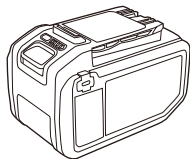
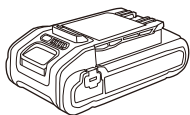


# greenworks®

## SK NÁVOD NA OBSLUHU



CE

<b>1 Úvod.....</b>	<b>67</b>	3.1	Kontrolka LED batérie.....	69
1.1 Popis výrobku.....	67	3.2	Nabíjanie akumulátora.....	70
1.2 Určené použitie.....	67	3.3	USB napájací port.....	70
1.3 Prehľad produktu.....	67	<b>4</b>	<b>Preprava, skladovanie a</b>	
1.4 Symboly na výrobku.....	67		<b>likvidácia.....</b>	<b>71</b>
<b>2 Bezpečnosť.....</b>	<b>67</b>	4.1	Preprava a skladovanie.....	71
2.1 Bezpečnostné definície.....	67	4.2	Likvidácia batérií.....	71
2.2 Dôležité bezpečnostné pokyny.....	68	<b>5</b>	<b>Technické údaje.....</b>	<b>71</b>
<b>3 Prevádzka.....</b>	<b>69</b>	<b>6</b>	<b>Záruka.....</b>	<b>72</b>



Poznámka: Služi na poskytnutie viacerých informácií, ktoré sú v danej situácii nevyhnutné.

## 2.2 DÔLEŽITÉ BEZPEČNOSTNÉ POKYNY



### VAROVANIE

PREČÍTAJTE SI VŠETKY BEZPEČNOSTNÉ UPOZORNENIA A POKYNY. NEDODRŽANIE VAROVANIA A POKYNOV MÔŽE MAŤ ZA NÁSLEDOK ÚRAZ ELEKTRICKÝM PRÚDOM, POŽIAR A/ ALEBO VÁŽNE ZRANENIE.

- Zabráňte náhodnému spusteniu. Uistite sa, že je spínač v vypnutej pozícii pred pripojením k batérievému baleniu, zdvihnutím alebo prenášaním produktu. Prenášanie produktu so prstom na spínači alebo uvedenie produktu do prevádzky so zapnutým spínačom vedie k nehodám.
- Odpojte batériové balenie od produktu pŕed vykonávaním akýchkoľvek úprav, zmenou príslušenstva alebo ukladaním produktu. Tieto preventívne bezpečnostné opatrenia znižujú riziko náhodného spustenia výrobku.
- Nabíjajte iba v nabíjačke určenej výrobcom.
- Nabíjačka vhodná pre jeden typ akumulátora môže spôsobiť riziko požiaru pri použití s iným akumulátorom.
- Používajte produkty iba s konkrétnymi určenými batérievými baleniami. Použitie iných akumulátorov môže spôsobiť úrazu a požiaru. • Keď batériové balenie nie je používané, držte ho mimo dosahu od iných kovových predmetov, ako sú sponky, mince, kľúče, klince, skrutky alebo iné malé kovové predmety, ktoré môžu vytvoriť spojenie medzi jedným terminálom a druhým. Skratovanie svoriek akumulátora môže spôsobiť popáleniny alebo požiar.
- Pri nevhodnom zaobchádzaní môže z akumulátora vystreknúť kvapalina; zabráňte kontaktu s ňou. Pokiaľ dôjde k náhodnému kontaktu, opláchnite vodou. Pri zasiahnutí očí kvapalinou ihneď vyhľadajte lekársku pomoc. Kvapalina vystreknutá z akumulátora môže spôsobiť podráždenie alebo popáleniny.
- Nepoužívajte akumulátor alebo výrobok, ktoré sú poškodené alebo upravené. Poškodené alebo upravované batérie sa môžu správať nepredvídateľne a spôsobiť požiar, explóziu alebo riziko poranenia.
- Nevystavujte akumulátor ani výrobok ohňu alebo nadmernej teplote. Vystavenie ohňu alebo teplote nad 100°C (212°F) môže spôsobiť explóziu.
- Dodržujte všetky inštrukcie pre nabíjanie a nenabíjajte batériové balenie alebo produkt mimo teplotné rozmedzie uvedené v inštrukciách. Nesprávne nabíjanie alebo nabíjanie pri teplotách mimo uvedeného rozsahu môže poškodiť akumulátor a zvýšiť riziko požiaru.

- Vykonávanie servisu zverte kvalifikovanému servisnému pracovníkovi, ktorý používa iba originálne náhradné diely. Tým zaistíte zachovanie bezpečnosti výrobku.
- Nepokúšajte sa upraviť alebo opraviť výrobok alebo batériový modul (ak je to relevantné) mimo uvedené pokyny na použitie a starostlivosť.
- PREČÍTAJTE SI TENTO NÁVOD A USCHOVAJTE HO: PA200/ PA400/ PA600/ PA800/ PA400T/PA500T/PA400X.
- VÝSTRAHA – Aby sa znížilo riziko zranenia, používajte iba schválené náhradné nabíjačky radu AP030EA/AP065EA/ AP100EA/AP140EA/G24C/G24UC2/G24C4/G24X2UC4/ CA205EA/CB208EA alebo Greenworks24. Schválené nabíjačky pre rad V. Použitie iných typov nabíjačiek môže spôsobiť zranenie osôb a poškodenie.

## 3 PREVÁDZKA

Táto časť popisuje, ako výrobok ovládať.



**PRED POUŽITÍM VÝROBKU SI STAROSTLIVO PREČÍTAJTE KAPITOLU O BEZPEČNOSTI A NÁVOD NA OBSLUHU A UISTITE SA, ŽE IM ROZUMIETE.**

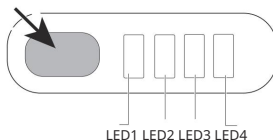
## 3.1 KONTROLKA LED BATÉRIE

UPOZORNENIE



**PRED PRVÝM POUŽITÍM JE TREBA BATÉRIU ÚPLNE NABIET.**

Stlačte tlačidlo indikátora úrovne nabitia batérie. Svetlá sa rozsvietia podľa úrovne nabitia batérie. pozri tabuľku nižšie:



Priemyselný port pre nabíjanie a vybíjanie / Type-C port pre vybíjanie / Aktivácia tlačidlom				
Úroveň batérie	LED 1	LED 2	LED 3	LED 4
80% úroveň batérie 100%	Zapnuté	Zapnuté	Zapnuté	Zapnuté
60% úroveň batérie 80%	Zapnuté	Zapnuté	Zapnuté	Vypnuté
40% úroveň batérie 60%	Zapnuté	Zapnuté	Vypnuté	Vypnuté
20% úroveň batérie 40%	Zapnuté	Vypnuté	Vypnuté	Vypnuté
Batéria má kapacitu menej ako 20 % a vyžaduje okamžité nabitie.	BLIKÁ	Vypnuté	Vypnuté	Vypnuté
Nabíjanie cez port Type-C				
80% úroveň batérie 100%	Zapnuté	Zapnuté	Zapnuté	Zapnuté
60% úroveň batérie 80%	Zapnuté	Zapnuté	Zapnuté	BLIKÁ
40% úroveň batérie 60%	Zapnuté	Zapnuté	BLIKÁ	Vypnuté
20% úroveň batérie 40%	Zapnuté	BLIKÁ	Vypnuté	Vypnuté
Batéria má kapacitu menej ako 20 % a vyžaduje okamžité nabitie.	BLIKÁ	Vypnuté	Vypnuté	Vypnuté

Druhy abnormalít	LED 1	LED 2	LED 3	LED 4
Teplotné anomálie nabíjania/vybíjania portu Type-C	STRIEDAŤ SA MENENE	Vypnuté	STRIEDAJTE BLIKANIA	Vypnuté
Porucha batérie	BLIKÁ	BLIKÁ	BLIKÁ	BLIKÁ

SK

### 3.2 NABÍJANIE AKUMULÁTORA

#### ⚠ UPOZORNENIE

**BATÉRIU NABÍJAJTE LEN, KEĎ JE OKOLNÁ TEPLOTA MEDZI 39 °F (4 °C) A 104 °F (40 °C).**

1. Zapojte nabíjačku batérií do elektrickej zásuvky.

#### ⚠ UPOZORNENIE

**NABÍJACĀKU BATÉRIÍ ZAPOJUJTE LEN DO ELEKTRICKEJ ZÁSUVKY S NAPÄTÍM A FREKVENCIOU UVEDENÝMI NA TYPOVOM ŠTÍTKU.**

2. Pripojte batériu k nabíjačke. Skontrolujte, či sa rozsvieti LED indikátor nabíjania, čo znamená, že batéria je správne pripojená.
3. Počkajte, až LED indikátor nabíjania bude svietiť nepretržite zeleno, čo znamená, že batéria je plne nabitá. Po úplnom nabití odpojte batériu od nabíjačky.
4. Ak chcete nabíjačku odpojiť od elektrickej zásuvky, vytiahnite zástrčku zo zásuvky. Za napájací kábel netahajte.

### 3.3 USB NAPÁJACÍ PORT

#### ⚠ VAROVANIE

Uistite sa, že na napájacom porte USB nie sú žiadne nečistoty.

Poznámka: Batéria je vybavená portom USB-C.

#### 3.3.1 NABÍJANIE ZARIADENIA

1. Prístup k portu USB-C získate zdvihnutím krytu proti prachu.



2. Vložte konektor typu USB-C do napájacieho portu USB-C pre napájanie alebo nabíjanie vášho zariadenia.
3. Stlačením indikátora kapacity batérie aktivujte funkciu USB.

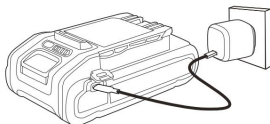
Poznámka: Skontrolujte, či je batéria plne nabitá.

#### 3.3.2 NABÍJANIE AKUMULÁTORA POMOCOU NAPÁJACIEHO KÁBLE

#### ⚠ VAROVANIE

Používajte iba USB napájacie adaptéry schválené spoločnosťou Greenworks na nabíjanie batérie cez port USB-C.

1. Pripojte jeden koniec napájacieho kábla k USB napájacímu adaptéru.
2. Pripojte druhý koniec napájacieho kábla k USB-C portu batérie.



Poznámka: Pri prevádzke produktu s nainštalovanou batériou nebude USB-C port fungovať.

## 4 PREPRAVA, SKLADOVANIE A LIKVIDÁCIA

### 4.1 PREPRAVA A SKLADOVANIE

- Dodávané lítium-iónové batérie spĺňajú požiadavky právnych predpisov o nebezpečnom tovare.
- Dodržujte zvláštne požiadavky na balenie a označovanie pre komerčnú prepravu, vrátane prepravy tretími stranami a špedičnými firmami.
- Pred odoslaním výrobku vyhľadajte radu od osoby so špeciálnym školením o nebezpečných materiáloch a dodržujte všetky platné štátne predpisy.
- Pri balení batérie použite pásku na otvorený kontakt a uistite sa, že batéria je bezpečne zabalená, aby sa zabránilo jej pohybu.
- Neskladujte batériu v mieste, kde môže vzniknúť statická elektrina, a neskladujte ju v kovovej krabici.
- Batériu skladujte v suchom prostredí bez vlhkosti a mrazu, mimo dosahu priameho slnečného žiarenia a pri odporúčanej teplote.
- Batériu uchovávajte mimo dosahu slnečného žiarenia.
- Pred dlhším skladovaním batériu nabite na úroveň 30 až 50 %. Pomáha to udržať batériu počas skladovania v dobrom stave.
- Počas skladovania uchovávajte batériu a nabíjačku oddelene od seba. Nedovoľte deťom ani nepovolánym osobám manipulovať so zariadením a uložte ich na bezpečnom mieste, ktoré je možné uzamknúť.

### 4.2 LIKVIDÁCIA BATÉRIÍ



## VAROVANIE

**VAROVANIE**  
 AK AKUMULÁTOR PRASKNE ALEBO SA ROZBIJE, ČI UŽ S ÚNIKOM ALEBO BEZ NEJ, NENABÍJAJTE HO A NEPOUŽÍVAJTE.  
 ZLIKVIDUJTE BATÉRIU A VYMEŇTE JU ZA NOVÚ. NEPOKÚŠAJTE SA HO OPRAVOVIŤ!  
 ABY NEDOŠLO K ZRANENIU A RIZIKU POŽIARU, VÝBUCHU ALEBO ÚRAZU ELEKTRICKÝM PRÚDOM A ABY NEDOŠLO K POŠKODENIU ŽIVOTNÉHO PROSTREDIA:

- ZAKRYJTE PÓLY BATÉRIE SILNOU LEPIACIU PÁSKOU.
- NEPOKÚŠAJTE SA VYBRAŤ ALEBO ZNIČIŤ ŽIADNU ZO SÚČASTÍ AKUMULÁTORA.
- NEPOKÚŠAJTE SA OTVORIŤ AKUMULÁTOR.
- NEVYHADZUJTE TIETO BATÉRIE DO BEŽNÉHO DOMÁCEHO ODPADU.
- NESPALUJTE.
- NEUKLADAJTE ICH NA MIESTA, KDE SA STANOU SÚČASŤOU SKLÁDKY ALEBO TOKU TUHÉHO KOMUNÁLNEHO ODPADU.
- ODNESTE ICH DO CERTIFIKOVANÉHO RECYKLAČNÉHO ALEBO LIKVIDAČNÉHO STREDISKA.

## 5 TECHNICKÉ ÚDAJE

Model	PA200
Batérie	21,6V $\approx$ 2,0Ah, 43,2Wh, 24V MAX
USB vstup	20V $\approx$ 3,25A (MAX)
USB výstup	5V $\approx$ 3A / 9V $\approx$ 3A / 12V $\approx$ 3A / 15V $\approx$ 3A / 20V $\approx$ 3,25A
USB podporný protokol	PD3.0

Model	PA400/PA400T/PA400X
Batérie	21,6 V $\approx$ 4,0 Ah, 86,4 Wh, 24 V MAX
USB vstup	20V $\approx$ 3,25A (MAX)
USB výstup	5V $\approx$ 3A / 9V $\approx$ 3A / 12V $\approx$ 3A / 15V $\approx$ 3A / 20V $\approx$ 3,25A
Podporovaný protokol USB	PD3.0

Model	PA600
Batérie	21,6V $\approx$ 6,0Ah, 129,6Wh, 24V MAX
Vstup USB	20V $\approx$ 5A (MAX)
Výstup USB	5V $\approx$ 3A / 9V $\approx$ 3A / 12V $\approx$ 3A / 15V $\approx$ 3A / 20V $\approx$ 5A
Protokol podpor USB	PD3.0

Model	PA800
Batérie	21,6 V $\approx$ 8,0 Ah, 172,8 Wh, 24 V MAX
USB vstup	20V $\approx$ 5A MAX)
USB výstup	5V $\approx$ 3A / 9V $\approx$ 3A / 12V $\approx$ 3A / 15V $\approx$ 3A / 20V $\approx$ 5A
Podpora USB protokolu	PD3.0

Model	PA500T
Batérie	21.6V $\approx$ 5.0Ah, 108Wh, 24V MAX
USB vstup	20V $\approx$ 3.25A (MAX)
USB výstup	5V $\approx$ 3A / 9V $\approx$ 3A / 12V $\approx$ 3A / 15V $\approx$ 3A / 20V $\approx$ 3.25A
Podpora protokolu USB	PD3.0

Odporúčaný rozsah okolitej teploty:

Stav	Teplota
Nabíjanie batérie	39 °F (4 °C) - 104 °F (40 °C)
Prevádzka nabíjačky	39 °F (4 °C) - 104 °F (40 °C)
Uloženie batérie	32 °F (0 °C) - 113 °F (45 °C)

Stav	Teplota
Vybitie batérie	14 °F (-10 °C) - 113 °F (45 °C)

## 6 ZÁRUKA

(Úplné podmienky záruky môžete nájsť na Greenworks internetovej stránke [www.greenworkstools.eu](http://www.greenworkstools.eu))

Greenworks Záruka je 3 roky na výrobok a 2 roky na batérie (spotrebné/súkromné použitie) od dátumu zakúpenia. Táto záruka sa vzťahuje na výrobné závady. Chybný výrobok v záruke môže byť buď opravený alebo vymenený. Jednotka, ktorá bola nesprávne použitá alebo použitá inými spôsobmi, než popísanými v tomto návode na obsluhu, nemusí mať nárok na záruku. Na bežné opotrebenie sa záruka nevzťahuje. Pôvodná záruka výrobcu nie je ovplyvnená žiadosťou dodatočnou zárukou, ktorú ponúka predajca alebo obchodník.

Chybný výrobok spolu s dokladom o kúpe (pokladničný potvrdenka) musí byť vrátený na miesto zakúpenia pre uplatnenie záručného nároku.