



## PowerMag Handy™

Powerbank

Instrukcja obsługi

PL

### Prezentacja produktu:

3mk PowerMag Handy™ to kompaktowy powerbank magnetyczny zaprojektowany w Polsce, stworzony z myślą o bezpiecznym i wygodnym ładowaniu urządzeń mobilnych na co dzień. Urządzenie wyposażone jest w nowoczesną baterię litowo-jonową, która zapewnia stabilną pracę i wysoką niezawodność. Zaawansowane systemy ochrony zabezpieczają przed przeładowaniem, przegrzaniem oraz zwarciami. Powerbank umożliwia ładowanie bezprzewodowe smartfona z wykorzystaniem magnetycznego pola ładowania oraz ładowanie przewodowe za pomocą portu USB-C. Dzięki kompaktowej formie 3mk PowerMag Handy™ doskonale sprawdza się w podróży, pracy i w domu.

### Skład zestawu:

- 3mk PowerMag Handy™
- Instrukcja obsługi

### Specyfikacja:

Nazwa modelu: 3mk PowerMag Handy™

Numer modelu: 3MKPOMAHA

Typ baterii: Li-polymer

Pojemność nominalna: 5000 mAh (19,25Wh)

Napięcie baterii: 3,85V

Pojemność znamionowa: 2800 mAh (5V/2,4A)

Wejście (USB-C): 5V–3A, 9V–2A

Wyjście (USB-C): 5V–3A, 9V–2,22A, 12V–1,67A

Ładowanie bezprzewodowe smartfona: 5W / 7,5W / 10W / 15W

Łączna moc wyjściowa: 5V–3A (maks.)

Efektywność konwersji energii: ≥60%

Funkcje dodatkowe:

- ładowanie bezprzewodowe smartfona

- magnetyczne pozycjonowanie telefonu

- wskaźnik poziomu naładowania LED

Kompatybilność: Smartfony oraz inne urządzenia mobilne obsługujące ładowanie bezprzewodowe lub ładowanie przewodowe USB-C

Materiał wykonania: Tworzywo sztuczne ABS

Czas ładowania powerbanka: ok. 2,5h (ładowarka 3mk 18W)

Wskazówki:

Z uwagi na proces przetwarzania energii, znamionowa pojemność wyjściowa jest niższa od pojemności baterii.

### Rozporządzenie (UE) 2023/1542 dotyczące baterii:

Identyfikator Producenta Baterii (Art. 38(7)):

3mk Protection Sp. z o.o.

Krotoszyńska 35, B-02/4a

63-400 Ostrów Wielkopolski

VAT ID PL 6222833086

3mk@3mk.pl

Polska

Kategoria i Identyfikator Baterii (Art. 38(6)):

Bateria przenośna ogólnego przeznaczenia

Model ogniwa: 656080-5000

Lokalizacja Produkcji Ogniwa:

341699 Ganzhou, China

Data produkcji produktu i baterii: 012026

Waga: ok. 130-150 g (całe urządzenie) Pojedyncze ogniwo: ~64.61 g

Pojemność: 5000 mAh / 19.25 Wh / 3.85V

Chemia: Polymer Li-ion (Lithium Nickel Cobalt Manganese Oxide - NMC)

Substancje Niebezpieczne: None (SVHC < 0.1% per REACH report)

Środek Gaśniczy: Water, water mist, or Class D fire extinguisher

Surowce Krytyczne (>0,1% m/m): Lithium, Cobalt, Natural Graphite

### Obsługa urządzenia:

Ładowanie powerbanka:

Podłącz kabel USB-C do portu USB-C powerbanka, a następnie do ładowarki sieciowej.

Podczas ładowania diody LED sygnalizują aktualny poziom energii.

Ładowanie przewodowe:

Podłącz urządzenie do portu USB-C powerbanka za pomocą kabla USB-C.

Ładowanie rozpocznie się automatycznie po podłączeniu.

Ładowanie bezprzewodowe smartfona:

Upewnij się, że telefon obsługuje ładowanie bezprzewodowe (telefony bez MagSafe wymagają etui z MagSafe).

Umieść telefon centralnie na polu magnetycznym.

Nie używaj etui grubszych niż 2 mm - mogą one uniemożliwić prawidłowe ładowanie.

Technologia Pass-Through:

Powerbank jest wyposażony w technologię Pass-Through, co oznacza że w tym samym czasie można ładować powerbanka oraz podłączone do niego urządzenia.

Wskaźniki LED:

1 dioda - niski poziom baterii

2-3 diody - średni poziom naładowania

4 diody - pełne naładowanie

### Zasady bezpieczeństwa i użytkowania:

Aby zapewnić bezpieczne i prawidłowe użytkowanie powerbanka 3mk PowerMag Handy™, należy bezwzględnie przestrzegać poniższych zasad.

Nieprzestrzeganie ich może prowadzić do uszkodzenia produktu, zagrożenia zdrowia lub życia oraz utraty gwarancji.

Ładowanie powerbanka:

Zaleca się ładowanie powerbanka wyłącznie ładowarkami sieciowymi marki 3mk lub innymi certyfikowanymi ładowarkami o odpowiednich parametrach.

Do ładowania należy używać kabli marki 3mk lub innych kabli wysokiej jakości, spełniających obowiązujące normy bezpieczeństwa.

Nie należy korzystać z ładowarek, kabli ani akcesoriów niewiadomego pochodzenia, uszkodzonych lub niespełniających norm.

Źródło zasilania:

Nie zaleca się podłączania powerbanka do przeciążonych gniazdek elektrycznych, przedłużaczy ani listew zasilających, które:

- są niskiej jakości,

- są uszkodzone,

- są niewiadomego pochodzenia,

- obsługują jednocześnie wiele urządzeń o dużym poborze mocy.

Produkt należy podłączać wyłącznie do sprawnych, certyfikowanych instalacji elektrycznych.

Stan techniczny produktu:

Nie wolno ładować ani używać powerbanka, jeśli:

- obudowa jest zdeformowana, spęczniała lub pęknięta,

- z produktu wydobywa się nieprzyjemny zapach, zapach spalenizny lub chemiczny,

- produkt nadmiernie się nagrzewa,

- widoczne są wycieki lub inne oznaki uszkodzenia. W przypadku wystąpienia któregokolwiek z powyższych objawów należy natychmiast zaprzestać użytkowania produktu.

Warunki użytkowania:

Powerbank należy użytkować w suchym środowisku, z dala od wilgoci, wody oraz źródeł wysokiej temperatury.

Nie wolno narażać produktu na:

- działanie ognia,

- zanurzenie w wodzie,

- silne wstrząsy, upadki, zgniatanie lub przekłuwanie.

Produkt należy przechowywać poza zasięgiem dzieci.

Zakaz ingerencji:

Nie wolno samodzielnie:

- otwierać obudowy,

- demontować produktu,

- modyfikować elementów wewnętrznych,

- dokonywać napraw we własnym zakresie.

Konserwacja i przechowywanie:

Przy dłuższym nieużywaniu należy przechowywać powerbank z poziomem naładowania około 50%.

Co 2 miesiące wykonaj pełny cykl ładowania i rozładowania.

### Gwarancja:

Niewłaściwe użytkowanie lub nieprawidłowe umieszczenie tego produktu przez użytkowników może

skutkować skróceniem żywotności lub uszkodzeniem, a wszelkie wynikające z tego uszkodzenia nie są objęte gwarancją lub nie są objęte odpowiedzialnością producenta. Gwarancja obejmuje usterki fabryczne i wady materiałowe. Gwarancja producenta to 24 miesiące.

### Informacje dotyczące utylizacji i recyklingu:

Symbol przekreślonego kosza oznacza, że produkty i baterie powinny zostać przekazane do punktów selektywnej zbiórki odpadów wyznaczonych przez władze lokalne po zakończeniu okresu eksploatacji. Dzięki temu odpady WEEE są poddawane recyklingowi i przetwarzane w sposób, który chroni cenne materiały i chroniący zdrowie ludzkie i środowisko.

### Deklaracja zgodności:

Niniejszym 3mk Protection oświadcza, że produkt jest zgodny z odpowiednim wspólnotowym prawodawstwem harmonizacyjnym: 2014/30/UE; 2011/65/UE. Pełny tekst deklaracji zgodności jest dostępny pod następującym adresem internetowym (3mk.global/manual).

### Zaprojektowano w Polsce przez:

3mk Protection Sp. z o.o.

Krotoszyńska 35, B-02/4a

63-400 Ostrów Wielkopolski

VAT ID PL 6222833086

3mk@3mk.pl

**Wyprodukowano w Chinach.**

