel netahejte.

3.3 PŘIPOJENÍ POMOCÍ APLIKACE (PRO BATERII S TECHNOLOGIÍ BLUETOOTH)

Tato aplikace může zajistit vzdálené zamykání/odemykání baterie, funkci vyhledání baterie, poskytnout sériové číslo baterie, firmware baterie, teplotu baterie, nabíječku baterií, opravu režimu a aktualizaci firmwaru.

- Aplikace podléhá samostatným smluvním podmínkám, které jsou dostupné k nahlédnutí prostřednictvím mobilní



aplikace. Aplikaci si stáhněte na:

- Při vytváření účtu postupujte podle pokynů v aplikaci.

Poznámka: Pokud je doba připojení delší než 30 sekund, baterii znovu aktivujte stisknutím tlačítka indikátoru baterie.

⚠ VAROVÁNÍ

PROVOZ TOHOTO ZAŘÍZENÍ PODLÉHÁ NÁSLEDUJÍCÍM DVĚMA PODMÍNKÁM:

1. Toto zařízení nebo přístroj nesmí způsobovat škodlivé rušení.
2. Toto zařízení nebo přístroj musí být odolné proti jakémukoli rušení, včetně rušení, které může způsobit, že jeho provoz nebude žádoucí.

4 PŘEPRAVA, SKLADOVÁNÍ A LIKVIDACE

4.1 PŘEPRAVA A SKLADOVÁNÍ

- Dodávané lithium-iontové baterie splňují požadavky právních předpisů o nebezpečném zboží.
- Dodržujte zvláštní požadavky na balení a označování pro komerční přepravu, včetně přepravy třetími stranami a spedičními firmami.
- Před odesláním výrobku vyhledejte radu od osoby se speciálním školením o nebezpečných materiálech a dodržujte všechny platné státní předpisy.
- Při balení baterie použijte pásku na otevřený kontakt a ujistěte se, že baterie je bezpečně zabalena, aby se zabránilo jejímu pohybu.
- Neskladujte baterii v místě, kde může vznikat statická elektřina, a neskladujte ji v kovové krabici.
- Baterii skladujte v suchém prostředí bez vlhkosti a mrazu, mimo dosah přímého slunečního záření a při doporučené teplotě.
- Baterii uchovávejte mimo dosah slunečního záření.

- Před delším skladováním baterii nabijte na úroveň 30 až 50 %. Pomáhá to udržet baterii během skladování v dobrém stavu.
- Během skladování uchovávejte baterii a nabíječku odděleně od sebe. Nedovolte dětem ani nepovolaným osobám manipulovat se zařízením a uložte je na bezpečném místě, které lze uzamknout.

4.2 EKOLOGICKÁ LIKVIDACE BATERIE



⚠ VAROVÁNÍ

POKUD AKUMULÁTOR PRASKNE NEBO SE ROZBIJE, AŽ UŽ S ÚNIKEM NEBO BEZ NĚJ, NENABÍJEJTE JEJ A NEPOUŽÍVEJTE. ZLIKVIDUJTE BATERII A VYMĚŇTE JI ZA NOVOU. S NETĚSNOSTMI NEBO BEZ NICH, NENABÍJEJTE JEJ A NEPOUŽÍVEJTE. NEPOKOUŠEJTE SE JEJ OPRAVOVIT! ABY NEDOŠLO KE ZRANĚNÍ A RIZIKU POŽÁRU, VÝBUCHU NEBO ÚRAZU ELEKTRICKÝM PROUDEM A ABY NEDOŠLO K POŠKOZENÍ ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ:

- ZAKRYJTE PÓLY BATERIE SILNOU LEPICÍ PÁSKOU.
- NEPOKOUŠEJTE SE VYJMOUT NEBO ZNIČIT ŽÁDNOU ZE SOUČÁSTÍ AKUMULÁTORU.
- NEPOKOUŠEJTE SE OTEVŘÍT AKUMULÁTOR.
- NEVYHAZUJTE TYTO BATERIE DO BĚŽNÉHO DOMÁCIHO ODPADU.
- POKUD DOJDE K ÚNIKU, UVOLNĚNÉ ELEKTROLYTY JSOU KOROZIVNÍ A TOXICKÉ. ROZTOK SE NESMÍ DOSTAT DO OČÍ NEBO NA KŮŽI A NESMÍ SE POLYKAT.
- NESPALUJTE.
- NEUKLÁDEJTE JE NA MÍSTA, KDE SE STANOU SOUČÁSTÍ SKLÁDKY NEBO TOKU TUHÉHO KOMUNÁLNÍHO ODPADU.
- ODNESTE JE DO CERTIFIKOVANÉHO RECYKLAČNÍHO NEBO LIKVIDAČNÍHO STŘEDISKA.

Model	CORE530
Baterie	73,8 V $\approx$ 7,2 AH, 531,36 Wh 82 V MAX
Rozměry	118,5*83,5*199,5 mm
Hmotnost	2,68 kg
Voděodolnost	IPX4

Poznámka: Maximální výkon baterie je 8 kW.

5 TECHNICKÉ ÚDAJE

Model	CORE300
Baterie	73,8 V $\approx$ 4 AH, 295,2 Wh 82 V MAX
Rozměry	118,5*83,5*171 mm
Hmotnost	1,75 kg
Voděodolnost	IPX4

Model	CORE400
Baterie	73,8 V $\approx$ 5,5 AH, 405,9 Wh 82 V MAX
Rozměry	118,5*83,5*171 mm
Hmotnost	2,2 kg
Voděodolnost	IPX4

1	Úvod.....	83	3.1	Kontrola kapacity batérie.....	85
1.1	Opis výrobku.....	83	3.2	Batériu nabíjajte.....	85
1.2	Zamýšľané použitie.....	83	3.3	Pripojiť k aplikácii (pre batériu s technológiou Bluetooth).....	86
1.3	Prehľad výrobku.....	83			
2	Bezpečnosť.....	83	4	Doprava, skladovanie a likvidácia.....	86
2.1	Vymedzenie bezpečnosti.....	83	4.1	Preprava a skladovanie.....	86
2.2	Dôležité bezpečnostné pokyny.....	83	4.2	Ekologická likvidácia batérie.....	86
2.3	Bezpečnostné pokyny a bezpečnostné opatrenia.....	84	5	Technické parametre.....	87
3	Prevádzka.....	85			

1 ÚVOD

1.1 OPIS VÝROBKU

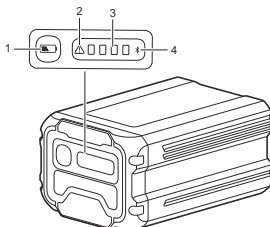
Tento výrobok je nabitel'ná lítium-iónová (Li-ion) batéria vybavená ochranou proti prebitiu, ochranou proti nadmernému vybitiu, ochranou proti skratu a vyvažovaním článkov.

Je dôležité poznamenať, že hoci majú lítium-iónové batérie zabudované bezpečnostné prvky, na zabezpečenie ich bezpečnej prevádzky je nevyhnutné správne zaobchádzanie, skladovanie a používanie.

1.2 ZAMÝŠLANÉ POUŽITIE

Tento výrobok je určený výlučne na použitie s Cramer výrobkami napájanými batériami s rovnakým napätím. Nemal by sa používať s inými Cramer výrobkami alebo nekompatibilnými výrobkami s rôznym napätím. Pokyny na správne používanie nájdete Cramer v návode na obsluhu dodanom s výrobkom.

1.3 PREHLAD VÝROBKU



- 1 Tlačidlo indikátora úrovne nabitia batérie
- 2 Varovný indikátor
- 3 LED indikátor úrovne nabitia batérie
- 4 Indikátor Bluetooth

2 BEZPEČNOSŤ

2.1 VYMEDZENIE BEZPEČNOSTI

Varovania, upozornenia a poznámky slúžia na upozornenie na obzvlášť dôležité časti príručky.



VAROVANIE

AK SA NEBUDÚ DODRŽIŤ POKYNY V PRÍRUČKE, OPERÁTORovi HROZÍ RIZIKO PORANENIA ALEBO ÚMRTIA.

⚠ VÝSTRAHA

AK OPERÁTOR NEBUDE DODRŽIŤ POKYNY V PRÍRUČKE, HROZÍ RIZIKO POŠKODENIA PRODUKTU, INÝCH MATERIÁLOV ALEBO PRIĽAHLEJ OBLASTI.

Poznámka: Využíva sa na poskytnutie podrobnejších informácií, ktoré sú potrebné v danej situácii.

2.2 DÔLEŽITÉ BEZPEČNOSTNÉ POKYNY

⚠ VAROVANIE

PREČÍTAJTE SI VŠETKY BEZPEČNOSTNÉ VAROVANIA A POKYNY. NEDODRŽIAVANIE TYCHTO VAROVANÍ A POKYNOV MÔŽE MAŤ ZA NÁSLEDOK ZASIAHNUTIE ELEKTRICKÝM PRÚDOM, POŽIAR A/ALEBO VÁŽNE PORANENIE OSÔB.

- Aby ste zabránili neúmyselnému spusteniu Cramer výrobku, pred vložením batérie skontrolujte, či je vypínač na výrobku vo vypnutej polohe. Vyhnite sa prenášaní výrobku s prstom na vypínači alebo aktivačnej páčke, keď je vypínač zapnutý, pretože to môže viesť k vážnemu poraneniu.
- Pred akýmkoľvek nastavením, výmenou príslušenstva alebo skladovaním výrobku odpojte akumulátor od výrobku. Takéto preventívne bezpečnostné opatrenia znižujú riziko náhodného spustenia výrobku.
- Používajte len výrobky s akumulátorom (akumulátormi), ktoré sú pre daný výrobok špeciálne určené. Aby ste predišli riziku zranenia a požiaru, nepokúšajte sa používať iné typy akumulátorov.
- **PREČÍTAJTE SI TIETO POKYNY A ULOŽTE SI ICH: CORE300 / CORE400 / CORE530.**
- **UPOZORNENIE** - Na to, aby ste znížili riziko poranenia, používajte iba 82C1G / 82C2 / 82C6, alebo Cramer 82schválené náhradné nabíjačky série V a Optimus. Používanie iných typov nabíjačiek môže spôsobiť zranenie a poškodenie.
- Ak batériu nepoužívate, uchovávajte ju mimo dosahu kovových predmetov, ako sú kancelárske spinky, mince, prstene, náramky, kľúče, klince, skrutky alebo iné malé kovové predmety, ktoré by mohli spojiť kontakty. Skratovanie kontaktov batérie môže spôsobiť prehriatie a požiar.
- Ak sa batéria nepoužíva správne alebo je vystavená nepriaznivým podmienkam, môže z nej vytekať korozívna kvapalina. Zabraňte kontaktu s touto kvapalinou. Ak dôjde k náhodnému kontaktu, opláchnite miesto vodou a pri zasiahnutí očí vyhľadajte lekársku pomoc. Unikajúca kvapalina z akumulátora môže spôsobiť podráždenie alebo popáleniny.

- Nepoužívajte akumulátor alebo výrobok, ak sú poškodené alebo upravené. Batérie, ktoré boli poškodené alebo upravené, sa môžu správať nepredvídateľne, čo môže mať za následok požiar, výbuch alebo riziko zranenia.
- Akumulátor ani výrobok nevystavujte ohňu alebo vysokej teplote. Vystavenie ohňu alebo teploty vyššej ako 130 °C (265 °F) môže spôsobiť výbuch.
- Dodržiavajte všetky pokyny na nabíjanie a nabíjajte len v uvedenom teplotnom rozsahu, aby ste nepoškodili batériu a nezvyšili riziko požiaru.
- V záujme zachovania bezpečnosti výrobku by mal všetky potrebné servisné úkony vykonávať kvalifikovaný servisný technik s použitím iba identických náhradných dielov.
- Dodržiavajte pokyny na používanie a starostlivosť; výrobok ani batériu neupravujte ani neopravujte inak, ako podľa pokynov.
- Ak sa počas používania, nabíjania alebo skladovania zistí neobvyklé teplo, zápach, zmena farby, deformácia alebo neobvyklý stav, prestaňte článok používať.
- Pri zistení úniku alebo nepríjemného zápachu sa okamžite vzdialte od článku. Ak tekutina vytečie na vašu pokožku alebo odev, ihneď sa dobre umyte čistou vodou. Ak sa vám kvapalina vytekajúca z článku dostane do očí, oči si netrite. Dobré si ich umyte čistou vodou a okamžite vyhľadajte lekára.
- Tento akumulátor spĺňa normu vodotesnosti IPX4 a možno ho krátkodobo používať v miernom daždi. Nemôže byť dlhodobo vystavený vo vonkajšom prostredí.
- V prípade zmoknutia akumulátor umiestnite do zvislej polohy, aby ste uľahčili odtečenie a vysychanie. Dážď môže ovplyvniť koordináciu so zariadením. Tú je možné obnoviť po odtečení vody a vysušení.
- Vodotesnosť sa vzťahuje len na nepoškodené akumulátory. Ak sa poškodí pádom a nárazom, môže sa zničiť vodotesná funkcia. Ak je funkcia vodotesnosti zničená, nepoužívajte ho v daždi ani ho viac nevystavujte vode.

2.3 BEZPEČNOSTNÉ POKYNY A BEZPEČNOSTNÉ OPATRENIA

- Nerozoberajte batériu.
- Uchovávajte mimo dosahu detí.
- Nevystavujte batériu slanej vode. Batéria by mala byť skladovaná na chladnom a suchom mieste. Batéria by mala byť umiestnená v chladnom a suchom prostredí.
- Batériu neumiestňujte na miesta s vysokou teplotou, napríklad v blízkosti ohňa, ohrievača, atď.
- Nezapájajte opačne kladný a záporný konektor batérie.
- Nepripájajte kladnú a zápornú svorku batérie k sebe navzájom s kovovými predmetmi.
- Na batériu neudierajte, nevystavujte ju nárazom ani na ňu nestúpajte.
- Nepripájajte spájkovaním priamo na batériu a neprepichujte batériu klincami alebo inými ostrými nástrojmi.
- Batériu okamžite prestaňte používať, ak počas používania batérie vzniká neobvyklý zápach, teplo, zmení farbu, tvar alebo sa inak abnormálne prejavuje.
- Udržujte články a batérie čisté a suché.
- Pred použitím je potrebné nabiť náhradné články a batérie. Vždy sa riadte pokynmi výrobcu článku alebo batérie a používajte správny postup nabíjania.

3 PREVÁDZKA

3.1 KONTROLA KAPACITY BATÉRIE

Stlačte tlačidlo indikátora kapacity batérie (BCI). Kontrolky sa rozsvietia podľa úrovne kapacity batérie. Pozrite si nižšie uvedenú tabuľku:

Kapacita	LED 1	LED 2	LED 3	LED 4
Batéria je nabitá na viac ako 80 %	SVIETI	SVIETI	SVIETI	SVIETI
Batéria je nabitá medzi 80 a 60 % kapacity.	SVIETI	SVIETI	SVIETI	NESVIETI
Batéria je nabitá medzi 60 a 40 % kapacity.	SVIETI	SVIETI	NESVIETI	NESVIETI
Batéria je nabitá medzi 40 a 20 % kapacity.	SVIETI	NESVIETI	NESVIETI	NESVIETI
Batéria je nabitá medzi 20 a 5 % kapacity.	BLIKÁ	NESVIETI	NESVIETI	NESVIETI
Batéria je nabitá na menej než 5 % kapacity a vyžaduje okamžité nabitie.	NESVIETI	NESVIETI	NESVIETI	NESVIETI
Chyba (Skontrolujte, či sa medzi batériou a rozhraním zariadenia nenachádzajú nečistoty. Batériu znova vložte.)	SVIETI	BLIKÁ	NESVIETI	BLIKÁ
Nadmerná alebo nedostatočná teplota.	Varovný indikátor svieti			
Funkcia Bluetooth je aktivovaná.	Indikátor Bluetooth bliká			
Bluetooth je pripojený k aplikácii.	Indikátor Bluetooth svieti			

FUNKCIA OCHRANY BATÉRIE

Tieto lítium-iónové akumulátory sú navrhnuté s funkciami, ktoré chránia lítium-iónové články a maximalizujú životnosť batérie.

Ak sa nástroj počas používania zastaví, uvoľníte spúšť a znovu spustíte. Ak nástroj stále nefunguje, je potrebné nabiť batériu.

PREVÁDZKA V CHLADNOM POČASÍ

Lítium-iónový akumulátor je možné použiť pri teplotách do -20 °C (-4 °F). Vložte akumulátor do nástroja a používajte nástroj na ľahšie práce. Po uplynutí jednej minúty sa akumulátor zohreje a začne pracovať normálne.

PREVÁDZKA V TEPLOM POČASÍ

Lítium-iónový akumulátor je možné použiť pri teplotách do 60 °C (140 °F).

PREVÁDZKA V DAŽDIVOM POČASÍ

Lítium-iónový akumulátor je možné používať krátkodobu v miernom daždi. V prípade zmoknutia akumulátor umiestnite do zvislej polohy, aby ste uľahčili odtečenie a vysychanie.

3.2 BATÉRIU NABÍJAJTE

VÝSTRAHA

BATÉRIU NABÍJAJTE, KEĎ JE TEPLOTA OKOLIA V ROZMEDZÍ OD 4 (39 °F) DO 40 °C (104 °F). BATÉRIA PODPORUJE NABÍJANIE PRI TEPLOTE -10 °C LEN V PRÍPADE, ŽE JE ZLADENÁ S NABÍJACOU CRAMER OPTIMUS.

1. Pripojte nabíjačku batérie do sieťovej zásuvky.

⚠ VÝSTRAHA

NABIJAČKU BATÉRIÍ PRIPÁJAJTE LEN DO SIEŤOVEJ ZÁSUVKY S NAPÄTÍM A FREKVENCIOU UVEDENÝMI NA TYPOVOM ŠTÍTKU.

2. Pripojte batériu k nabitiake. Skontrolujte, či sa rozsvieti LED nabíjania, čo znamená, že batéria je správne pripojená.
3. Počkajte, kým sa LED nabíjania rozsvieti na zeleno, čo znamená, že batéria je plne nabitá. Po úplnom nabití odpojte batériu od nabitiačky.
4. Ak chcete nabitiačku odpojiť zo sieťovej zásuvky, vytiahnite sieťovú zástrčku. Neťahajte za napájací kábel.

3.3 PRIPOJIŤ K APLIKÁCII (PRE BATÉRIU S TECHNOLOGIOU BLUETOOTH)

Táto aplikácia môže na diaľku zabezpečiť uzamknutie/odomykanie batérie, poskytnúť informáciu o polohe batérie, sériovom čísle batérie, firmvéri batérie, teplote batérie, nabitiačke batérie, režime opravy a aktualizácii firmvéru.

- Aplikácia sa riadi samostatnými podmienkami, ktoré si môžete pozrieť prostredníctvom mobilnej aplikácie.



Aplikáciu si možno stiahnuť na tejto adrese:

- Pri vytváraní konta postupujte podľa pokynov v aplikácii.

Poznámka: Ak doba pripojenia trvá dlhšie ako 30 sekúnd, stlačte tlačidlo kontroly batérie, aby sa batéria opäť aktivovala.

⚠ VAROVANIE

PREVÁDZKA TOHTO ZARIADENIA PODLIEHA TÝMTO DVOM PODMIENKAM:

1. Toto zariadenie alebo zariadenie nesmie spôsobovať škodlivé rušenie.
2. Toto vybavenie alebo zariadenie musí prijímať akékoľvek rušenie, vrátane rušenia, ktoré môže spôsobiť nežiadajú prevádzku.

4 DOPRAVA, SKLADOVANIE A LIKVIDÁCIA

4.1 PREPRAVA A SKLADOVANIE

- Dodávané lítium-iónové batérie spĺňajú požiadavky právnych predpisov o nebezpečnom tovare.
- Dodržiavajte osobitné požiadavky na balenie a označovanie pre komerčnú prepravu vrátane prepravy tretími stranami a špedičných spoločností.
- Pred prepravou výrobku záležitosť konzultujte s osobou so špeciálnym školením v oblasti nebezpečných materiálov a dodržiavajte všetky platné vnútroštátne predpisy.
- Pri balení batérie použite pásku na otvorený kontakt a zabezpečte, aby bola bezpečne zabalená, aby sa zabránilo jej pohybu.
- Neodkladajte akumulátor do priestoru, kde sa môže vyskytnúť statická elektrina, a neodkladajte ho do kovovej škatule.
- Batériu skladujte v suchom prostredí bez vlhkosti a mrazu, mimo dosahu priameho slnečného svetla a pri odporúčanej teplote.

- Batériu uchovávajte mimo dosahu slnečného žiarenia.
- Pred dlhším skladovaním batériu nabite na úroveň 30 % až 50 %. Pomáha to zachovať dobrý stav batérie počas skladovania.
- Počas skladovania uchovávajte batériu a nabitiačku oddelene od seba. Nedovoľte deťom ani nepovolánym osobám manipulovať so zariadením a uložte ho na bezpečnom mieste, ktoré možno uzamknúť.

4.2 EKOLOGICKÁ LIKVIDÁCIA BATÉRIE





VAROVANIE

AK AKUMULÁTOR PRASKNE ALEBO SA ROZBÍJE, S VYTEČENÍM ALEBO BEZ, NENABÍJAJTE HO ANI HO NEPOUŽÍVAJTE. AKUMULÁTOR ZLIKVIDUJTE A NEVYMIEŇAJTE HO ZA NOVÝ. S VYTEČENÍM ALEBO BEZ, NENABÍJAJTE HO ANI HO NEPOUŽÍVAJTE. NEPOKÚŠAJTE SA OPRAVOVAŤ! ABY STE ZABRÁNILI ZRANENIU A RIZIKU POŽIARU, VÝBUCHU ALEBO ÚRAZU ELEKTRICKÝM PRÚDOM A ABY STE ZABRÁNILI POŠKODENIU ŽIVOTNÉHO PROSTREDIA:

- PRERYTE SVORKY BATÉRIE SILNOU LEPIACOU PÁSKOU.
- NEPOKÚŠAJTE SA ODSTRÁNIŤ ALEBO ZNIČIŤ ŽIADNU ZO SÚČASTÍ AKUMULÁTORA.
- NEPOKÚŠAJTE SA OTVÁRAŤ AKUMULÁTOR.
- TIETO BATÉRIE NEVYHADZUJTE DO BEŽNÉHO DOMÁCEHO ODPADU.
- AK DÔJDE K VYTEČENIU, UVOĽNENÉ ELEKTROLYTY SÚ AGRESÍVNE A TOXICKÉ. ZABRAŇTE KONTAKTU ROZTOKU S OČAMI ALEBO S POKOŽKU A NEPREHĽAJTE HO.
- NESPAĽUJTE.
- NEUMIESTŇUJTE ICH NA MIESTA, KDE SA STANÚ SÚČASŤOU SKLÁDKY ALEBO TOKU TUHÉHO KOMUNÁLNEHO ODPADU.
- ODOVZDAJTE ICH DO CERTIFIKOVANÉHO RECYKLAČNÉHO ALEBO LIKVIDAČNÉHO STREDISKA.

Model	CORE530
Batéria	73,8 V $\approx$ 7,2 Ah, 531,36 Wh 82 V MAX.
Rozmery	118,5 x 83,5 x 199,5 mm
Hmotnosť	2,68 kg
Odolnosť voči vode	IPX4

Poznámka: Maximálny výkon batérie je 8 kW.

5 TECHNICKÉ PARAMETRE

Model	CORE300
Batéria	73,8 V $\approx$ 4 Ah, 295,2 Wh 82 V MAX.
Rozmery	118,5 x 83,5 x 171 mm
Hmotnosť	1,75 kg
Odolnosť voči vode	IPX4

Model	CORE400
Batéria	73,8 V $\approx$ 5,5 Ah, 405,9 Wh 82 V MAX.
Rozmery	118,5 x 83,5 x 171 mm
Hmotnosť	2,2 kg
Odolnosť voči vode	IPX4