



SKANBATT Lithium Professional IP67 12V 300Ah 300A BMS
Vårt aller beste Skanbatt LiFePO4 batteri med hele 8-års garanti!

Skanbatt Pro-serie lithium batteri er skreddersydd for fritidsmarkedet og gir deg en solid, trygg og fleksibel strømforsyning, enten det er på sjøen, på hytta eller på veien med bobilen. Dette batteriet er laget for å tåle alle utfordringer, uansett omgivelse!

Med sertifiseringer som UN38.3, CE, E-mark og UL-standarder, kan du stole på at batteriet vårt oppfyller de høyeste sikkerhetskravene. Batteriet er også IP67-sertifisert, noe som betyr at det tåler vann og støv – perfekt for båtliv, værutsatte hytter og røff camping. Med en solid konstruksjon som inkluderer en sikkerhetsventil og isolert kabinett, forhindres kortslutninger og du får en driftssikker løsning som varer.

Ha full kontroll på strømmen enkelt!
Batteriet har innebygd Bluetooth og kan kobles til en app der du kan sjekke batteriets status, justere innstillinger og følge med på batterikapasiteten (SOC) direkte fra mobilen din. Enkelt å bruke og alltid oppdatert – med mulighet for skybaserte OTA-oppdateringer kan batteriet tilpasses nye behov og funksjoner.

Batteriet kan enkelt settes opp for å levere akkurat den kapasiteten du trenger. Du kan seriekoble opptil 4 batterier for et 48V-system eller parallellkoble opptil 16 batterier for ekstra kapasitet.
Dette gjør at batteriet er like godt egnet til hytter uten strøm som til en større båt eller bobil med behov for stabil og kraftig energiforsyning.

Uansett vær og temperatur er batteriet der for deg. Med innebygd varme kan du trygt bruke det i temperaturer helt ned til -20°C (-4°F) – ideelt for kalde vinterner på hytta eller camping i fjellet.
Batteriet beskytter seg selv mot høy spenning, temperatur og overbelastning, slik at du kan være trygg på at systemet fungerer i alle situasjoner.

Den Perfekte Batteriløsningen for Båt, Hytte og Caravan – Sikkerhet, Pålitelighet og Full Kontroll!

Fordeler:

- IP67 klassifisering for røffere miljøer
- Direkte kommunikasjon med Victron enheter som f.eks Cerbo
- AV/PÅ bryter slik at batteriet kan slås helt av når det ikke er i bruk.
- Oppgradert Skanbatt NEXT APP
- LED indikator viser SOC (ladetilstand) direkte på batteriet
- Link in / Link out for sammenkobling av intill 16-batterier
- Mer robust batterikasse og enda kraftigere og mer avansert BMS

Tekniske data:

- Nominell spenning: 12,8V
- Kapasitet: 300Ah
- Energi: 3840Wh
- Maks ladestrøm: 300A
- Maks uttappestrøm: 300A
- Peak maks: [800A@3s](#)
- Kortslutningsbeskyttelse: [1200A@500µs](#)
- Anbefalt ladespenning: 14,2V
- Vedlikeholdsspenning: 13,8V
- Spenning BMS stenger: 11,2V
- Kommunikasjon: Bluetooth, CAN og RS485
- IP rating: IP67
- Utladinger: ≥ 6000 cycles
- Dimensjoner: 500x250x231mm
- Vekt: 38kg
- Maks i serie: 4stk
- Maks i parallell: 16stk
- Sertifikater og godkjenninger: Pack: UN38.3, CE, E-mark
Cell: UN38.3, UL1973, UL9540A, IEC62133