

xiaomi

Powerbanka 212W HyperCharge

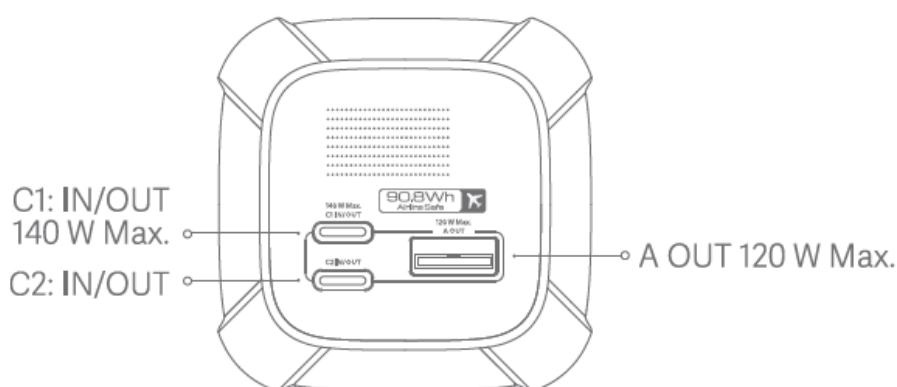
Power Bank 25000

Návod na obsluhu

Pred použitím výrobku si pozorne prečítajte tento návod a odložte si ho na vhodnom mieste.

Opis výrobku

Ďakujeme, že ste si vybrali magnetickú powerbanku, ktorá obsahuje vysokokvalitnú lítiovo-iónovú batériu a nabíjací/vybíjací čip. Vyniká bezpečnosťou, výkonom a kompatibilitou.



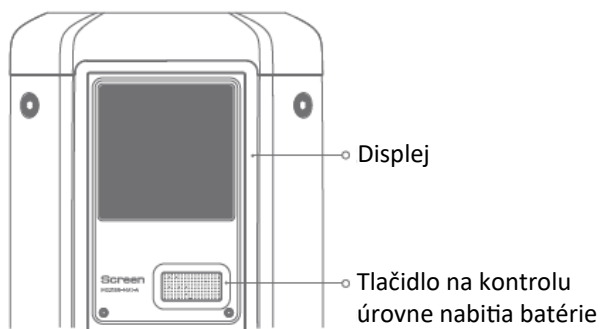
Ilustrácie výrobku a príslušenstva v návode na obsluhu slúžia len na referenčné účely. V dôsledku neustáleho vylepšovania výrobku sa jeho vzhľad a funkcie môžu líšiť.

Bezpečnosť: Táto powerbanka je navrhnutá na základe viacerých ochranných technológií, ktoré zabráňujú problémom, ako je prebíjanie, nadmerné vybíjanie, prehriatie a skrat.

Vypínač: Rýchle nabíjanie a vybíjanie podporuje obojsmerný vstup a výstup USB-C. Maximálny nabíjací výkon môže dosiahnuť 100 W a maximálny viacportový vybíjací výkon 212 W.

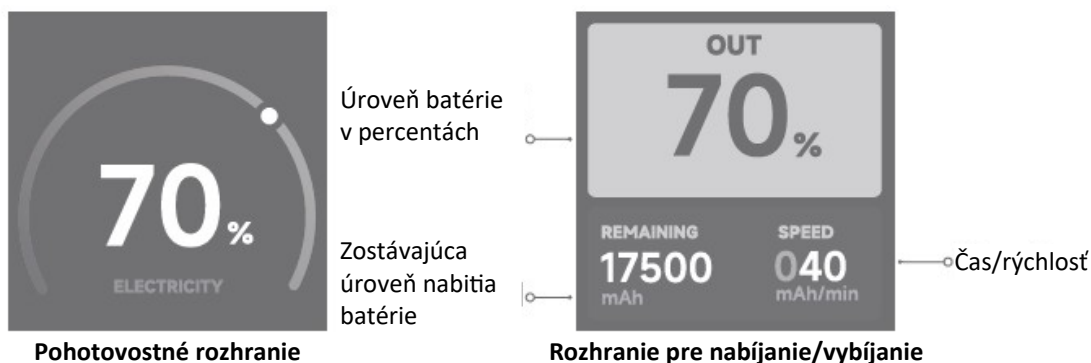
Kompatibilita: Powerbanka je kompatibilná s väčšinou telefónov a digitálnych zariadení a podporuje hlavné protokoly rýchleho nabíjania, ako sú QC, PD 3.1 a PD PPS, pričom disponuje zabudovaným inteligentným regulátorom nabíjania USB.

Kvalita: Má kvalitnú lítiovo-iónovú batériu a odolný nabíjací a vybíjací čip.



Spôsob použitia

Powerbanka má bohaté funkcie zobrazovania, kde sa uvádza výstupný výkon, podporované protokoly a ďalšie informácie.

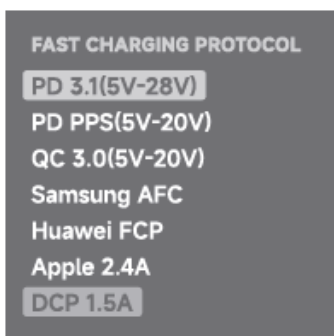


Úroveň nabitia batérie v percentách: Displej úrovne nabitia batérie s rozsahom od 0 % do 100 % zobrazuje aktuálnu úroveň nabitia batérie powerbanky.

Zostávajúca doba nabíjania: Počas nabíjania powerbanky sa na rozhraní nabíjania/vybíjania zobrazuje čas potrebný na úplné nabitie powerbanky.

Rýchlosť vybíjania: Keď sa powerbanka vybíja, rozhranie nabíjania/vybíjania zobrazuje rýchlosť vybíjania powerbanky.

Zostávajúca úroveň nabitia batérie: Keď je powerbanka v prevádzke, na rozhraní nabíjania/vybíjania sa zobrazuje zostávajúca úroveň nabitia batérie.



Podporované protokoly: Powerbanka dokáže zobraziť podporované protokoly nabíjania/vybíjania a zvýrazniť používané protokoly v prevádzkovom stave. Powerbanka podporuje inteligentné riadenie teploty. Ak počas rýchleho nabíjania často pripájate/odpájate zariadenie k powerbanke, môže to viesť k chybám pri detekcii teploty. Preto sa odporúča, aby ste zariadenie nabíjali súvislo, a nie ho často pripájali/odpájali k vybíjacemu portu.



Režim vybíjania nízkym prúdom: Keď sa powerbanka používa, dvojitým stlačením tlačidla prejdete do režimu vybíjania nízkym prúdom. Tento režim môžete použiť na nabíjanie zariadení s nízkym odberom, ako sú napríklad Bluetooth slúchadlá alebo inteligentné náramky. Na displeji sa zobrazí text „LOW CURRENT“ (nízky prúd). Powerbanka ukončí tento režim automaticky po 2 hodinách.



Keď sa vyskytne teplotná chyba, powerbanka aktivuje teplotnú ochranu a zastaví proces nabíjania alebo vybíjania.

Stav obrazovky	Ovládanie tlačidiel	Funkcia
Nesvieti	Stlačte	Rozsvietením displeja zobrazíte pracovné rozhranie.
Funguje normálne	Stlačte	Prepínanie medzi rôznymi pracovnými rozhraniami.
	Stlačte dvakrát	Prejdite do režimu vybíjania nízkym prúdom. Dvojitým stlačením tento režim ukončíte.
	Stlačte a na 7 sekúnd podržte	Reštartujte systém.
Upozornenia na chyby	Stlačte	Návrat do pracovného rozhrania.

*Keď je obrazovka v stave plného osvetlenia, ak nedôjde k žiadnej interakcii počas 30 sekúnd, obrazovka stmavne a potom úplne zhasne, ak po 2 sekundách nedôjde k ďalšej interakcii.

Technické parametre

Názov: Napájacia banka
Model: P03MI
Typ batérie: Lítiovo-iónová batéria
Energia batérie (menovitá/typická):
89,0 Wh/90,8 Wh (18,15 V 4900 mAh/18,15 V 5000 mAh)
Menovitá kapacita: 14000 mAh (5 V/6 A)

Vstupný port: USB C
Výstupný port: USB A/USB C
Prevádzková teplota: 5 °C až 35 °C
Rozmery zariadenia: 55,4 × 55,4 × 160 mm

Vstup:

USB-C(C1) 5 V ~ 3 A 9 V ~ 3 A 12 V ~ 3 A 15 V ~ 3 A 20 V ~ 3,25 A 20 V ~ 5 A

USB-C (C2) 5 V ~ 3 A 9 V ~ 3 A 12 V ~ 3 A 15 V ~ 3 A 20 V ~ 2,25 A

Výstup: Max. 212 W

Jednoportový výkon:

USB-C (C1) 5 V ~ 3 A 9 V ~ 3 A 11 V ~ 3 A 11 V ~ 6,1 A 12 V ~ 3 A 15 V ~ 3 A 20 V ~ 2,25 A 20 V ~ 3,25 A 20 V ~ 4,5 A 20 V ~ 6 A

28 V ~ 5 A 140 W Max.

USB-C (C2) 5 V ~ 3 A 9 V ~ 3 A 12 V ~ 3 A 15 V ~ 3 A 20 V ~ 2,25 A 45 W Max.

USB-A (A) 5 V ~ 3 A 9 V ~ 3 A 10 V ~ 2,25 A 11 V ~ 3 A 11 V ~ 6,1 A

12 V ~ 1,67 A 12 V ~ 3 A 15 V ~ 3 A 20 V ~ 3 A 20 V ~ 6 A 120 W Max.

Multiportový výstup:

5 V ~ 6 A 9 V ~ 8 A 11 V ~ 9 A 12 V ~ 7,5 A 15 V ~ 6 A 20 V ~ 9,25 A

Distribúcia výstupného výkonu:

Dvojportový výkon:

USB-C (C1) + USB-A (A): 65 W + 120 W (rýchlonabíjací dátový kábel Xiaomi 6 A typu C*)/140 W (kábel PD3.1*) + 22,5 W 185 W Max.

USB-C (C2) + USB-A (A): 45 W + 120 W (rýchlonabíjací dátový kábel Xiaomi 6 A typu C)/45 W + 22,5 W 165 W Max.

USB-C(C1) + USB-C(C2): 120 W + 45 W 165 W Max.

Simultánny trojportový výstup:

USB-C (C1) + USB-C (C2) + USB-A (A): 65 W + 27 W + 120 W (Xiaomi 6 A

Rýchlonabíjací dátový kábel typu C) 212 W Max.

USB-C (C1) + USB-C (C2) + USB-A (A): 120 W + 27 W + 22,5 W 169,5 W Max.

* Na dosiahnutie maximálneho výstupného špičkového výkonu 120 W je potrebné pripojiť rýchlonabíjací dátový kábel Xiaomi 6 A typu C k portu USB-A (A).

* Na pripojenie portu USB-C (C1) je potrebný kábel PD3.1, aby sa dosiahol maximálny špičkový výstupný výkon 140 W.

Konverzný pomer: 78 % (5 V/6 A)

Doba nabíjania: Približne 2,5 hodiny (100 W nabíjačka, USB-C nabíjací kábel je súčasťou balenia a port C1)

Približne 5,5 hodiny (nabíjačka 18 W, nabíjací kábel USB-C je súčasťou balenia)

Táto powerbanka obsahuje 5 článkov s menovitým napätím 3,63 V a typickou kapacitou 5000 mAh, ktoré dokážu dodať batérii energiu ekvivalentnú energii dodanej článkom s menovitým napätím 3,63 V a typickou kapacitou 25 000 mAh.

Upozornenie: Ak je výstupný prúd portu USB-C vyšší ako 3 A, odporúča sa použiť nabíjací kábel USB-C, ktorý je súčasťou balenia. Vzhľadom na veľkú kapacitu tejto powerbanky sa odporúča používať nabíjací kábel, ktorý je súčasťou balenia, spolu s nabíjačkou s výkonom 65 W a vyšším.

*Maximálny výstupný výkon je 212 W v závislosti od výsledkov aktuálnej testovacej metódy realizovaná laboratóriom Xiaomi.

Preventívne opatrenia

- Pri prvom použití powerbanku úplne nabite.
- Pri nabíjaní powerbanky a iných zariadení používajte príslušnú nabíjačku a kábel USB (odporúčame výroby značky Xiaomi).
- Nenechávajte powerbanku bez dozoru, keď je pripojená k napájaniu. Pred odchodom alebo dlhšou neprítomnosťou ju odpojte od napájania.
- Po úplnom nabití tejto powerbanky alebo po úplnom nabití iného zariadenia včas odpojte nabíjací kábel, aby ste zabránili spotrebe energie powerbanky.
- Ak sa po stlačení tlačidla úrovne batérie nezobrazí úroveň batérie, powerbanka môže byť v ochrannom režime. Skúste pripojiť externú nabíjačku k powerbanke a skontrolujte to znova.
- Ak powerbanku nebudete dlhšie používať, odložte ju na studenom a suchom mieste s úrovňou batérie približne 25 % – 50 %. Ak chcete predĺžiť životnosť batérie, neskladujte ju s úplne nabitou alebo vybitou batériou.



Varovanie

Nesprávne použitie môže mať za následok zlyhanie batérie, prehriatie, alebo dokonca požiar či výbuch.

Na zachovanie osobnej bezpečnosti a majetku uschovajte a používajte tento výrobok výhradne v súlade s nasledujúcimi požiadavkami:

- Táto powerbanka nie je hračka. Udržujte ju mimo dosahu detí. Aby sa predišlo prípadným nehodám, nedovoľte deťom používať túto powerbanku ani sa s ňou hrať.
- Pri nabíjaní výrobku používajte nabíjačku, ktorá vyhovuje miestnym bezpečnostným normám, aby ste predišli úrazu elektrickým prúdom alebo poškodeniu batérie.
- Powerbanku nevystavujte tlaku, nárazom, silným vibráciám ani kvapalinám. Mohli by spôsobiť skrat alebo poškodiť batériu či elektrické obvody. V takom prípade prestaňte powerbanku ihneď používať a správne ju zlikvidujte.
- Ak powerbanka zväčší svoj objem, zdeformuje sa, začne prepúšťať tekutiny alebo sa jej kapacita výrazne zníži, prestaňte ju ihneď používať a riadne ju zlikvidujte.
- Nenabíjajte ani nevybíjajte powerbanku na miestach, ktoré môžu ovplyvniť rozptyl tepla z powerbanky – napríklad vo vrecku nohavíc, v uzavretej taške alebo na posteli či pohovke. Počas prevádzky nesmie byť powerbanka prikrytá odevmi, vankúšmi, posteľnou bielizňou ani inými predmetmi. Ak powerbanku používate na dlhodobé nabíjanie zariadení (napr. telefónov), v záujme lepšieho odvodu tepla ich nepokladajte na seba.
- Powerbanku nerozoberajte, nerežte, nestláčajte, neprepichujte ani ju neskratujte, nevystavujte tekutinám, ohňu, zdrojom tepla ako sporáky alebo ohrievače, ani prostrediu s teplotou vyššou ako 60 °C. V horúčavách nenechávajte powerbanku v aute ani ju nevystavujte priamemu slnečnému žiareniu.
- Táto powerbanka obsahuje lítiovo-iónovú batériu. Aby sa predišlo poškodeniu batérie alebo bezpečnostným rizikám, je otváranie krytu prísne zakázané.
- Batériu nevymieňajte svojpomocne. Výmena batérie za batériu nesprávneho typu môže mať za následok zlyhanie bezpečnej ochrany a spôsobiť výbuch alebo požiar.
- Akumulátor vystavený extrémne nízkemu tlaku vzduchu počas používania, skladovania alebo prepravy môže spôsobiť výbuch alebo únik horľavých kvapalín alebo plynov.
- Neodhadzujte batériu do komunálneho odpadu. Likvidácia použitých batérií musí prebiehať bezpečne a v súlade s miestnymi zákonmi a predpismi.
- Powerbanku skladujte na suchom a chladnom mieste.
- Prevádzková teplota by sa mala pohybovať v rozmedzí od 5 °C do 35 °C (41 °F až 95 °F).
- Powerbanku nerozoberajte. Ak je potrebná oprava, odovzdajte powerbanku kvalifikovanému opravárovi, aby ste predišli riziku požiaru alebo zranenia osôb spôsobeného nesprávnou montážou.

- Nepoužívajte zdroj napájania, ktorý nie je oficiálne certifikovaný, aby ste predišli riziku vzniku požiaru alebo zranenia osôb.
- Ak sa powerbanka dlhšie nepoužíva, mala by sa každé tri mesiace nabíjať (na 80 %) a vybíjať (na 20 %).
- Powerbanka sa môže počas nabíjania zahrievať, čo je normálne.
- Životnosť batérie powerbanky sa za bežných podmienok používania postupne znižuje.
- Nevyhadzujte powerbanku do prostredia s vysokou teplotou alebo do ohňa.
- Na čistenie powerbanky nepoužívajte škodlivé chemikálie ani čistiace prostriedky.
- Nesprávne používanie, pád alebo nadmerná sila môžu spôsobiť poškodenie powerbanky.
- Pri manipulácii s batériami ich skladujte oddelene s rôznymi elektrochemickými systémami.

Informácie o OEEZ



Všetky výrobky označené týmto symbolom patria medzi odpad z elektrických a elektronických zariadení (OEEZ podľa smernice Európskeho parlamentu a Rady 2012/19/EÚ) a nemali by sa likvidovať spolu s netriedeným komunálnym odpadom. Namiesto toho by ste mali v záujme ochrany ľudského zdravia a životného prostredia odovzdať odpad zo svojho zariadenia na zbernom mieste určenom na recykláciu odpadu z elektrických a elektronických zariadení zriadenom vládnymi alebo miestnymi orgánmi. Správna likvidácia a recyklácia pomôžu predchádzať potenciálnym negatívnym dôsledkom na životné prostredie a na ľudské zdravie. Viac informácií o danom mieste, ako aj o podmienkach takýchto zberných miest získate u predajcu alebo u miestnych úradov.

Vyhlásenie o zhode EÚ



Výrobca týmto vyhlasuje, že toto zariadenie je v súlade s požiadavkami platných smerníc a európskych noriem a ich dodatkov. Úplné znenie vyhlásenia o zhode EÚ je k dispozícii na nasledujúcej internetovej adrese: <http://www.mi.com/global/service/support/declaration.html>

Výrobca: Xiaomi Communications Co., Ltd.

Adresa: #019, 9th Floor, Building 6, 33 Xi'erqi Middle Road, Haidian District, Peking, 100085, Čína

Ďalšie informácie získate na adrese www.mi.com

Verzia návodu na obsluhu: V1.0

EU REP.

Xiaomi Technology Netherlands B.V.

Prinses Beatrixlaan 582, 2595BM, Haag, Holandsko

contact@support.mi.com

UK REP.

Xiaomi Technology UK Limited

Davidson House, Forbury Square, Reading, Berkshire RG1 3EU

contact@support.mi.com

Dovozca:

Mystical, a. s.

Tomášikova 50/B, 831 04 Bratislava, IČO 36280518