

# POWERBANK 30000mAh



## UŽIVATELSKÝ MANUÁL

Vážený zákazníku,  
děkujeme Vám za zakoupení tohoto výrobku. Věříme, že s ním budete plně spokojen. Tento návod slouží pro správné používání výrobku. Uchovejte jej pro jeho případné další využití. Před prvním použitím si, prosím, přečtěte všechny instrukce a rady týkající se používání výrobku i jeho údržby.

### Obsah balení

Přenosná powerbanka, Type C kabel, manuál

### Vlastnosti

Kompatibilní s většinou mobilních telefonů a digitálních zařízení.

### Technická specifikace

Kapacita: 30000 mAh

#### Input (nabíjení powerbanky)

Type-C: 5V=3A (15W) or 9V=2A (18W) or 12V=1.5A (18W)

Micro: 5V=2A (10W) or 9V=2A (18W) or 12V=1.5A (18W)

#### Output (nabíjení telefonu)

USB-A slot 1,3,4: 5V=3A (15W)

USB-A slot 2: 4.5V=5A (22.5W) or 5V=3A (15W) or 9V=2A (18W) or

12V=1.5A (18W)

Type-C: 5V=3A (15W) or 9V=2.2A (20W) or 12V=1.6A (19W)

Model: EB-A34PD

Materiál: ABS

Váha: 595g

Kapacita: 30000mAh

Velikost: 143\*68\*40mm

Kabel: 30cm Type C

### Stav baterie

Čtyři diody signalizující stav nabití powerbanky:

Na displeji	Světelný indikátor	Procento nabití
	○ ○ ○ ○	0%--25%
1	● ○ ○ ○	25%--50%
2	● ● ○ ○	50%--75%
3	● ● ● ○	75%--100%
4	● ● ● ●	100%

### Instrukce pro nabití powerbanky

1. Použijte přiložený Type C kabel
2. Vložte kabel Type C koncovkou do powerbanky. Druhý konec kabelu vložte (USB koncovkou) do cestovní nabíječky. Lze nabíjet i přes Micro USB kabel. Pro rychlé nabíjení je zapotřebí PD (Power Delivery) nabíječka. Na našem e-shopu <https://www.winner-mobile.com/cs> pod kódem např. 7948.
3. Během nabíjení se budou diody postupně rozsvěcovat. Při plném nabití budou všechny 4 diody svítit.

## Instrukce pro nabití telefonu

1. Připojte zařízení, které chcete dobít, pomocí kabelu k powerbance. Lze nabíjet přes USB A sloty a Type C slot viz Output.
2. Po připojení zařízení k powerbance se automaticky spustí dobíjení.
3. Po ukončení nabíjení zařízení odpojte.

POZNÁMKA: Povrch powerbanky se při nabíjení zahřívá. Nepřikrývejte proto zařízení při používání, ani nevystavujte zařízení nadměrnému teplu nebo chladu a snažte se zabránit pádu a nárazům.

## Důležité informace k powerbankám

### Kapacita

Nabíjení powerbankou se neobejde beze ztrát. Pokud má Váš telefon baterii s kapacitou např. 2500mAh, znamená to, že powerbankou s kapacitou 30000mAh nabijete telefon 12krát.

Do celého výpočtu vstupuje velké množství faktorů. Po odečtení všech ztrát dokáže nabíjené zařízení využít zhruba 65 % energie uskladněné v powerbance. Kromě toho má zásadní vliv i údaj o voltáži na baterii ve vašem zařízení.

Powerbanka má maximální teoretickou kapacitu 111Wh (baterie má 3,7V/30000mAh; výpočet je mAh x V / 1000). Pokud nabijíte telefon či notebook, je potřeba vzít v úvahu, že nabíjecí kapacitu je potřeba počítat ve Watt hodinách, ne v mAh. Pro výpočet Watt hodin je potřeba znát voltáž baterie ve vašem zařízení.

Pro příklad: máte telefon s baterií 6000mAh, která běží na 3,85V. Počítáme tedy  $6000 \times 3,8 = 22800$  a vydělíme 1000, tj. jedno nabití takového telefonu spotřebuje z powerbanky 22,8 Wh. Se započtením ztrát při přenosech tedy naši powerbankou nabijeme tento telefon max. 4krát.

Pak ale máme např. MacBook 2018, který má baterii značenou 4400mAh, nabízelo by se, že takový notebook nabijeme vícekrát než výše zmíněný telefon. U

MacBook 2018 ale baterie běží na 12,94V, tedy musíme počítat  $4400 \times 12,94 = 56936$ , tj. 57Wh.

Ve skutečnosti tedy powerbankou takový notebook naplno nabijeme pouze cca. 1,5x.

Jiný příklad. Telefon Xiaomi Note 7 má baterii 3900mAh při voltáži 3,85. Na jedno nabití spotřebuje cca. 15Wh. Tedy bych měl být schopen nabít telefon zhruba 6x (přesně to vychází 7,4x, ale je potřeba započíst ztráty při přenosu, cca. 25%, včetně faktu, že téměř nikdo při nabíjení telefon úplně nevypíná a ten tak během nabíjení ještě dále spotřebovává proud a jedno nabití tak stojí i mnohem více než 15Wh).

## Jak co nejlépe powerbanku využít?

Pro maximální využití uložené energie nabíjejte zařízení před jeho úplným vybitím. Nevystavujte powerbanku přímému slunci a vysokým teplotám, ideální teplota je v rozmezí 0 ~ 30 °C. Nabíjení může negativně ovlivnit použití nekvalitního kabelu.

Před dlouhodobým skladováním nabijte powerbanku na cca 50 %, prodloužíte tím její životnost.

Pro skladování použijte temné, suché místo s teplotou v rozmezí 0 ~ 30 °C. Pokud je při nabíjení nabíjené zařízení zapnuté, dochází souběžně ke spotřebě energie, proto je dobré pro urychlení nabíjení vypnout energeticky náročné funkce (wi-fi, přehrávání videa, hry apod.)

## Bezpečnostní instrukce

1. Vyhněte se nadměrným nárazům a nevystavujte přístroj silnému slunečnímu světlu.
2. Přístroj uchovávejte mezi 0 ~ 30 °C . Vyhněte se styku s agresivními látkami a ohněm.
3. Baterie v tomto nabíjecím přístroji může představovat nebezpečí vzniku požáru nebo chemického popálení při nesprávném zacházení. Proto powerbanku nikdy nerozebírejte, nevystavujte okolní teplotě nad 40 °C a

- nevhazujte do ohně.
4. Nabíjecí zařízení se může zahřát a dosáhnout teploty 40 ° C při nepřetržitém provozu. Během provozu zabezpečte, aby bylo nabíjecí zařízení mimo dosah objektů, které by mohly být touto teplotou poškozené.
  5. Nerozebírejte nabíjecí zařízení. Uvnitř zařízení se nenacházejí žádné uživatelem opravitelné části. Neodborný zásah může způsobit úraz elektrickým proudem nebo vznik požáru.
  6. Nevystavujte zařízení silnému mechanickému tlaku, který by deformoval kryt.
  7. Nevystavujte powerbanku působení vlhkosti, vody, deště, sněhu.
  8. Nezasouvejte žádné předměty do portů nabíječky.
  9. Nepoužívejte nabíjecí zařízení, pokud je poškozené.
  10. Nepoužívejte zařízení v prostředí, v kterém teplota dosahuje úroveň 40°C nebo víc.
  11. Držte mimo dosah dětí!
  12. Vyvarujte se úrazu elektrickým proudem. Odpojte powerbanku od přívodu elektrické energie před jakoukoli údržbou nebo čištěním.
  13. Powerbanku skladujte na chladném místě. Zpomalíte tím samovybití baterie.
  14. Powerbanku občas nabíjete, aby nedošlo k úplnému vybití baterie, které může baterii nenávratně poškodit.

## Recyklace



Elektronické a elektrické produkty nesmějí být vyhazovány do domovních odpadů (směsných odpadů). Likvidujte odpad na konci doby životnosti výrobku přiměřeně podle platných zákonných ustanovení. Šetřete životní prostředí.



Tento výrobek splňuje veškeré základní požadavky směrnic EU, které se na něj vztahují. EU prohlášení o shodě:

[www.winner-mobile.com](http://www.winner-mobile.com)

## Technická podpora

V případě jakýchkoliv dotazů se obraťte na naši technickou podporu

[servis@winner-mobile.com](mailto:servis@winner-mobile.com)

### Distributor & produced by:

**WINNER GROUP-WG, s.r.o.**

Žihla 997, 739 91, Jablunkov, CZ

**WINNER GROUP-WG, Sp. z o.o.**

Motelowa 21, 43-400, Cieszyn, PL

[www.winner-mobile.com](http://www.winner-mobile.com)



# POWERBANK 30000mAh

## POUŽÍVATEĽSKÝ MANUÁL

Vážený zákazník,  
ďakujeme Vám za zakúpenie tohto výrobku. Veríme, že s ním budete naozaj spokojný. Tento návod slúži pre správne používanie výrobku. Uschovávajte ho pro jeho prípadné ďalšie využitie. Pred prvým použitím si, prosím, prečítajte všetky inštrukcie a rady týkajúce sa používania výrobku i jeho údržby

### Obsah balenia

Prenosný powerbank, Type C kábel, manuál

### Vlastnosti

Kompatibilný s väčšinou mobilných telefónov a digitálnych zariadení.

### Technické špecifikácie

Kapacita: 30000 mAh

**Input** (nabíjanie powerbanky)

Type-C: 5V=3A (15W) or 9V=2A (18W) or 12V=1.5A (18W)

Micro: 5V=2A (10W) or 9V=2A (18W) or 12V=1.5A (18W)

**Output** (nabíjanie telefónu)

USB-A slot 1,3,4: 5V=3A (15W)

USB-A slot 2: 4.5V=5A (22.5W) or 5V=3A (15W) or 9V=2A (18W) or 12V=1.5A (18W)

Type-C: 5V=3A (15W) or 9V=2.2A (20W) or 12V=1.6A (19W)

Model: EB-A34PD

Materiál: ABS

Váha: 595g

Kapacita: 30000mAh

Velikost: 143\*68\*40mm

Kabel: 30cm Type C

### Stav batérie

Štyri diódy signalizujúce stav nabitia powerbanku:

Na displeji	Svetelný indikátor	Percento nabitia
	○ ○ ○ ○	0%--25%
1	● ○ ○ ○	25%--50%
2	● ● ○ ○	50%--75%
3	● ● ● ○	75%--100%
4	● ● ● ●	100%

### Inštrukcie pre nabitie powerbanku

1. Použite priložený Type C kábel.
2. Vložte Type C kábel (Type C koncovkou) do powerbanku. Druhý koniec kábla vložte (USB koncovkou) do cestovnej nabíjačky. Na rýchle nabíjanie je

potrebná PD (Power Delivery) nabíjačka. Na našom eshope <https://www.winner-mobile.com/cs> pod kódom napr. 7948.

3. Pri nabíjaní se budú diódy postupne rozsvetovať. Pri plnom nabití budú diódy svietiť.

### Inštrukcie pre nabitie telefónu

1. Pripojte zariadenie, ktoré chcete dobiť, pomocou kábla k powerbanku. Micro USB/Type C/lightning koncovku vložte do zariadenia, ktoré chcete nabíjať. USB koncovku vložte do USB-A slotu alebo Type-C viz Output. Po pripojení zariadenia k powerbanku sa automaticky spustí dobíjanie.
2. Po ukončení nabíjania zariadenie odpojte.

POZNÁMKA: Povrch powerbanku sa pri nabíjaní zahrieva. Neprikrývajte preto zariadenie pri používaní, ani nevystavujte zariadenie nadmernému teplu alebo chladu a snažte sa zabrániť pádu a nárazom.

### Dôležité informácie k powerbankom

#### Kapacita

Nabíjanie powerbanku se neobíde bez strát. Pokiaľ má Váš telefón batériu s kapacitou napr. 2500 mAh, neznamená to, že powerbankom s kapacitou 30000 mAh nabijete telefón 12x. Do celého výpočtu totiž vstupuje veľké množstvo faktorov. Po odčítaní všetkých strát dokáže nabíjané zariadenie využiť zhruba 65 % energie uskladnenej v powerbanku. Okrem toho má zásadný vplyv aj údaj o voltáži na batérii vo vašom zariadení.

Powerbanka má maximálnu teoretickú kapacitu 111Wh (batéria má 3,7V/30000mAh; výpočet je mAh x V/1000). Pokiaľ nabíjate telefón či notebook, je potrebné vziať do úvahy, že nabíjaciu kapacitu je potrebné počítať vo Watt hodinách, nie v mAh. Na výpočet Watt hodín je potrebné poznať voltáž batérie vo vašom zariadení.

Pre príklad: máte telefón s batériou 6000mAh, ktorá beží na 3,85V. Počítame teda  $6000 \times 3,8 = 22800$  a vydáme 1000, tj jedno nabitie takého telefónu spotrebuje z powerbanky 22,8 Wh. So započítaním strát pri prenosoch teda našou powerbankou nabijeme tento telefón max. 4krát.

Potom ale máme napr. MacBook 2018, ktorý má batériu značenú 4400mAh, ponúkalo by sa, že takýto notebook nabijeme viackrát ako vyššie spomínaný telefón. U MacBook 2018 ale batéria beží na 12,94V, teda musíme počítať  $4400 \times 12,94 = 56\,936$ , tj. 57Wh.

V skutočnosti teda powerbankou taký notebook naplno nabijeme iba cca. 1,5x.

Iný príklad. Telefón Xiaomi Note 7 má batériu 3900mAh pri voltáži 3,85. Na jedno nabitie spotrebuje cca. 15Wh. Teda by som mal byť schopný nabiť telefón zhruba 6x (presne to vychádza 7,4x, ale je potrebné započítať straty pri prenose, cca. 25%, vrátane faktu, že takmer nikto pri nabíjaní telefón úplne nevypína a ten tak počas nabíjania ešte ďalej spotrebováva prúd a jedno nabitie tak stojí aj oveľa viac ako 15Wh).

### Ako čo najlepšie využiť powerbank?

Pre maximálne využitie uloženej energie nabíjajte zariadenie pred jeho úplným vybitím.

Nevystavujte powerbank priamemu slnku a vysokým teplotám, ideálna teplota je v rozmedzí 0 ~ 30 °C.

Nabíjanie môže negatívne ovplyvniť použitie nekvalitného kábla.

Pred dlhodobým skladovaním nabíjajte powerbank na cca 50 %, predĺžite jeho životnosť. ☒

Pre skladovanie použite tmavé, suché miesto s teplotou v rozmedzí 0 ~ 30 °C. ☒

Pokiaľ je pri nabíjaní nabíjané zariadenie zapnuté, dochádza súbežne k spotrebe energie, preto je dobré pre urýchlenie nabíjania vypnúť energeticky náročné funkcie (wi-fi, prehrávanie videa, hry apod.)

## Bezpečnostné inštrukcie

1. Vyhnite sa nadmerným nárazom a nevystavujte prístroj silnému slnečnému svetlu.
2. Prístroj uchovávajte medzi 0 ~ 30 °C . Vyhnite sa styku s agresívnymi látkami a ohňom.
3. Batéria v tomto nabíjacom prístroji môže predstavovať nebezpečenstvo vzniku požiaru alebo chemického popálenia pri nesprávnom zaobchádzaní. Preto powerbank nikdy nerozoberajte, nevystavujte okolitej teplote nad 40 °C a nevhazujte do ohňa.
4. Nabíjacie zariadenie sa môže zahriať a dosiahnuť teplotu 40 °C pri nepretržitej prevádzke. Behom prevádzky zabezpečte, aby bolo nabíjacie zariadenie mimo dosahu objektov, ktoré by mohli byť touto teplotou poškodené.
5. Nerozoberajte nabíjacie zariadenie. Vnútri zariadenia sa nenachádzajú žiadne užívateľom opraviteľné časti. Neodborný zásah môže spôsobiť úraz elektrickým prúdom alebo vznik požiaru.
6. Nevystavujte zariadenie silnému mechanickému tlaku, ktorý by deformoval kryt.
7. Nevystavujte powerbank pôsobeniu vlhkosti, vody, dažďu, snehu.
8. Nezasúvajte žiadne predmety do portov nabíjačky.
9. Nepoužívajte nabíjacie zariadenie, pokiaľ je poškodené.
10. Nepoužívajte zariadenie v prostredí, v ktorom teplota dosahuje úroveň 40°C alebo viac.
11. Držte mimo dosahu detí!
12. Vyvarujte sa úrazu elektrickým prúdom. Odpojte powerbank od prívodu elektrickej energie pred akoukoľvek údržbou alebo čistením.
13. Powerbank skladujte na chladnom mieste. Spomalíte tým samovybíjanie batérie.
14. Powerbank občas nabíjajte, aby nedošlo k úplnému vybitiu batérie, ktoré môže batériu nenávratne poškodiť.



### Recyklácia

Elektronické a elektrické produkty sa nesmú vyhadzovať do domových odpadov (zmesných odpadov). Likvidujte odpad na konci životnosti výrobku primerane podľa platných zákonných ustanovení. Šetrite životné prostredie.



Tento výrobok spĺňa všetky základné požiadavky smernice EÚ, ktoré sa naň vzťahujú. EÚ vyhlásenie o zhode: [www.winner-mobile.com](http://www.winner-mobile.com)

### Technická podpora

V prípade akýchkoľvek otázok sa obráťte na našu technickú podporu: [servis@winner-mobile.com](mailto:servis@winner-mobile.com)

### Distributor & produced by:

**WINNER GROUP-WG, s.r.o.**

Žihla 997, 739 91, Jablunkov, CZ

**WINNER GROUP-WG, Sp. z o.o.**

Motelowa 21, 43-400, Cieszyn, PL

[www.winner-mobile.com](http://www.winner-mobile.com)



# POWERBANK 30000mAh

## INSTRUKCJA OBSŁUGI

Szanowny kliencie,

Dziękujemy za zakup naszego produktu. Przed rozpoczęciem użytkowania powerbanku należy dokładnie przeczytać instrukcję obsługi. Zawiera ona istotne informacje dotyczące użytkowania urządzenia i stanowi integralną jego część. Instrukcję należy zachować do użycia w przyszłości.

### Zawartość opakowania

Powerbank, Type C kabel, instrukcja obsługi

### Właściwość produktu

Kompatybilny z większością telefonów komórkowych i urządzeń cyfrowych.

### Specyfikacja techniczna

Pojemność: 30000 mAh

**Input** (ładowanie powerbanku)

Type-C: 5V=3A (15W) or 9V=2A (18W) or 12V=1.5A (18W)

Micro: 5V=2A (10W) or 9V=2A (18W) or 12V=1.5A (18W)

**Output** (ładowanie telefonu, notebooka)

USB-A slot 1,3,4: 5V=3A (15W)

USB-A slot 2: 4.5V=5A (22.5W) or 5V=3A (15W) or 9V=2A (18W) or 12V=1.5A (18W)

Type-C: 5V=3A (15W) or 9V=2.2A (20W) or 12V=1.6A (19W)

Model: EB-A34PD

Materiał: ABS

Waga: 595g

Pojemność: 30000mAh

Rozmiar: 143\*68\*40mm

Kabel: 30cm Type C

### Stan naładowania

Prawidłowy proces ładowania oraz poziom naładowania akumulatora sygnalizowany jest poprzez zapalenie się wskazanych diod:

Na ekranie	Wskaźnik świetlny	Procent naładowania
	○ ○ ○ ○	0%--25%
1	● ○ ○ ○	25%--50%
2	● ● ○ ○	50%--75%
3	● ● ● ○	75%--100%
4	● ● ● ●	100%

### Ładowanie wewnętrznego akumulatora powerbanku

1. Użyj dołączonego kabla Type C.
2. Drugi koniec kabla (USB A wtyczka) należy podłączyć do ładowarki sieciowej.
3. Podczas ładowania diody będą stopniowo rozświecać się. Po pełnym naładowaniu odłącz urządzenie.



## **Ładowanie urządzenia zewnętrznego**

1. Podłącz urządzenie, które chcesz naładować za pomocą kabla do powerbanku. Możliwość ładowania przez gniazda USB A / USB-C.
2. Jeśli połączenie zostało przeprowadzone prawidłowo, ładowanie rozpocznie się automatycznie.
3. Po zakończeniu ładowania należy odłączyć powerbank od urządzenia.

WSKAZANIE: Powierzchnia powerbanku może się nagrzewać w trakcie ciągłej pracy. Podczas eksploatacji należy zadbać o to, żeby ładowarka nie miała kontaktu z obiektami nietolerującymi wysokiej temperatury. Nie należy zakrywać urządzenia innymi przedmiotami podczas ładowania. Nie należy wystawiać urządzenia na wibracje, wstrząsy, nadmierne nasłonecznienie lub nadmierne wahania temperatury.

## **Ważne informacje - Pojemność akumulatora**

Ładowanie za pomocą powerbanku nie zostaje bez naturalnej straty energii. Jeżeli Twój telefon ma pojemność akumulatora np. 2500mAh, nie oznacza to, że będzie możliwe naładowanie telefonu 12 razy za pomocą powerbanku z pojemnością 30000mAh. Na obliczenie pojemności akumulatora wpływa wiele czynników. Po odliczeniu wszystkich strat podłączonego urządzenia, które jest ładowane za pomocą powerbanku czy strat podczas transmisji prądu przez kabel, szacuje się, że powerbank może przekazać ok. 65% zgromadzonej energii.

Ponadto duży wpływ ma odczyt napięcia na baterii w urządzeniu.

Powerbank ma maksymalną teoretyczną pojemność 111 Wh (akumulator 3,7 V/30000 mAh; obliczenie to mAh x V / 1000). Jeśli ładujesz telefon lub laptop, musisz wziąć pod uwagę, że pojemność ładowania musi być obliczana w watogodzinach, a nie w mAh. Aby obliczyć watogodziny, musisz znać napięcie baterii w swoim urządzeniu.

Na przykład: masz telefon z baterią 6000mAh, która działa na 3,85 V. Obliczamy więc  $6000 \times 3,8 = 22800$  i dzielimy przez 1000, czyli jedno ładowanie takiego telefonu zużywa 22,8Wh z power banku. Biorąc pod uwagę straty podczas transmisji, nasz powerbank ładuje ten telefon maksymalnie 4 razy.

Ale skoro mamy np. MacBooka 2018, który ma baterię oznaczoną 4400mAh, to takiego laptopa dałoby się naładować więcej razy niż wspomniany telefon. Ale w przypadku MacBooka 2018 bateria działa na 12,94 V, więc musimy obliczyć  $4400 \times 12,94 = 56\,936$ , czyli 57Wh.

W rzeczywistości takiego laptopa do pełna ładujemy powerbankiem tylko raz.

Inny przykład. Telefon Xiaomi Note 7 ma baterię 3900mAh o napięciu 3,85V. Jedno ładowanie zużywa ok. 15Wh. Czyli telefon powinienem naładować mniej więcej 6 razy (dokładnie wychodzi 7,4 razy), ale trzeba liczyć się ze stratami podczas transmisji ok. 25%. W związku z tym, że prawie nikt nie wyłącza całkowicie telefon podczas ładowania to telefon pobiera jeszcze więcej prądu i jedno ładowanie pochłonie znacznie więcej niż 15Wh).

## **Jak najlepiej używać powerbanku?**

Aby maksymalnie wykorzystać zgromadzoną energię, należy naładować urządzenie przed jego całkowitym rozładowaniem. Unikaj bardzo wysokich lub bardzo niskich temperatur wykraczających poza zakres 0°C-30°C. Na ładowanie może niekorzystnie wpłynąć użycie kabla złej jakości. Przed długotrwałym przechowywaniem należy powerbank naładować do ok. 50%, to przedłuża żywotność powerbanku.



Przechowywuj w ciemnym, suchym miejscu o temperaturze pomiędzy 0~30°C. Jeżeli podczas ładowania jest ładowane urządzenie załączone, powerbank i urządzenie jednocześnie zużywają energię. Dla szybszego ładowania należy wyłączyć funkcje ładowanego urządzenia (wi-fi, odtwarzanie wideo, gry, itp.)

### Zalecania dotyczące bezpieczeństwa użytkowania

1. Nie należy wystawiać urządzenia na wibracje, wstrząsy, nadmierne nasłonecznienie lub nadmierne wahania temperatury.
2. Urządzenie należy przechowywać w zakresie 0~30°C . Należy unikać kontaktu z substancjami agresywnymi i ogniem.
3. Bateria (akumulator) znajdująca się w tym urządzeniu może stanowić zagrożenie powstania pożaru lub poparzenia substancją chemiczną podczas nieprawidłowego obchodzenia się z nią. Pod żadnym pozorem nie wolno ingerować w konstrukcję powerbanku, wystawiać go na działanie temperatury wyższej niż 40°C ani nie wrzucać do ognia. Wykorzystywanie urządzenia w sposób niezgodny ze zaleceniami lub nieprawidłowe jego podłączenie może doprowadzić do porażenia użytkownika prądem elektrycznym, lub uszkodzenia ładowarki.
4. Powierzchnia powerbanku może się rozgrzewać do 40°C w trakcie ciągłej pracy. Podczas eksploatacji należy zadbać o to, żeby ładowarka nie miała kontaktu z obiektami nietolerującymi tak wysokiej temperatury.
5. Nie wolno rozkręcać/rozkręcać urządzenia. We wnętrzu urządzenia brak jakichkolwiek elementów, które można naprawiać. Nieodpowiednia ingerencja w konstrukcję urządzenia może doprowadzić do porażenia prądem elektrycznym lub być przyczyną pożaru.
6. Nie wolno poddawać urządzenia dużym naciskom mechanicznym, aby nie doprowadzić do zdeformowania obudowy.
7. Nie wystawiaj urządzenie na działanie wilgoci, wody, deszczu lub śniegu.
8. Nie należy wkładać żadnych przedmiotów do portów urządzenia.
9. Nie wolno używać uszkodzonego urządzenia.
10. Nie wolno używać urządzenia w środowisku, w którym panuje temperatura przewyższająca 40°C.
11. Powerbank powinien znajdować się poza zasięgiem dzieci!
12. Aby zmniejszyć ryzyko porażenia prądem elektrycznym, należy odłączyć urządzenie od zasilania elektrycznego i wyłączyć je przed rozpoczęciem czyszczenia lub wykonywania czynności konserwacyjnych.
13. Przechowywuj powerbank w chłodnym miejscu, aby spowolnić proces samorozładowywania się baterii (akumulatora).
14. Urządzenie należy doładowywać co jakiś czas, aby nie doprowadzić do całkowitego rozładowania, które może być przyczyną nieodwracalnego uszkodzenia baterii.



### Utylizacja

Pozbywanie się zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego lub baterii przez konsumentów w gospodarstwach domowych w Unii Europejskiej. Ten symbol na produkcie lub na jego opakowaniu oznacza, że ten produkt nie powinien być traktowany jako odpady z gospodarstwa domowego. Baterie/akumulatory należy zwrócić do odpowiednich punktów zbiórki zajmujących się recyklingiem sprzętu elektrycznego i elektronicznego i/ lub baterii. Recykling materiałów pomaga chronić

zasoby naturalne i zapewnia bezpieczny sposób recyklingu dla zdrowia ludzkiego i środowiska.



Niniejszy produkt spełnia wszystkie zasadnicze wymagania dyrektywy UE, które mają do niego zastosowanie.

Deklaracja zgodności UE: [www.winner-mobile.com](http://www.winner-mobile.com)

### Pomoc techniczną

#### Distributor & produced by:

**WINNER GROUP-WG, s.r.o.**

Žihla 997, 739 91, Jablunkov, CZ

**WINNER GROUP-WG, Sp. z o.o**

Motelowa 21, 43-400, Cieszyn, PL

[www.winner-mobile.com](http://www.winner-mobile.com)

W razie jakichkolwiek pytań prosimy o kontakt z naszą pomocą techniczną pod adresem [servis@winner-mobile.com](mailto:servis@winner-mobile.com)



# POWERBANK 30000mAh

## Gebrauchsanweisung

Danke, dass Sie sich für den Kauf eines Winner Group-WG Produkts entschieden haben. Nehmen Sie sich die Zeit, und lesen Sie die folgenden Anweisungen und Informationen vollständig durch. Bitte bewahren Sie diese Anleitung zum späteren Nachschlagen an einem sicheren Platz auf.

### Inhalt des Pakets

Powerbank, Type-C Kabel, Bedienungsanleitung

### Produkteigenschaft

Kompatibel mit den meisten Mobiltelefonen und digitalen Geräten.

### Technische Spezifikationen

Kapazität:: 30000mAh

### Eingang (Laden der Powerbank)

Type-C: 5V=3A (15W) or 9V=2A (18W) or 12V=1.5A (18W)

Micro: 5V=2A (10W) or 9V=2A (18W) or 12V=1.5A (18W)

## Ausgang (Telefon, Notebook aufladen)

USB-A slot 1,3,4: 5V=3A (15W)

USB-A slot 2: 4.5V=5A (22.5W) or 5V=3A (15W) or 9V=2A (18W) or 12V=1.5A (18W)

Type-C: 5V=3A (15W) or 9V=2.2A (20W) or 12V=1.6A (19W)

Material: ABS / Gewicht: 595 g / Kapazität: 30000 mAh/111Wh / Größe: 143\*68\*40 mm / Kabel: 30 cm Type-C

## Ladezustand

Der korrekte Ladevorgang und der Ladezustand des Akkus werden durch das Aufleuchten der angezeigten LEDs signalisiert:

	○ ○ ○ ○	0%--25%
1	● ○ ○ ○	25%--50%
2	● ● ○ ○	50%--75%
3	● ● ● ○	75%--100%
4	● ● ● ●	100%

## Laden des internen Akkus der Powerbank

1. Verwenden Sie das mitgelieferte Type C Kabel.
2. Schließen Sie das andere Ende des Kabels (USB-A-Stecker) an das Wandladergerät an.
3. Während des Ladevorgangs werden die LEDs allmählich heller. Trennen Sie das Gerät, wenn es vollständig aufgeladen ist.

## Aufladen eines externen Geräts

1. Verbinden Sie das Gerät, das Sie aufladen möchten, mit dem Kabel mit der Powerbank. Verwenden Sie den USB-Ausgang zum Aufladen.
2. Wenn die Verbindung korrekt hergestellt wurde, beginnt der Ladevorgang automatisch.
3. Nachdem der Ladevorgang abgeschlossen ist, trennen Sie die Powerbank vom Gerät.

HINWEIS: Die Oberfläche der Powerbank kann im Dauerbetrieb heiß werden. Achten Sie während des Betriebs darauf, dass das Ladegerät nicht mit Gegenständen in Berührung kommt, die hohe Temperaturen nicht vertragen. Decken Sie das Gerät während des Ladevorgangs nicht mit anderen Gegenständen ab. Setzen Sie das Gerät keinen Vibrationen, Stößen, übermäßiger Sonneneinstrahlung oder übermäßigen Temperaturschwankungen aus

## Wichtige Informationen über Powerbanks

### Kapazität

Das Aufladen mit einer Powerbank ist nicht ohne Verluste. Wenn Ihr Handy zum Beispiel einen 2500-mAh-Akku hat, bedeutet das nicht, dass Sie Ihr Handy mit einer 30000-mAh-Powerbank 12x aufladen können. In die gesamte Berechnung fließen viele Faktoren ein. Nach Abzug aller Verluste kann ein geladenes Gerät etwa 65 % der in der Powerbank gespeicherten Energie nutzen.

### Wie kann man die Powerbank am besten nutzen?

Um die gespeicherte Energie optimal zu nutzen, sollten Sie Ihr Gerät aufladen, bevor es vollständig entladen ist. Setzen Sie die Powerbank nicht dem direkten Sonnenlicht und hohen Temperaturen aus, die ideale Temperatur liegt zwischen 0~30°C. Der Ladevorgang kann durch die Verwendung eines Kabels von schlechter Qualität beeinträchtigt werden.

Laden Sie die Powerbank vor der Langzeitlagerung auf etwa 50 % auf, das verlängert ihre Lebensdauer.

Für die Lagerung, verwenden Sie einen dunklen, trockenen Ort mit Temperatur zwischen 0~30°C. Wenn das geladene Gerät während des Ladevorgangs eingeschaltet ist, wird gleichzeitig Strom verbraucht. Es ist daher ratsam, stromverbrauchende Funktionen (Wi-Fi, Videowiedergabe, Spiele usw.) zu deaktivieren, um den Ladevorgang zu beschleunigen.

### **Sicherheitshinweise**

1 Vermeiden Sie übermäßige Erschütterungen und setzen Sie das Gerät nicht starker Sonneneinstrahlung aus starker Sonneneinstrahlung ausgesetzt sind.

2. Halten Sie das Gerät zwischen 0~30°C. Vermeiden Sie den Kontakt mit aggressiven Substanzen und Feuer.

3. die Batterie in diesem wiederaufladbaren Gerät kann ein Risiko darstellen für Feuer oder Verätzung bei unsachgemäßer Handhabung. Deshalb

Zerlegen Sie die Powerbank niemals, setzen Sie sie keinen Umgebungstemperaturen über 40 °C aus un in ein Feuer werfen.

4. Das Ladegerät kann heiß werden und eine Temperatur von 40 °C erreichen bei Dauerbetrieb. Achten Sie während des Betriebs darauf, dass das Ladegerät weg von Gegenständen, die dieser Temperatur ausgesetzt werden könnten durch diese Temperatur beschädigt werden.

5. Bauen Sie das Ladegerät nicht auseinander. Im Inneren des Geräts befinden sich keine Ladegeräte. vom Benutzer zu reparierende Teile im Inneren des Geräts. Unsachgemäße Handhabung kann zu Verletzungen führen. Stromschlag oder Feuer.

6. Setzen Sie das Gerät keinem starken mechanischen Druck aus, der das Gehäuse verformen würde.

7. Setzen Sie die Powerbank nicht Feuchtigkeit, Wasser, Regen oder Schnee aus.

8. Stecken Sie keine Gegenstände in die Anschlüsse des Ladegeräts.

9. Verwenden Sie das Ladegerät nicht, wenn es beschädigt ist.

10. Verwenden Sie das Gerät nicht in einer Umgebung, in der die Temperatur 40°C (104°F) erreicht oder höher.

11. außerhalb der Reichweite von Kindern aufbewahren!

12. Vermeiden Sie Stromschläge. Trennen Sie die Powerbank vom vor jeder Wartung oder Reinigung die Stromversorgung.

13. bewahren Sie die Powerbank an einem kühlen Ort auf. Dies verlangsamt Selbstentladung des Akkus.

14. laden Sie die Powerbank gelegentlich auf, um zu vermeiden, dass die Batterie vollständig entladen wird, was zu irreparablen Schäden an der Batterie führen kann.

### **Haftungsausschluss**

WINNER GROUP-WG, s.r.o. übernimmt keinerlei Haftung oder Gewährleistung für Schäden, die aus unsachgemäßer Installation, Montage und unsachgemäßem Gebrauch des Produktes oder einer Nichtbeachtung der Bedienungsanleitung und/oder der Sicherheitshinweise resultieren.



### **Entsorgungshinweise: Hinweis zum Umweltschutz**

Ab dem Zeitpunkt der Umsetzung der europäischen Richtlinien 2012/19/EU und 2006/66/EG in nationales Recht gilt

folgendes: Elektrische und elektronische Geräte sowie Batterien dürfen nicht mit dem Hausmüll entsorgt werden. Der Verbraucher ist gesetzlich verpflichtet, elektrische und elektronische Geräte sowie Batterien am Ende ihrer Lebensdauer an den dafür eingerichteten, öffentlichen Sammelstellen oder an die Verkaufsstelle zurückzugeben. Einzelheiten dazu regelt das jeweilige Landesrecht. Das Symbol auf dem Produkt, der Gebrauchsanleitung oder der Verpackung weist auf diese Bestimmungen hin. Mit der Wiederverwertung, der stofflichen Verwertung oder anderen Formen der Verwertung von Altgeräten/Batterien leisten Sie einen wichtigen Beitrag zum Schutz unserer Umwelt.



Dieses Produkt erfüllt alle wesentlichen Anforderungen der für es geltenden EU-Richtlinien. EU-Konformitätserklärung:  
[www.winner-mobile.com](http://www.winner-mobile.com)

**Technischer Support**

Bei Fragen wenden Sie sich bitte an  
unseren technischen Support  
[servis@winner-mobile.com](mailto:servis@winner-mobile.com)

**Distributor & produced by:**

**WINNER GROUP-WG, s.r.o.**

Žihla 997, 739 91, Jablunkov, CZ

IČO: 26788357

**WINNER GROUP-WG, Sp. z o.o.**

Motelowa 21, 43-400, Cieszyn, PL

[www.winner-mobile.com](http://www.winner-mobile.com)