

MANUAL VIKBAR SOLCELL



För modellerna VB001 (som syns på bilden ovan) och VB002.

Denna bruksanvisning innehåller viktiga instruktioner, läs igenom hela bruksanvisningen och spara för framtida referens. Bruksanvisningen ska följa med vid ett eventuellt ägarbyte.

Introduktion

Tack för att du köpt Lyfcos vikbara solceller. Det är en högkvalitativ, koldioxidfri och hållbar kraftkälla. Tillsammans med den medföljande solenergiladdningsregulatorn är den designad för att skörda solenergi med hjälp av de vikbara solpanelerna. Tyst och effektivt produceras ström till dina bärbara DC-nättaggregat och ditt fordons DC-apparater och energi lagras till ett batteri vid dagsljus. För att få ut så mycket som möjligt av din solpanelsats, läs noggrant och följ instruktionerna i den här guiden. Dessa instruktioner innehåller säkerhetsanvisningar som måste följas vid transport och hantering av solfångarna och uppställning för insamling av solenergi.

Förutom själva solcellen medföljer också en 3 meter lång kabel med krokodilklemmor till batteri, en 10 A regulator, en praktisk transportväska och öljetter så att du kan hänga upp den mot t.ex. en solig vägg om så önskas. Med den här solcellen kan du producera el till att ladda din laptop, telefon eller surfplatta på semestern även om du är långt ifrån civilisationen.

Säkerhetsanvisningar

1. Innan du använder enheten, läs alla instruktioner och varningsmarkeringar på dess komponenter, batterierna och alla lämpliga avsnitt i denna guide.
2. Användning av tillbehör som inte rekommenderas eller säljs av tillverkaren kan leda till personskador, risk för elektriska stötar eller risk för brand.
3. Solpanelssatsen är utformad för att anslutas till dina likströmssystem. Tillverkaren rekommenderar att all kabeldragning görs av en certifierad solcellstekniker eller elektriker för att säkerställa att de lokala och nationella elektriska bestämmelserna följs.
4. För att undvika risk för brand och elektriska stötar, se till att befintliga kablar är i gott skick och att kabeln inte är underdimensionerad. Använd inte den bärbara solcellssatsen med skadade eller undermåliga ledningar.
5. Använd inte den bärbara solcellssatsen om den har skadats på något sätt.
6. Denna bärbara solcellssats har inga delar som användaren kan serva. Ta inte isär den bärbara solcellssatsen förutom där det anges för anslutning av kablar. Se din garanti för instruktioner om hur du skaffar service. Om du själv försöker utföra service på den bärbara solcellssatsen kan det leda till risk för elektriska stötar eller brand.
7. För att minska risken för elektriska stötar, koppla bort alla likströmskällor från den bärbara solcellssatsen innan du försöker underhålla, rengöra eller arbeta på komponenter som är anslutna till den bärbara solenergisatsen.
8. Utsätt inte solcellsladdningsregulatorn för regn, snö eller vätskor av något slag. Denna produkt är endast avsedd för torra platser. Fuktiga miljöer kommer avsevärt att förkorta produktens livslängd och korrosion orsakad av fukt kommer inte att täckas av produktgarantin.
9. För att minska risken för kortslutning, använd alltid isolerade verktyg när du installerar eller arbetar med denna utrustning.
10. Ta bort personliga metallföremål som ringar, armband, halsband och klockor när du arbetar med elektrisk utrustning.

Säkerhetsinstruktioner för montering

Vänligen läs detta avsnitt för säkerhetsinformation angående montering och anslutning av din bärbara sats.

Läs hela detta avsnitt så att du kan planera monteringen från början till slut.

Du kan, beroende på batteriet, behöva följande verktyg för att ansluta den medföljande ringterminerade batteriadapterkabeln till batteriet:

Skruvmejsel-set

Skiftnyckel-set

NOTERA

Omvänd polaritet

Kontrollera polariteten vid alla plintar innan du gör den slutliga DC-anslutningen. Pos(+) (röd) måste ansluta till pos(+) (röd); Neg(-) (svart) måste ansluta till neg(-) (svart)

Att vända om batterikablarna pos(+) (röd) och neg(-) (svart) kan spränga säkringen.

Underlåtenhet att följa dessa instruktioner kan leda till skador på utrustningen.

Kopplingsschema



Avyttra enheten på ett ansvarsfullt sätt. Ta den till en återvinningsstation eller kontakta din kommun för att säkerställa att enheten slängs på rätt sätt. Annars kan skadliga ämnen spridas i naturen.

Konsumentkontakt

Arc E-commerce AB

Box 3124

13603 Haninge

Sverige

