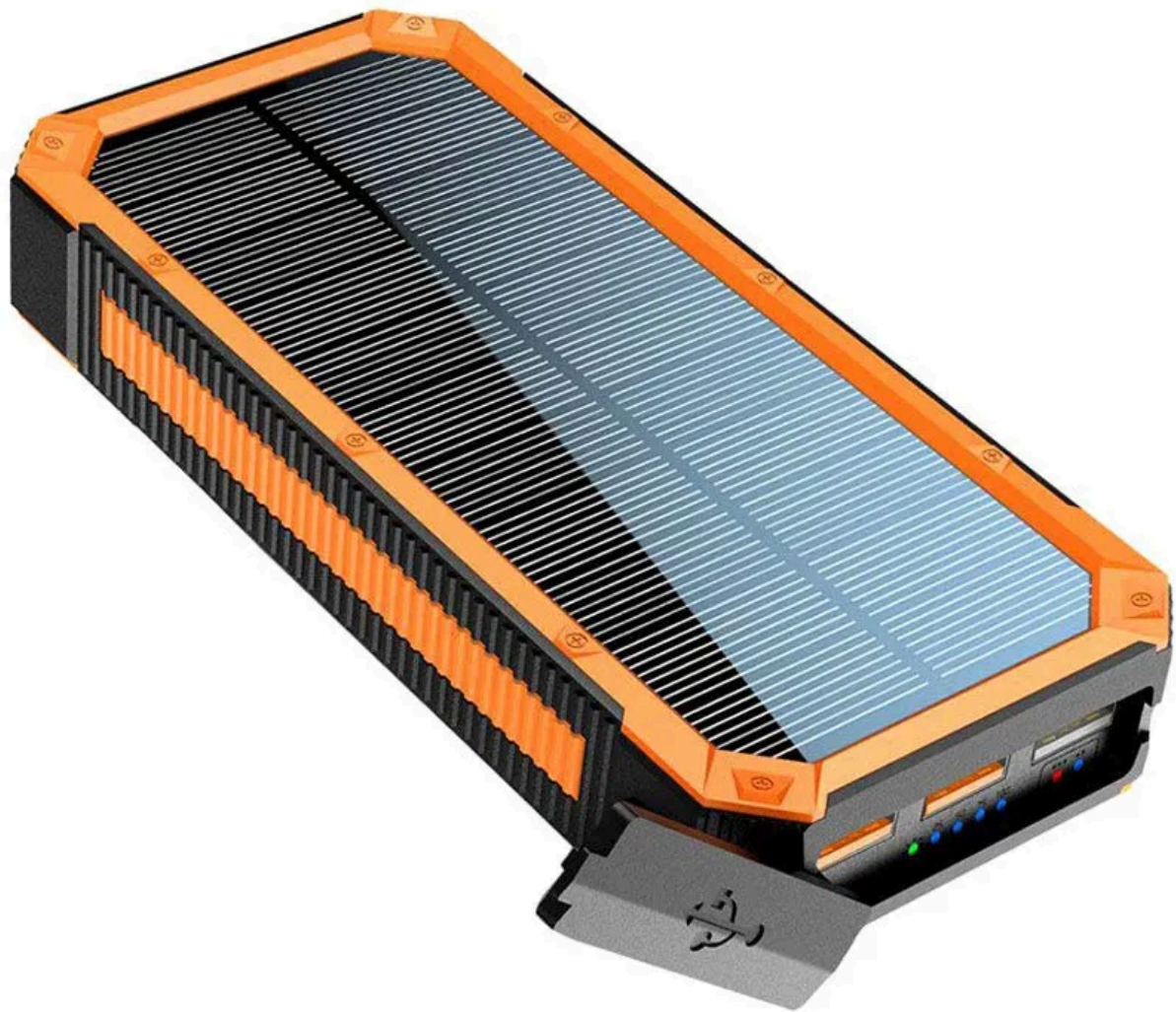


Lippa 20000mAh Solcelle Powerbank - PD 18W Brugermanual



Produktspecifikationer

- Input (Micro USB): 5V/2A, 9V/2A
- Input (USB Type-C): 5V/3A, 9V/2A
- Solopladning: 5.5V / 250mA
- Maksimal udgangseffekt: 18W

Output:

- USB-A1 Port: 5V/3A, 9V/2A, 12V/1.5A
- USB-A2 Port: 5V/3A, 9V/2A, 12V/1.5A
- USB-A3 Port: 5V/3A
- USB Type-C Port: 5V/3A, 9V/2A, 12V/1.5A

Yderligere oplysninger:

- Opladningstid: Cirka 7 timer (ved brug af en 18W adapter)
- Arbejdstemperaturområde: 0°C - 50°C
- Batteritype: Li-Polymer
- Produktmål: 160 mm (L) x 75 mm (B) x 26 mm (H)
- Produktvægt: ±415g

Brugsanvisning

1. LED-lys Tænd/Sluk-operation

- Trin 1: Tryk og hold på tænd/sluk-knappen for at tænde LED-lyset (belysningstilstand).
- Trin 2: Tryk på knappen igen for at dæmpe LED-lyset (atmosfæretilstand).
- Trin 3: Tryk på knappen endnu en gang, og LED-lyset vil blinke langsomt tre gange, hvilket aktiverer SOS-nødsignalfunktionen.
- Trin 4: Tryk på tænd/sluk-knappen igen for at aktivere blinkeadvarslen (fareadvarselstilstand).
- Trin 5: Tryk til sidst på knappen igen for at slukke LED-lyset.

For alle tilstande kan du holde tænd/sluk-knappen nede for at slukke alle LED-funktioner.

Lystilstande:

- Lommelygte tilstand
- Blødt lys tilstand
- SOS-tilstand
- Strobe tilstand

Vigtigt:

Effekten af solpanelet afhænger af forskellige faktorer som solstråling, temperatur og naturlige forhold som tidspunkt på dagen, sæson og vejr (f.eks. solrigt, overskyet eller regnfuldt). Solpanelets ydeevne påvirkes også af geografisk placering og højde.

For optimal ydeevne:

- Den bedste tid til opladning er mellem kl. 10 og 15, når solen er på sit højeste.
- De ideelle forhold er, når den atmosfæriske masse er AM1.5, med en lysintensitet på 1000W/m² og en temperatur på 25°C. Under disse forhold leverer solpanelet den maksimale effekt, kaldet "maksimal effekt."

2. LED-lysfunktion

Denne solcelledrevne enhed har et unikt LED-lampedesign med 6 jævnt fordelte LED-lamper for at sikre ensartet lys.

Effekt og lysstyrke: Lampens samlede effekt er 1.2W, der producerer 144 lumen. Belysningsystemet er designet med to lysstyrkeniveauer, som passer til forskellige miljøer og kortdistancelysbehov.

Batterilevetid: Når enheden er fuldt opladet, kan den give:

- 50 timer kontinuerlig belysning i højlystilstand.
- 80 timer i blødt lys-tilstand.

Yderligere funktioner: Enheden inkluderer en SOS-nødsignalfunktion og en blinkeadvarselsfunktion, hvilket gør den alsidig til nødsituationer.

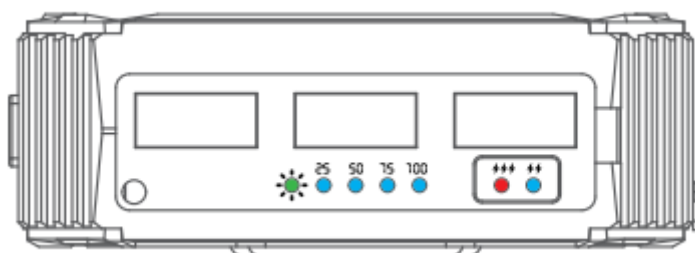
Anvendelsesområder: Perfekt til en bred vifte af anvendelser, herunder:

- Udendørs camping
- Udendørs eventyr
- Bilreparationer
- Vedligeholdelsesopgaver
- Lageropgaver
- Maskinværktøjer
- Byggeopgaver
- Rumoplysning
- Nødsituationer

3. LED-lys statusvisning

For at kontrollere enhedens strømniveau skal du kort trykke på tænd/sluk-knappen. De fire LED-indikatorer viser den aktuelle batterikapacitet som følger:

- 18W Input/Output Indikator (rød): Viser, når 18W opladning eller udgang er i brug.
- 10W Input/Output Indikator (blå): Viser, når 10W opladning eller udgang er i brug.



Indikatorlys TÆNDT ● FRA ●	Batterikapacitet
● ● ● ●	0% (Ingen strøm)
● ● ● ●	1%-25%
● ● ● ●	25%-50%
● ● ● ●	50%-75%
● ● ● ●	75%-100%

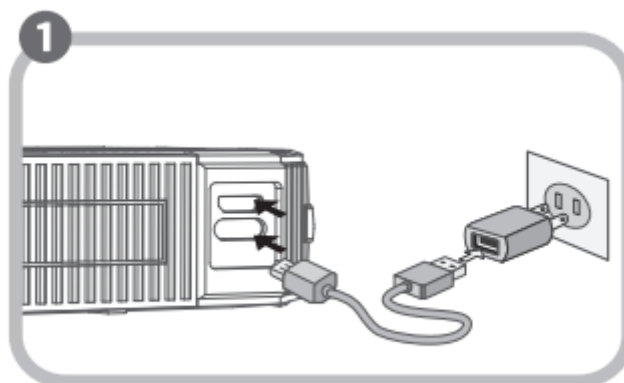
4. Opladning af produktet

a. Brug af adapteren til opladning af produktet

1. Forbind produktet til en strømforsyningsadapter for at oplade. Batteriniveauindikatorerne vil blinke for at indikere opladningsprocessen. Når produktet er fuldt opladet, vil alle fire LED-lys forblive tændt.
2. Dette produkt er kompatibelt med 18W hurtigopladningsadapters for hurtigere opladning.

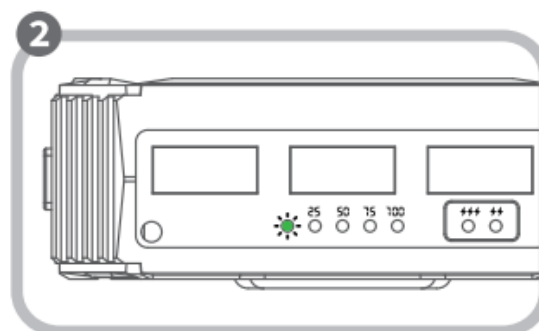
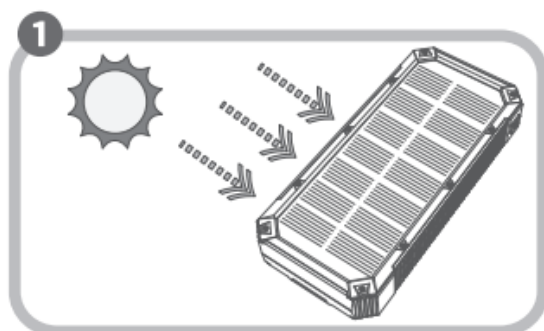
3. Når du bruger en 18W adapter, vil den røde indikator lyse, hvilket indikerer hurtigopladningstilstand.
4. Opladningstiden afhænger af strømudgangen fra den anvendte adapter.

- Blåt lys: 10W opladning
- Rødt lys: 18W hurtigopladning



b. Brug af sollys til opladning af produktet

1. Placer solpanelet på produktet i direkte, lodret sollys for optimal opladningsydelse. Undgå høje temperaturer, da dette kan beskadige batteriet.
2. Produktet oplader automatisk i tilstrækkeligt sollys uden behov for yderligere handling.
3. Indikatorlyset bliver grønt under solopladning, og alle fire LED-indikatorlys forbliver tændt, når produktet er fuldt opladet.

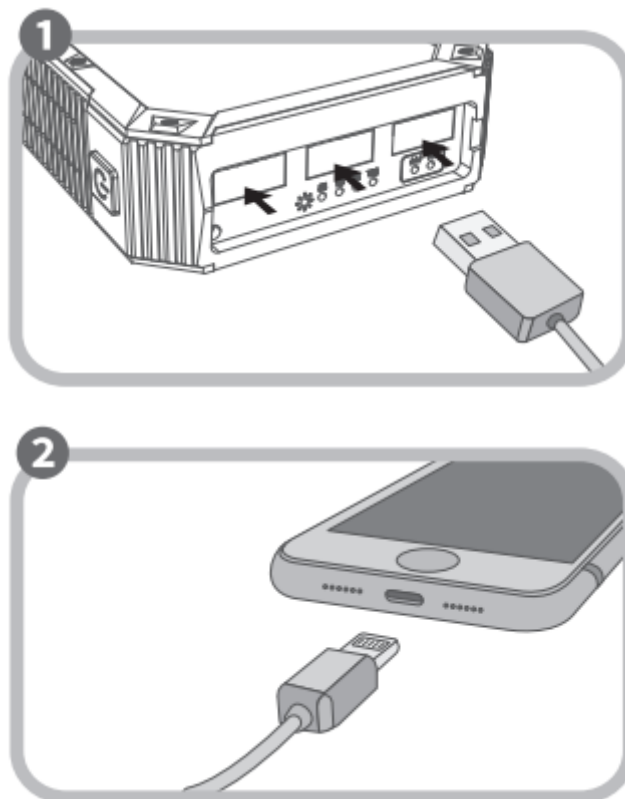


5. Produktafladning

Opladning af digitale produkter (smartphones og tablets)

Dette produkt har 3 USB-A-udgangsporte og 1 Type-C-udgangsport. Du kan oplade dine mobile enheder ved at tilslutte dem til en af disse udgangsporte med et USB-datakabel.

- Når en enhed er tilsluttet, lyser LED-batteriindikatoren, hvilket viser, at enheden oplader.
- Når den mobile enhed er fuldt opladet, vil produktet intelligently opdage dette og automatisk stoppe opladningsprocessen, og opladningsindikatoren slukker.



Understøttelse af hurtigoplading

USB-A1-, USB-A2- og Type-C-udgangsportene understøtter 18W hurtigoplading og er kompatible med mainstream hurtigopladningsenheder.

Men hvis powerbanken oplader to enheder samtidigt, vil udgangen fra hver port blive begrænset til 10W.

6. Lavt batterialarm

- Når batteriniveauet falder til under 10%, går produktet ind i lavspændingsalarmtilstand. I denne tilstand vil den første LED-strømindikator begynde at blinke.
- Hvis du fortsætter med at oplade enheder, vil LED-indikatoren blive ved med at blinke, indtil batteriet er fuldstændigt opbrugt, hvilket resulterer i en automatisk nedlukning.
- Hvis ingen enheder er tilsluttet til opladning, stopper LED-indikatoren med at blinke og slukker efter 30 sekunder.

Forholdsregler

- Oplad produktet fuldstændigt inden første brug.
- Hvis produktet viser tegn på batteriudvidelse, lækage, deformation, vandskade eller kortslutning, skal du straks stoppe med at bruge det.
- Udsæt ikke produktet for høje temperaturer, fugtighed eller stærke magnetiske omgivelser.
- Hold produktet uden for børns rækkevidde.
- Undgå at placere metalgenstande på det trådløse opladningsområde for at forhindre fare.
- Brug kun originale tilbehør fra fabrikken, såsom opladningskabler og strømadaptere, for at sikre sikker og korrekt drift.
- Når opladningen er fuldført, skal du frakoble forbindelsen for at undgå tab eller skade.
- Hvis produktet går ind i beskyttelsestilstand på grund af kortslutning eller overafledning (indikeret ved ingen udgang), kan du forsøge at genaktivere det ved at trykke på tænd/sluk-knappen. Hvis dette ikke virker, skal du tilslutte produktet til en ekstern strømadapter for at genoprette det.
- Undgå at bruge all-in-one datakabler til at oplade flere enheder samtidigt for at forhindre skade.
- Produktet har en indbygget overtemperaturbeskyttelse. Hvis den omgivende temperatur overstiger normale niveauer, vil beskyttelsesfunktionen blive aktiveret. I dette tilfælde skal du flytte produktet til et køligere miljø og trykke på knappen for at gendanne normal funktion.
- Hvis produktet ikke bruges i længere tid, kan det opleve overafledning. For at opretholde optimal ydeevne skal du fuldt oplade og aflade produktet mindst hver tredje måned.

Advarsel

- Dette produkt indeholder lithium-ion-batterier. Uautoriseret åbning af produktet kan føre til skade og sikkerhedsrisici forårsaget af batteriet eller andre komponenter.

- Skil aldrig produktet ad, knus, punkter, kortslut, eller udsæt det for temperaturer over 60°C, da dette kan skabe en brandfare.