

Powerbank 50.000mAh met zaklamp

50.000mAh

tot 22,5W

zaklamp



Lees deze handleiding voor het eerste gebruik en bewaar hem goed.

EAN 8720865564593

banky.nl

– Welkom bij Banky

Bedankt voor je keuze voor de Banky Powerbank 50.000mAh met zaklamp. In deze handleiding lees je hoe je de powerbank oplaadt, hoe je er je apparaten mee bijlaadt en hoe hij jarenlang goed blijft werken. Lees hem even door voor het eerste gebruik. Geef je de powerbank later door aan iemand anders? Doe deze handleiding er dan bij.

In de doos

Powerbank · Laadkabel · Deze handleiding

Productoverzicht



- | | |
|-------------------------------|-----------------------------------|
| 1 Aan/uit-knop | 6 USB-A uitgang (OUT4) |
| 2 LED-display (batterij in %) | 7 Micro-USB ingang |
| 3 USB-A uitgang (OUT1) | 8 Lightning-ingang |
| 4 USB-A uitgang (OUT2) | 9 USB-C ingang en uitgang |
| 5 USB-A uitgang (OUT3) | 10 LED-zaklamp (op de achterkant) |

— Specificaties

Onderdeel	Waarde
Capaciteit	50.000mAh / 185Wh (3,7V)
Maximaal vermogen	22,5W (via USB-A; per poort verschillend, zie Poorten)
Afmetingen	149 × 71,5 × 66 mm
Gewicht	ca. 1.030 gram
Batterijniveau	LED-display in procenten (0 tot 100%)
Gebruikstemperatuur	0 tot 45 °C
Aanbevolen adapter	USB-C PD-adapter van minimaal 18W
Model	HM-A02

Poorten

Poort	Waarvoor	Vermogen
USB-A (OUT1 t/m OUT4) (4 poorten)	Alleen apparaat opladen	4,5V/5A · 5V/4,5A · 5V/3A · 9V/2A · 12V/1,5A (max 22,5W)
USB-C (TYPE-C) (USB PD)	Powerbank én apparaat opladen	In: 5V/2A · 9V/2A · 12V/1,5A (max 18W) Uit: 5V/3A · 9V/2,22A · 12V/1,67A (max 20W)
Micro-USB (MICRO)	Alleen powerbank opladen	5V/2A · 9V/2A · 12V/1,5A (max 18W)
Lightning (LIGHTNING)	Alleen powerbank opladen	5V/2A · 9V/2A · 12V/1,5A (max 18W)

22,5W haal je via USB-A alleen als je apparaat de 4,5V/5A- of 5V/4,5A-stand ondersteunt. Andere apparaten laden via USB-A met maximaal 18W (9V/2A of 12V/1,5A) of 15W (5V/3A).

De specificaties kunnen zonder aankondiging wijzigen.

Capaciteit en vermogen

mAh en Wh zeggen hoeveel energie er in de powerbank past: 50.000mAh komt overeen met 185Wh. W (watt) zegt hoe snel die energie erin of eruit gaat. 'Tot 22,5W' is het maximum van één poort (USB-A), met een geschikte kabel en een apparaat dat zoveel vraagt. Hoe snel je apparaat echt laadt, hangt af van de poort, de kabel en het apparaat zelf. Bij het omzetten gaat altijd wat energie verloren, dus niet alle opgeslagen energie komt in je apparaat terecht.

— Snel aan de slag

- 1 Laad de powerbank voor het eerste gebruik helemaal op tot 100%. USB-C, Micro-USB en Lightning laden alle drie even snel: met een snellader maximaal 18W.
- 2 Bekijk het resterende batterijniveau op het percentagedisplay.
- 3 Sluit je telefoon, tablet of ander apparaat aan met een passende kabel. Het opladen start vanzelf.

De powerbank opladen

Sluit een laadkabel aan op één van de drie ingangen: USB-C, Micro-USB of Lightning. Gebruik één ingang tegelijk. De powerbank laadt met maximaal 18W. Daarvoor heb je een snellader van minimaal 18W nodig; via USB-C is dat een USB-C PD-adapter. Met een gewone 5V-lader laadt hij met maximaal 10W en duurt het veel langer. Tijdens het laden loopt het percentage op; bij 100% is hij vol. Een 50.000mAh-accu heeft veel tijd nodig om helemaal vol te raken.

Je apparaten opladen

Sluit je apparaat aan op een USB-A-uitgang (OUT1 tot en met OUT4) of op de USB-C-poort. De powerbank en je apparaat spreken samen de snelheid af: je apparaat neemt nooit meer dan het zelf aankan. Via USB-A gaat het tot 22,5W, via USB-C (USB PD) tot 20W. De hoogste snelheid haal je met één apparaat tegelijk en een kabel die bij je apparaat past. Laad je meerdere apparaten tegelijk, dan kan het vermogen per poort lager uitvallen.

Laden terwijl hij zelf laadt. Je kunt een apparaat opladen terwijl de powerbank zelf aan de lader hangt. De powerbank is dan wel later vol.

Batterijniveau bekijken

LED-display in procenten (0 tot 100%).

De zaklamp gebruiken

Je powerbank heeft een LED-lamp aan de achterkant. Handig bij stroomuitval, tijdens het kamperen of als noodlicht.

- 1 Klik twee keer snel op de aan/uit-knop. De lamp start in de normale zaklampstand.
- 2 Druk daarna steeds één keer om naar de volgende stand te gaan. Er zijn meerdere standen voor verschillende situaties, zoals een SOS-sigitaal.
- 3 Klik opnieuw twee keer snel op de aan/uit-knop.

— De eerste drie keer: inregelen

Bij een nieuwe powerbank kan de weergave van het batterijniveau in het begin wat verspringen. Ons advies voor de beste werking: laat hem de eerste drie keer een volledige ronde maken. Dat helpt de cellen en de beveiligingschip goed op elkaar af te stemmen.

- 1 Gebruik de powerbank tot hij helemaal leeg is en zichzelf uitschakelt.
- 2 Laad hem daarna meteen en zonder onderbreken volledig op tot 100%.
- 3 Herhaal dit nog twee keer, dus drie volledige rondes in totaal.

Daarna werken de cellen en de chip beter samen en geeft de powerbank het batterijniveau doorgaans nauwkeuriger weer. Je hoeft hem daarna niet meer telkens leeg te laten lopen.

— Zo gaat je powerbank lang mee

Dagelijks gebruik

- Bijladen wanneer het jou uitkomt is prima. Je hoeft niet te wachten tot hij leeg is.
- Laat hem niet weken of maanden helemaal leeg liggen. Een accu die lang op 0% staat, kan zo diep ontladen dat hij niet meer wil opladen.
- Een beetje warm worden tijdens het laden is normaal. Leg hem dan op een harde, open ondergrond en dek hem niet af.
- Klopt het batterijniveau na een tijd niet meer? Doe dan één keer een volledige ronde van leeg naar vol.

Opbergen voor langere tijd

- Berg hem op met ongeveer de helft van de lading (40 tot 60%). Dat is voor een lithium-accu de rustigste stand.
- Laad hem minimaal **elke 60 dagen** bij, ook als je hem niet gebruikt.
- Bewaar hem droog en op kamertemperatuur. Niet in een warme auto, op de vensterbank in de zon of naast de verwarming.
- Koppel alle kabels los voordat je hem opbergt.

Schoonmaken

Gebruik een zachte, droge doek. Geen water, schoonmaakmiddel of oplosmiddel. Koppel eerst alle kabels los.

— Veilig gebruik

Lees deze punten voor gebruik. Wie ze negeert, loopt kans op letsel, brand of schade aan het product.

- Houd de powerbank en accessoires buiten bereik van kinderen. Het is geen speelgoed.
- Gebruik hem alleen zoals in deze handleiding staat.
- Niet blootstellen aan regen, vocht of andere vloeistoffen en niet onderdompelen.
- Niet gebruiken buiten 0 tot 45 °C. Houd hem uit de volle zon in een afgesloten ruimte, weg van hittebronnen en open vuur.
- Niet gebruiken in stoffige ruimtes of waar brandbare of explosieve stoffen zijn.
- Gebruik geen beschadigde, vervormde of opgezwollen powerbank, en geen beschadigde kabels of adapters.
- Steek geen voorwerpen in de poorten en sluit ze niet kort.
- Niet zelf openmaken of repareren.
- Merk je rook, een vreemde geur of sterke hitte? Koppel direct alle kabels los en gebruik hem niet meer. Neem contact met ons op.
- Gooi de powerbank nooit in vuur: er is kans op ontploffing.

Niet mee in het vliegtuig

Deze powerbank heeft 185Wh. Powerbanks boven 160Wh mogen volgens de IATA-regels voor luchtvaartmaatschappijen niet mee aan boord, ook niet in de handbagage of de koffer. Neem hem dus niet mee op vliegreis.

— Problemen oplossen

Probleem	Oplossing
Powerbank laadt niet of langzaam op	1) Gebruik een snellader van minimaal 18W; een gewone 5V-lader laadt met maximaal 10W. 2) Gebruik één ingang tegelijk. 3) Probeer een andere kabel of een andere ingang. 4) Springt het percentage of blijft het hangen? Doe de drie volle rondes uit 'De eerste drie keer'.
Telefoon laadt langzaam	1) Gebruik een kabel die bij je telefoon past. 2) Via USB-A haal je 22,5W alleen als je telefoon die stand ondersteunt, anders tot 18W. Via USB-C (USB PD) gaat het tot 20W. 3) Laad zo nodig één apparaat tegelijk. 4) Is de powerbank bijna leeg? Laad hem eerst op.
Apparaat laadt niet op	Controleer of de kabel goed vastzit en probeer een andere uitgang of kabel.
Ik zie geen batterijniveau	Sluit een kabel aan. Blijft het display uit, dan is hij leeg: laad hem eerst op.
Batterijniveau klopt niet	Doe de drie volle rondes uit 'De eerste drie keer: inregelen'.
Zaklamp gaat niet aan	Klik twee keer snel op de aan/uit-knop. Werkt het niet, laad de powerbank dan eerst op.
Powerbank wordt warm	Licht warm is normaal. Wordt hij heet, koppel alles los en laat hem afkoelen.

— Garantie en klantenservice

Op je Banky geldt de wettelijke garantie. Heb je een vraag of werkt er iets niet zoals het hoort? Ons team helpt je graag. Mail naar info@banky.nl en vermeld je ordernummer en het model van je powerbank.

Inleveren aan het einde van de levensduur

Gooi de powerbank niet bij het gewone huisafval. Lever hem in bij een inzamelpunt voor batterijen en elektronica, zodat de materialen opnieuw gebruikt kunnen worden.

Bedankt dat je voor Banky kiest. Energieke groet, Team Banky